



This book belongs to
THE CAMPBELL COLLECTION
purchased with the aid of
The MacDonald-Stewart Foundation
and
The Canada Council



Kiel - Danzig

BIBLIOTHECA
SCRIPTORVM GRAECORVM ET ROMANORVM
TEVBNERIANA.

MARTIANVS CAPELLA

FRANCISCVS EYSSENHARDT

RECENSIVIT

ACCEDVNT SCHOLIA IN CAESARIS
GERMANICI ARATEA



LIPSIAE
IN AEDIBVS B. G. TEVBNERI
MDCCCLXVI

BIBLIOTHECA

SCRIPTORUM GRAECORUM ET ROMANORUM TEUBNERIANA.

	M. A.	M. A.
Aeliands ed. Hercher. 2 voll.	9.—	Cicero ed. Müller. Pars I. Opera
— varia historia	—90	rhetorica ed. Friedrich. Vol. I
Aeneae comment. ed. Hug	1.35	— Pars II. Vol. I. III., Pars IV.
Aeschines ed. Franke.	—90	Vol. I. II. III., jeder.
Aeschylus ed. Dindorf	1.20	— ed. Klotz. 5 part. 11 voll., kpl. 22.35
— einzelne Stücke	à —30	— orat. selectae ed. Klotz. 2 part. 1.50
— tragoeiae ed. Weil	1.50	— orationes sel. odd. Eberhard
— Einzelne Stücke	à —30	et Hirschfelder
Alberti Troilus ed. Merzdorf	3.—	— epistolae selectae ed. Dietrich.
Ammianus M. ed. Gardthausen. 2 voll.	7.20	2 partes
Anacreon ed. Rose. Ed. II	1.—	— epistolae ed. Wessenberg. 2 voll. 6.—
Andocides ed. Blaß. Ed. II	1.20	Commodianus ed. Ludwig. I & II
Annae commenae porphyrogenitiae		Cornelius Nepos ed. Fleckeisen
Alexias ed. Reifferscheid. 2 voll.	7.50	— Cornutus ed. Lang
Anthimus ed. Rose	1.—	— Curtius Rufus ed. Vogel
Anthologia latina ed. Riese. I. 1. 2.	7.50	— Dares Phrygius ed. Meister
— lyrics ed. Bergk. Ed. III.	3.—	— Demosthenes ed. Dindorf. 3 voll. 4.50
Antiphon ed. Blaß. Ed. II	2.10	— Auch in 6 Partes, à pars
Antoninus ed. Stich	1.80	— Editio maior. Vol. I
Apollodorus ed. Bekker	1.—	Dictys Cretensis ed. Meister
Appollon. Rhodius ed. Merkel	1.—	Dinarchus ed. Blaß
Appian ed. Mendelssohn. 2 voll.	9.—	Dio Cassius ed. Dindorf. 5 voll. 13.50
Archimedis opera omnia. Ed.		Dio Chrysost. ed. Dindorf. 2 voll. 5.40
Heiberg. 3 voll.	18.—	Diod. Siculus ed. Dindorf. 5 voll. 15.75
Aristophanes ed. Bergk. 2 voll.	3.—	Dionysius ed. Kießling. 4 voll. 10.80
— einzelne Stücke	à —45	Dracontius ed. de Duhn
Aristoteles de partibus animal.		Elegiae poet. latin. ed. Brandt
ed. Langkavel	1.80	— poet. graec. ed. Stadtmüller. 2.70
de arte poetica ed. Christ	—60	Epicorum Graecorum fragm. ed.
physica ed. Prantl	1.50	Kinkel. Vol. I
Ethica Nicomachea ed. Susemihl	1.80	— Erotici script. ed. Hercher. 2 voll. 7.50
Ethica Eudemia ed. Susemihl	1.80	Euclidis elem. ed. Heiberg. I, II u. IV
de coelo etc. ed. Prantl	1.20	Eudociae violarium ed. Flach
de coloribus, audibiliibus,		Euripides ed. Nauck. Ed. III. Vol. I & II à 1.50
physiognomonica ed. Prantl	—60	— Vol. III. Fragmenta
politica ed. Susemihl	2.40	— Einzelne Stücke à —30
magna moralia ed. Susemihl	1.20	Eusebius ed. Dindorf. 4 voll.
de anima libri III ed. Biehl	1.20	Europius ed. Dietsch
ars rhetorica ed. Römer	—	Fabulae Aesopicae ed. Halm
Arriani expeditio ed. Abicht	1.20	Fabulae Roman. ed. Eberhard. Vol. I
— scripta min. ed. Eberhard	—	Florus ed. Halm
Athenaeus ed. Meineke. 4 voll.	12.—	Frontinus ed. Dederich
Augustinus iter. ed. Domart. 2 voll.	6.—	Gaius ed. Huschke
Aulularia ed. Peiper	1.50	Galeni scripta minor. Vol. I
Antolycus ed. Hultsch.	—	ed. Marquardt
Ayliens ed. Breysig	1.—	Gellius ed. Hertz. 2 voll.
Babrius ed. Schneidewin	—60	Heliodor ed. Bekker
Boetius de inst. math. ed. Friedlein	5.10	Herodian ed. Bekker
— de consolatione ed. Peiper	2.70	Herodotus ed. Dietsch. 2 voll.
— comm. in libr. Aristotelis <i>neop.</i>		— Auch in 5 einz. Fasc.:
<i>ἴουρνειας</i> rec. Meiser. 2 voll.	8.70	Vol. I. fasc. I. lib. I. II.
Bucolici Graeci ed. Ahrens	—60	" I. , II. lib. III. IV.
Caesar ed. Dinter, kplt.	1.50	" II. , I. lib. V. VI.
— ed. Dinter. 3 voll.	à 1.—	" II. , II. lib. VII.
— de bello Gallico. Ed. min.	—75	" II. , III. lib. VIII. IX.
— civili. Ed. min.	—60	Hesiodus ed. Flach
Cassius Felix ed. Rose	3.—	Hesychius Milesius ed. Flach
Catullus ed. Müller	—45	Hieronymus ed. Herding
Catullus, Tibullus, Propertius	2.70	Historia Apollonii ed. Riese
Cebetis tabula ed. Drosihn	—60	Historici Graeci minores ed. Dindorf. 2 voll.
Celsus ed. Daremberg	3.—	Historicorum Rom. reli. ed. Peter. 4.50
Censorinus ed. Hultsch	1.20	

MARTIANVS CAPELLA

FRANCISCVS EYSSENHARDT

RECENSVIT

ACCEDVNT SCHOLIA IN CAESARIS
GERMANICI ARATEA



LIPSIAE

IN AEDIBVS B. G. TEVBNERI

MDCCCLXVI

LIPSIAE TYPIS B. G. TEVBNERI

PRAEFATIONIS
IN MARTIANVM CAPELLAM
CAPVT PRIMVM

Martianus Minneius (uel Minneus: nam solum genetuum casum Minnei codices exhibent, uid. p. 27 adnot.) Felix Capella de nuptiis Philologiae et Mercurii qua aetate scripsit Remigius Antisiodorensis aequo inepte quaesivit atque Martianum ab eo enarratum esse glossae multis codicibus seruatae testantur. ab hoc enim homine profectam esse uitam Martiani, quae nomine auctoris omisso editioni Basileensi anni MDXXXII praefixa est, summa docet similitudo, quae inter hanc uitam et *excerpta de commento Remigii in Martianum* codicis Gudiani n. 335 intercedit. sed de hoc interprete postea dicetur.

Recentiore uero aetate de Martiani aeuo exposuit Meibomius in praef. uol. II mus. script. *hunc autem inquit circa Apuleii tempora vixisse autumo, qui similiter Gaudentii Harmonicam et Nicomachi Geraseni Arithmeticam uerit.* sed haec opinatio ea solum re nititur, quod pariter atque Apuleius Graecorum illorum scripta Latine interpretatus est, Martianus Aristidem Quintilianum in suum sermonem conuertit, quae nulla plane causa est.

Multi alii ueluti Vossius de poetis Latinis p. 66, Gadius de scriptoribus non-ecclesiasticis (Florentiae 1648) p. 145, Vossius de historicis Latinis I. III p. II p. 225, Saxius onomastici litterarii uol. I p. 517 p. 518 sq., Fabricius bibl. Lat. ed. Ern. uol. III p. 215, Funcius commentarii de inertis ac decrepita ling. Lat. senect. p. 204, Schroeckhuis historiae ecclesiasticae uol. XVI p. 155, Martianum circa annum 470 p. C. n. uixisse tradunt nullis causis additis. nam ne Saxius quidem unde suam opinionem hauserit indicat ita disputans *circa Leonis Thracis orientis AVG. tempora iam senex* (*argumento 'respersi capillis albicantibus uerticis.'* L. IX p. 336) *scripsisse uideli potest cum quod Carthago reflorescere Roma contra senescere cooperat, arg. L. VI p. 204 & 216, tum quod 'Securus Melior Felix, Rhetor circa Consulatum Paulini h. e. ut reor A. C. 498 adeoque Anastasio orientis AVG. eum ex mendosissimis exemplaribus emendarat. de cuius tamen aetate non una est hominum eruditorum opinio.* duorum enim quibus utitur Saxius argumentorum alterum falsum est: nam Leonis temporibus Roma non tam senescere cooperat quam potius prope emortua erat sustentatis tot cladibus et cum barbarorum imperio subiecta tum ab Alarico et Giserico direpta. Carthaginem autem eo tempore reflorescere coepisse uelim scire quis Saxium edocuerit. ego hac de re Iustiniano potius credendum censem, qui quam misera Africæ condicio a Vandalsis expugnatae fuerit exposuit codicis I tit. 27. alterum argumentum Saxius ex subscriptione codicis Grotiani (cf. meae ed. p. 27, 6) petuit de qua copiose exposuit Otto Lahnius commentationum académiae Lipsiensis uol. V p. 351 sq. illud igitur cum anno 498 Martiani alicui exemplo subscriptum sit, anne credibile est non uiginti

annis post librum scriptum iam librum emendatum fuisse?

Sed qui praeter hos in eadem fuere opinione, Iacob-sius encyclop. Halens. uol. XV p. 118 sq., Bernhardyus litt. Latin. enarr. p. 769, Baehrius litt. Lat. uol. II p. 606, alii, fortasse generis dicendi barbariem saeculum quintum exiens decere arbitrabantur. nos autem et hominem Afrum pusilla opera Apuleium imitatum sua prauitate saeculi alicuius genio documento habere et unum saeculum hac solum ratione ductos ex eis eligere quibus omnibus iam barbaries Latinos scriptores inuaserat, lubricum rati, scriptorem ipsum de se praedicantem audire quam nostris tantum ratiunculis nimium confidere malumus.

Primum igitur propter p. 375, 4 rectissime in codicu[m] inscriptionibus Martianus appellatur *Carthaginensis*. aequ[e] certum esse iudico Martianum non Romae uixisse et scripsisse sed Carthagine. namque apertis uerbis Satura dicit p. 375, 5 *quem Carthago alumnum suum iugriorum uiciniam uidet obsidentem*. bene autem de Remigii opinionate, quae in uita ed. Bas. inuenitur, Martianum partim Romae partim Carthagine scripsisse, in qua etiam Funccius l.l. alii, iudicauit Tiraboschius (storia della lett. Ital. III 18) *Rafaello Volterano citando l'autorità di non so quale Remigio dice (l. 17 Comment. urb.) ch' ei viveva in Roma, ma non parmi che sia questa autorità bastevole ad accertarlo.*

Praeterea autem et ex hoc loco et ex p. 195, 31 *ex quo desudatio curaque districtior tibi forensis rabulationis partibus inligata aciem industriae melioris obtudit..* Koppius recte conclusit forensibus causis agendis Martianum occupatum fuisse. et in loco quidem modo laudato

inesse etiam illud potest Martianum antequam ad forensia negotia accederet studiis litterariis occupatum fuisse; necessario autem non inest: potest enim Satura Martianum uellicans dicere statim ab initio liberaliorem animi habitum causidici munus dempsisse uel quo minus indueret obfuisse. — sed hoc manifestum est nulla plane ratione Martianum Africae pro consule praefuisse, id quod cum alii concludebant ex p. 375, 1 tum F. Jacobsius isque conlato Ioannis Saresberiensis loco (*Polycrat.* II 9); quem cur in auxilium uocauerit nescio: nam Ioannes ne uerbum quidem loco illo hac de re dixit. sed eandem fuisse Grotii opinionem ex inscriptione Grotianae editionis patet. idem censuit Huetus in libro elegantissimo *sur l'origine des romans* (p. 120), alii haud pauci. at uero hoc profecto nimis ineptum est hominem qui p. 375, 6 sq. rei familiaris tenuitatē deplorans seque ad uilia negotia ut uictum sibi quaereret inuitum descendere questum Africae proconsulem fuisse arbitrari, quem divitem aut fuisse aut inter administrationem factum esse nemo ignorat qui Romani imperii qualis tum erat condicionis gnarus est. præterea autem codicis I tit. 27 notitia post § 8 posita (laudauit locum Bethmannus Hollwegius, processus ciuilis I p. 97, 5) edocemur Justinianum praefecto praetorio Africae ‘pro annonis et capito . . . auri libras centum’ per annum solui iussisse. inde autem nostro iure colligimus proconsulem Africae dum procousules Africae sunt uel plus accepisse, quoniam is *per omnem Africae dioecesin . . . vice sacra id est ex principis delegatione iuris dictionem*, *solum autem proconsularem siue Tingitanam prouinciam sub dispositione sua habebat* (uerba sunt Boeckingii ad notitiam dignitatum cap. 2 p. 148 cf. Bethm. Hollw. p. 63, 18) et tantae dignitatis erat homo, ut ne sub praefecto quidem

praetorio Italiae esset sed prouocatio ab eo statim ad ipsum imperatorem fieret (not. dign. II XVII et Böckingius p. 418). talem igitur uirum quis credat ea dixisse quae p. 375, 5—6 leguntur? sed quod grauissimum est p. 375, 1 plane non dicitur Martianum proconsulem fuisse: aliqua enim ratione hoc in loco deprauato inest Martianum apud Africæ proconsulem causas egesse.

Attamen refutanda etiam eorum opinio, quos p. V dixi Martianum florentem ad annum 470 uel circiter referre, in qua opinione etiam Koppius est (nota ad p. 74). hoc enim patet p. 375, 1 utut lectio restituenda est Africæ proconsulem commemorari. itaque nullo modo de exeunte saeculo quinto cogitari licet cum notissimum sit Gisericum a. 439 Carthaginem expugnasse prouinciamque Africam nonaginta quinque annos (ait Iustinianus l. l. § 1) Vandulos tenuisse, ut hoc certe tempore nullus fuerit Africæ proconsul. praeterea uero Martianus p. 231, 3 haec habet *Carthago inclita pridem armis, nunc felicitate reuerenda*. haec verba, quae eis quae ex Plinio III 38 ibi exscripsit, de suo addidit, profecto non addidisset, si eo tempore uixisset quo Vandali Africam tenuerunt, quos aduersus antiquos incolas crudelissime egissem et aliunde notum est et diserte exponit Iustinianus l. l. sed in uniuersum patet Carthaginem eo tempore quo haec noster scripsit illum litterarum sedem fuisse quam Apuleius celebrauit et de qua cf. Koppius l. l. et Bernhardyus litt. Lat. p. 88.

Restat ut negem Martianum post Vandulos a Belisario ex Africa depulsos uiuere potuisse. quod cum iam propter subscriptionem, de qua p. IIII dixi (cf. Rossi inscript. Christ. I p. 476 laudatus a Mommseno proleg. Solin. p. XXX) statui nequeat, tum postquam a. 534 Africa

Iustiniani imperio subiecta est, nulli fuerunt **Africæ** proconsules, quod colligitur ex Cod. I tit. 28 § 2 hisce uerbis concepta et ab eo (nimirum praefecto praetorio **Africæ**) auxiliante deo *septem prouinciae cum suis iudicibus disponantur*, quarum *Tingi et quae proconsularis uocabatur Carthago et Byzacium ac Tripolis rectores habeant consulares, reliquæ uero id est Numidia et Mauritania et Sardinia a praesidibus cum dei auxilio gubernentur.* (cf. Morcelli Africa christiana u. I p. 28.) quamquam Bethmannus Hollwegius *Africa* inquit *nebst Sardinien erhielt einen eigenen Praefectus Praetorio, welcher ohne Vicarius über sieben Statthalter worunter ein Proconsul gebieten sollte* (p. 97). ego quidem de hoc proconsule diu scrutatus nihil inueni.

Ea igitur de re cum vix dubitari posse uideatur, quin Martianus ante annum 439 uixerit, tamen accuratius aetas definiri nequit. et Christianæ quidem fidei quod non nulli, ueluti Barthius, uestigia deprehendisse sibi uisi sunt, nihil egerunt: nec uola nec uestigium apparet unde eum uel nouisse doctrinam illam concludas. unum sane superest aetatis in sano homine satis certum indicium. et enim p. 224, 19 haec leguntur *illic promunturium Ceras Chryseon Byzantio oppido celebratum.* haec igitur hominem ex auctore suo exscribere quam de suo urbis quam Constantinus caput imperii factam splendidissime exornauerat, nouum nomen addere maluisse, si modo post annum 330, circa quem consecrata erat, uixit, quamquam uix humanum puto, tamen praestare uidetur homini huic uel hunc incredibilem stuporem exprobrare quam tales sermonis barbariem saeculo post Christum natum alteri obtrudere. uerum illud quod dixi in tali re uel in Martiano dubitari licere nun suo se auctori mancipare uoluerit dixi alias

cuiusdam loci recordatus, quo in urbe Romana commemoranda Plinii (III 38) haec verba *Italia dehinc pri-
mique eius Ligures Umbria Latium ubi Tiberina ostia et
Roma terrarum caput ita immutavit* (p. 213, 25) *Umbri
mox Latiumque atque ostia Tiberina dehincque ipsa ca-
put gentium Roma armis viris sacrisque quam diu uiguit
caeliferis laudibus conferenda.* itaque eo tempore quo Martianus scripsit Romae de antiquo splendore aliquid detractum esse apparet, quod quid fuerit frustra quaeres, cum parum probabile videatur Romae illam cladem commemorari, quam passa est sede imperii Nicomediam et deinde Constantinopolim translata.

Sed enim imbre in cibrum ingessissemus hac de re nostris viribus disputantes, si de uita aliqua in Barthii aduersariis latente de sua opinione nobis persuaderet quisquis in diariis litterariis Ienensibus anni 1794 p. 350 de Saxii onomastico iudicium tulit. is enim de Fabricii uerbis quibus bibl. Lat. ed. Ern. vol. III p. 215 dixit in Casparis Barthii aduersariorum inediti libri CXX cap. 13 exstare uitam Martiani e MS. uetustissimo petitam ita disseruit *Wir wissen . . aus einer andern zuverlässigen Quelle, dass Caspar Barth in dem . . angeführten Theil der Adversarien dargethan, dass Capella den Datis dieser Vita zufolge unter den Gordianis und also in der Mitte des dritten . . Jahrhunderts gelebt.* at quemnam codicem hunc fuisse putas, cum firmissimis argumentis demonstrari possit Barthium quotquot Martiani codices enumerauerit totidem foedissimo mendacio ementitum esse? qua de re postea dicam. itaque uehementissima suspicio oritur spurcissimum istum nebulonem, ut Martiani codices multos miros plane ementitus est, ementitum esse hanc quoque uitam. ego olim in bibliotheca Lipsiensi, ubi ineditum istum

thesaurum seruari amici narrauerant, de eo quae siu sed nihil inueniebatur. alii Halis eos esse affirmant, neque uero quidquam interest cum neminem fore suspicer, qui eos ualde desideret.

CAPVT SECUNDVM

Codicum quibus ad recensendos Martiani Capellae libros usus sum haec est descriptio.

Codex Bambergensis (M. L V 16. 8 Iaeckii n. 391) scriptus est ineunte saeculo decimo in membranis formae quadratae minoris. folia sunt ducenta uiginti sex siue quaterniones duodetriginta et ternio dimidiis. primi quaternionis primum folium, quod aut scriptura uacabat aut inscriptionem continebat, resectum est: ita cum folium primi quaternionis extremum reglulinandum esset post sextum folium codicis, cuius haec sunt extrema uerba *in participatum operis concessumque suscep* (p. 9, 20), errore eius ut puto, qui codices Bambergenses a. MDCXI tractabat, religatum est post secundum quaternionem in haec uerba desinentem *corpus autem* (p. 22, 24). paginae uersiculorum sunt uicenorum singulorum. hunc librum qui religiosissime et nitidissime exarauerat natus est emendatorem, qui eum cum alio eoque per egregio conferret, quaeque discrepare animaduertisset, in eis primam scripturam aut cultello eraderet aut sive lineolis siue punctis adiectis induceret nouaque adderet scriptura minutiore quaeque ideo fortasse tantum paulo sequioris aetatis uidetur. praeterea uero duo nisi fallor homines codicem tractauerunt, alter non multo post primum emendatorem, alter saeculo fere quarto decimo. et recentior ille statim semouendus est, cum facillime aetas co-

gnoscatur: pauca quae mutauit et addidit singillatim enotauit. uerum antiquior ille nec facile nec semper omnino distingui potest a primo librario primoque emendatore. itaque ne falsam accurationis speciem iactarem, quidquid emendatum est a duobus primis emendatoribus littera *b* insignire quam distinguere quae distingui nequeunt malui. emendauit autem hic ex ingenio quaedam sed leuicula omnia idemque aut egregie fallor aut addidit glossas paucas ad primum nonumque libros ineuntes. ceterum saepe difficile est intellectu quid primitus scriptum fuerit, aliquotiens dispicere omnino non potui. rasuras significaui stellulis. — unum restat de quo confidenter quidquam statuere uix audeo. cum enim antiquum illum emendatorem ex uno libro codicem emendassem omnia indicia suadeant, mira illa adnotatio quae facta est ad p. 24, 13 meae ed. *hoc in quibusdam codicibus non habetur* non video quo modo explicari possit, nisi librum ex quo Bambergensis emendatus est ipsum recensione aliqua ortum esse putas. qua in re uide ne nimis audacter hunc codicem ipsum illum credamus, quem a. 498 Romae docta aliqua recensione ortum esse antea significaui, quod si uerum est, parum probabile uidetur inuentum iri librum quo minus corrupta huius scriptoris uerborum conformatio contineatur.

Codex Reichenauensis nunc Caroliruhensis n. LXXIII scriptus est saeculo aut decimo exeunte aut undecimo ineunte in membranis formae maximaee oblongae ad exemplum aut eius ipsius aut persimilis libri, ex quo Bambergensis descriptus est. quae in exarando errauerat librarius, ea ipse ut uidetur postea ex archetypo suo correxit, sed ita ut ex coniectura nihil emendaret. itaque ex hoc libro coniuncto cum Bambergensis testimonio

Martiani uerba restitui potuissent nisi in Reichenauensi propter situm et umorem putrefieri coepto carie unius cuiusque folii particula deleta esset. quae igitur in Reichenauensi legi amplius non potuerunt, suppleui ex codice Darmstattiensi. CLXXXIII saeculi aut decimi exeuntis aut undecimi ineuntis. qui cum Reichenauensi simillimus sit neque noui quidquam afferat praeter aliquot leuissimi momenti emendationes, quamquam totum contuli, tamen non laudaui nisi ubi ille desiciebat. superest ut moneam eius modi emendationes, quibus veluti *enem* primitus scriptum postea in *enim* mutatum est, me non adnotasse nisi ubi eandem in utroque codice emendationem deprehendissem. praeterea non notaui, certe notare nolui, *afrodite armonia archanus foebus sydus armonia*, elementa *ae* et *e* commutata. assimilationem ubi alter codex seruauerat in talibus quale est *inpendere*, non notaui in altero esse *impendere*.

Hos tres libros domi contuli cum exemplo Koppiano summam cum bibliothecarum praefectorum tum regii ministri liberalitatem expertus. et Bambergensi quidem ad quintum Martiani librum recensendum Carolus Halmius ante me ita usus erat, ut paucis mutatis liber ille ex praestantissima rhetorum editione repetendus esset. idem rectissime de Virici Koppii opera iudicauit, qui postquam uir Hassorum Electori negotia publica priuataque ineunte hoc saeculo curasset, Electore fugato senex ad haec studia accedens Darmstattensem et Reichenauensem in sua editione ita adhibuit, ut uulgata lectione plerumque seruata raro eos inspiceret, rarius lectiones accurate exscriberet. huius rei exemplorum satis Halmius in adnotatione posuit, pauca ego in commentario notaui, unum addam non ut senem obiurgem neque disciplina seuera eruditum neque ingenio

quamvis acuto tamen parum subacto ita fretum, ut ipse sapere quam superstitionem de vulgata firmiter retinenda abicere mallet, sed ne quis meam fidem calidius impugnet, ubi me secus quam Koppium de codicibus referre aut uerba ab eo in textu seruata a me tacite codicum meorum auctoritate reiecta inueniet. p. 252, 8 uulgabatur *sextum* ἐκ δύο μέσων δυναμένη ἀλογος quod retinuit Koppius, nam ‘nos’ inquit ‘codices sequimur’, Carolus Boettgerus in egregia commentatione, quae inserta est Iahnii archiui suppl. uol. XIII p. 590—622, ex Euclide restituere uolebat *sextum* ρότὸν καὶ μέσον δυναμένη ἀλογον: illud ipsum in meis codicibus inueni. ita compluries uerba codicum omisit ueluti p. 237, 17 meae ed. tamen progrediente labore inuitus quasi conjecturas excogitare cooperat interdum optimas et omnino de intepretando obscurissimo scriptore aduectis aliorum locis optime meruit. praeterea utilissimam operam posuit in laudandis hominibus doctis qui Martianum in transcursu tetigerunt. his igitur in rebus me illo saepissime usum esse Koppii nomine non addito scito si quis haec lecturus est.

Iam Bambergensis liber quantum omnibus qui hue usque innotuerunt praeestet abunde ex commentario meo apparebit, ut nihil opus uideatur hic singillatim enarrare quotiens eo usus emendauerim, quae in omnibus aliis uitiose circumferuntur, aut suppleuerim quae in aliis desiderantur omnibus. dicendum autem est de aliquot codicibus uetustis quorum ab optimis amicis notitiam accepi. nam **Lucianus Muellerus** mea causa codicem Bernensem inspexit, **Augustus Wilmanns Reginenses**, **Andreas Laubmann Puteaneum** et **Regium Parisinos**, **Carolus Zangemeister Palatinum Vaticanum**. et

Bernensis quidem n. 56 b membranaceus scriptus est saeculo decimo, integrum Martianum continet, scholia adscripta sunt. Puteaneus eiusdem saeculi est numero 7900A insignitus, Regius saeculi noni num. 8669, Reginensem olim Francisci Nansii num. 1987 amicus ait saeculo aut nono aut decimo scriptum esse omnesque Martiani libros continere, Reginensem n. 1535 saeculi decimi esse: extrema uerba esse *sonus vero diuisit*. Palatinus n. 1577 saeculo XI scriptus est, continet libros sextum septimum octauum. itaque graviores corruptelae in nullo horum codicum sanantur (tum codicem aliquem non nominatim affero ubi nullam de illo loco ex eo notitiam accepi) ueluti p. 11, 26 in Puteaneo et Regio est instanti concedere tibi sectus solitus aperire; in Reginensi 1987 instante con*ce*dere (corr. ex contendere) *tibi ſēcūſ* (τ et puncta supposita a m. rec.) solitus aperire; in Reginensi 1535 instante concedere tibi sectus solitus apperire (corr. in *a*perire*). — p. 62, 29 in Puteaneo quis (corr. a m. sec. in *quos*) numae multos (corr. a m. recentissima in *multus*) successor indicat qui; in Regio quis nu*e (nume man. sec.) multus successor indicatur qui; in Reginensi 1987 quis numece (cor. al. m. in *nume*) multus successor indicat qui; in Reginensi 1535 quis numae (numae a m. rec. scriptum est ut quid primitus fuerit dispici non potuerit) multus successor indicat qui. — p. 20, 30 in Puteaneo *cottidianis motibus agitarent pede ire formantis speculo reucebat*; in Regio *cotidianis motibus agitarent pede ire formantis speculo reucebat*; in Reginensi 1987 *cotidianis motibus agitarent pidei* (corr. rec. m. in *pidei*) *reformantis speculo reucebat*; in Reginensi 1535 *quotidianis motibus agitarent pidei reformantis speculo reucebat*. — p. 47, 22 in Puteaneo

crebroque capillitio uulsa ambifarumque nital (supra
et nital add. t mitale sec. m.) secum congressa mitificat;
in Reginensi 1987 crebroque capillitio uulsa ambifarum-
que nital (m. rec. corr. in *amital*) *congressa* (m. rec.
supra add. secum) mitificat; in Reginensi 1535 *crebro-*
que capillitio uulsa ambifarumque nital secum congressa
mitificat, deinde ras. nouem uel decem litterarum. —
 p. 140, 21 in Puteanei folio nunc deperdito legebatur;
in Regio est tum in togatis agminibus sosantios gracos;
in Reginensi 1987 tum in togatis agminibus sosantios
grecos (corr. m. rec. in *gracchos*); in Reginensi 1535
tum in togatis agminibus sosantios grechos (corr. al. m. in
grachus); in Bernensi *tum in togatis agminibus sosantios*
gracchos. — p. 209, 19 in Puteaneo *idem cornelius post*
captas indos per germaniam nauigauit; in Regio et Pa-
 latino 1577 et Bernensi *idem cornelius post captos indos*
per germaniam nauigauit; in Reginensi 1987 *item* (corr.
 al. m. in *idem*) *cornelius post captos indos per germiniam*
(i corr. al. m. in a) nauigauit; in Reginensi 1535 *idem*
cornelius post captus indos per germanicm nauigauit.

Praeterea luculenta exempla demonstrant quae in
 meis libris uitiose circumferuntur, emenda in codicibus
 ceteroquin multo peioribus, ne ea quidem emenda in-
 ueniri in ceteris codicibus uetustis. ueluti p. 6, 20 *octauis*
 est in Bambergensi Darmstattensi Reichenauensi, *sesquio-*
ctauis quod requiritur ex Vossiano interpolato scribendum
 erat, *octauis* exhibit Puteaneus Regius uterque Reginensis
 Bernensis. appareat igitur talia in codicibus interpolatis non
 ex uetusta traditione sed nouicia coniectura exarata esse.

Omnium autem grauissimi duo loci sunt, quorum alter
 est p. 174, 11. ibi cum Halmius inter verba *curas regere*
animorum et εἰρωνεία est rectissime haut pauca inter-

cidissee statuisse, plane eadem leguntur in eis quorum notitiam accepi libris. nam in Puteaneo est *fit elegans clausula ut est curas regere animorum ironia est simulatio*; in Reginensi 1987 *fit elegans clusula* (add. *ut est curas regere animorum* ab al. m.) *Hironia est*; in Reginensi 1535 *fit elegans clausula ut est. Ironia est*; in Bernensi *fit eligans clausula ut est curas regere animorum. yronia est*; ex Regio amicus hunc locum non enotavit. deinde uero p. 204, 20 hanc sententiam *illis aestate grandes noctes prolixosque hyeme dies*, qua carere non possumus, omittunt Reichenauensis et Darmstattensis et in textu Bambergensis, addidit in margine Bamberg. antiquus ille librarius ex suo exemplo, quam quisquis codex omittit eum appareat prae Bergensi neglegendum esse: omittunt autem eam omnes ab amicis inspecti. adscribam quae illo loco in codicibus leguntur. Puteaneus praebet *licet estate grandes dies prolixasq. noctes nob̄q. septētrio c̄spicabilis illis lateat sine fine*; Regius *licet estate grades* (corr. a sec. m. in *grandes*) *dies prolixasque noctes (hime add. sec. m.) nob̄q., septentrio c̄spicabilis* (*illis add. sec. m.*) *lateat sine fine*; Reginensis 1987 *licet (in add. rec. m.) aestate grandes dies prolixasque noctes nobisque septentrio conspicabilis* (*illos a rec. m. inter lin. add.*) *lateat sine fine*; Reginensis 1535 *licet aestate grandes dies prolixasque (·f. hieme add. inter lin. m. rec.) noctes nobisque septentrio conspicabilis* (*illis add. inter lin. rec. m.*) *lateat sine fine*. e Bernensi nullam notitiam accepi.

Hos igitur omnes codices ex uno archetypo deriuatos esse docet cum corruptelarum grauiorum similitudo et glossematum apertissimorum numerus tum lacuna illa, quam Halmius deprehendit p. 174, 12. et de illis quidem satis est ad commentarium meum prouocare, de hac dixit

Halmius ad rhetores Lat. p. 477, 32. huic textus depravationi qui succurrere studuerint fuisse iam media aetate satis multos ex codicum interpolatorum numero apparet, quorum opera aliquot locos leuiter corruptos emendaui, quos tamen integros conferre quam inutilis tam ingentis fuisse laboris: desumpsi eorum lectiones ex Koppii annotatione. itaque aliquot bonas emendationes praebuerunt **Hugianus** codex Friburgi seruatus, **Vossianus** quo Arntzenius usus est (miscellanea. Traiecti ad Rh. CICICCLXV) **Dresdensis**, Ettenheimmuenserensis nunc Caroliruhae seruatus. **Monacenses** Koppius habuit septem, quorum antiquissimum — saeculi X est — adhibuit Halmius eumque iam uehementer interpolatum. ad interpolatos etiam **Bodleiani** pertinere uidentur, quorum tamen peregrinam notitiam Koppius praebet. interpolati etiam **Leidenses** sunt, quorum Oudendorpius in commentario Apuleiano frequentem mentionem iniecit. paucorum locorum emendationem debeo codici **Bamberensi** n. 393 qui solum nonum librum continet (uid. p. 350, 25. 354, 9. 372, 13 sq.). multa deinde uitia et plerumque quidem ut uidetur ex sua conjectura sustulit qui primus **Martianum** edidit ex codice satis corrupto **Franciscus Vitalis Bodianus Vincentiae a. MCCCCXCIX**; aliquot **Bonauentura Vulcanius** qui **Martianum** ita euulgauit **Basileae** una cum **Isidoro Hispalensi a. MDLXXVII**, ut quas in marginem reiecerat boni alicuius libri lectiones eas ad uerba scriptoris emendanda rarissime adhiberet; nulla qui curauerunt editionem **Basileensem** anni **MDXXXII**, **Lugdunensem** a. 1592, quam mutata inscriptione ex **Lugdunensi** anni 1538 repetitam esse dixit Ebertus: ego enim solum posteriorem uidi. praeclaram deinde operam **Martiano** impedit **Hugeianus Grotius** puer

XVIII PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

quattuordecim annos natus, quamquam non dubito quin plus praestiturus fuissest, si codicem suum meis similem accurate excutere dignatus esset. nihil egit Walthardus, ne Graecas quidem litteras depingere ualuit Goezius, quorum uterque priores duos libros edidit alter Bernae a. 1763 alter Norimbergae a. 1794. ego quantum potui suas omnibus editoribus coniecturas adscripsi, qua in re illud male me habet, quod quae inter Bodianum et Vulcanium prodiere editiones praeter Basileensem non uidi, ut aliquotiens Vulcanium aliquid emendasse adnotauerim, de quo ille contra consuetudinem nihil dicit, ut suspicio oriatur eis in rebus ab illo anteriorem editionem, fortasse Mutinensem, expressam esse, qua tamen Ebertus principem modo repetitam esse contendit.

De meis in emendando rationibus unum addam indigestum in particulis ab ipso excogitatis sermonis tumorem tam intactum relictum esse quam foedam neglegentiam in locis aliorum scriptorum a Martiano excerptis. ita factum est ut aliquotiens Lueddeckio (de Marciani Capellae libro sexto Gottingae 1862) Boettgero (uid. p. XIII) Meibomio non obtemperauerim in eis emendandis, quae quamquam aperte uitiosa sunt, si rem spectas, tamen potius scriptoris immani oscitantiae et neglegentiae quam librariorum socordiae et libidini tribuenda uidentur. in uocabulis scribendis ita codicibus me mancipauit ut saepe quae aperte falsa sunt retinuerim, saepius constantiam et aequabilitatem sciens neglegerem.

Superest ut codices enumerem quorum notitiam non plenam et perfectam sed eam tamen habeo ex qua apparent Martianum Capellam a medii aeui hominibus dignum iudicatum fuisse ex quo adulescentes in scholis instituerentur. cuius rei diserta testimonia iam C. Barthius (ad

Claudianum p. 32) et I. A. Fabricius (bibl. Lat. III 214 ed. Ern. et bibl. med. aet. I p. 330) adtulerunt ut satis uideatur quoad fieri possit, indagare ex quo tempore in scholis Martiani libri adhiberi coepti sint.

Igitur iam Fabricius hunc Gregorii Turonensis locum laudauit (libr. X extr.), quo auctor successorem quisquis futurus erat, adhortatus ut librum suum diligenter conseruet cum alia tum haec dicit ‘quod si te sacerdos dei quicunque es **M**artianus noster septem disciplinis erudiit id est si te in grammaticis docuit legere, in dialecticis altercationum propositiones aduertere, in rhetoricis genera metrorum agnoscere, in geometricis terrarum linearumque mensuras colligere, in harmonicis sonorum modulationes suauium accentuum carminibus concrepare: si in his omnibus ita fueris exercitatus ut tibi stilus noster sit rusticus, nec sic quoque deprecor ut auelas quod scripsi.’ et in codice Colbertino haec quae adscripsi cum tota extrema libri decimi parte omitti adnotauerunt Guadetus et Tarannus in edit. Paris. anni 1836 simul Cointium ‘ea quae secuntur a quopiam neoterico addita fuisse’ censere obseruantes. et facile profecto esset iudicare hac de re, si editores Galici paullo maiore cura et de codicum suorum auctoritate retulissent et uarietatem scripturae adnotassent. nam hoc haud scio an ex editorum silentio concludi possit legi epilogum illum in codice Camaracensi (‘saec. VIII et IX exarato’) et Regio B. similiter enim in codice Cluniacensi alia pro hoc epilogo substituuntur, multo minus ea quidem ut uidetur apta. sed cum inter praefandum (p. XIII) ‘Regium B fere in omnibus cum Cluniacensi conuenire’ dixissent, iure de eorum fide dubites, qui hoc loco de Regio B nihil adnotarunt. tamen ueri simile duco in aliis codi-

cibus uelut in omnibus editionibus anterioribus epilogum illum legi neque qui falso acumine uti noluerit aut in rebus aut in uerbis quidquam inesse censebit quo Gregorium Turonensem epilogum illum operi suo addere noluisse appareat. itaque cum Gregorius anno 539 natus sit, iam exeunte saeculo p. C. n. sexto Martianus scholas occupauit, cum qua re optime conuenit quod jam a. 498 Martianum emendatum esse appetet ex subscriptione de qua dictum est p. III.

Duos locos adscribam a Philippo Iaffé mihi indicatos quanto in honore illis temporibus Martianus habitus sit declaraturus, alterum excerptum ex epistula Wibaldis Corbeiensis ecclesiae procuratoris ad Manegoldum anni 1149 (Iaffé mon. Corb. I p. 279) ‘sed uide ne errauerit iudicium tuum quod in me scientiam et facundiam predicasti quae illo Marciani Capellae multiplici et enigmatico epithalamio figurantur. Artes quae dicuntur liberales et cetera quae de medicina uel agricultura scribuntur *ab optimis praeceptoribus accepi.*’ alterum ib. p. 275 ‘quociens Mercurii et Philologiae coniugium considero’ cett.

Et totum quidem opus complecti uidentur

Autricensis 1, membr. 4 (Haenel cat. p. 130.)

Autricensis 2, ‘M. C. de nuptiis philosophiae; tractatus de artibus et scientiis uariis.’

Aurelianensis ‘M. C. d. n. ph. et M.’ saec. XV. membr. 12. (Haenel p. 130.)

Bruxellensis membr. 4. (Haenel p. 763.)

Cantabrigiensis 1 (codices Parisiis et in Britannia seruatos quia qui huc pertinent libri non ad manum sunt ex Montefalconio laudo) ‘M. M. F. C. de septem artibus liberalibus tractatus’. Cantabrigiae in bibl. publica.

(Cat. MSS. Engl. I, 3, 2434, 254). hoc uidetur Koppius usus esse

Cantabr. 4 'M. C. d. n. Ph.' 'liber antiquissimus et Saxonice scriptus characteribus. (Cat. MSS. Angliae I, 3, 1458, collegii S. Benedicti 181.)

Cantabr. 5 'M. Min. Cap. cum commentario uel glossa Alexandri Neckam. Cat. MSS. Engl. I, 3, 1462. 185.

Vossianus 1 'M. C. cum scholiis. Cat. MSS. Engl. II, 1, 2389. 64. bibl. Isaaci Vossii.

Vossianus 2 'M. C.' Cat. MSS. Ang. II, 1, 2652. 327.

Vossianus 3 'M. C. Grotii uiri doctissimi manu cum manuscriptis collatus.' Cat. MSS. Engl. II, 1, 2822. 80.

Ottobonianus (bibl. Cardinalis Ottoboni Romae. Montf. I p. 187 d) 'M. Cap. XIV saeculo.'

Cassinensis (Montf. I, p. 218 a) 'M. C. d. n. Ph. et M. cum scholiis.'

Cassinensis 2 (Montf. ib. p. 226 a. — bibl. Cassinensis n. 332) 'M. C. d. n. Ph. et M.'

Caesenae ('Selecta ex bibl. fratrum minorum Cesenaiae quae olim fuit Malatestarum' Montf. I, p. 434 d) 'M. C. d. N. Ph. et M. Item de gramm. Rhetor. Geometria et Arithmetica.'

Taruisianus ('Ex biblioth. Grimana. bibl. Taruisiana.' Montf. I, p. 482 b) 'M. C.'

Venetus (in bibl. Sti. Ioannis in Viridario p. 27. Montf. I p. 486 c.) 'M. C. opera.'

Ambrosianus 1 F 119 Sup. membr. fol. min. saec. XV continet lib. I — VIII § 902. de eo et de altero Ambrosiano (uid. p. XXVI) olim a me inspectis neque ulius pretii habitis confirmauit me Guilelmus Stude-

XXII PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

mund qui particulam utriusque cum exemplo Koppiano collatam liberalissime mecum communicauit.

Parisinus 1 (Montf. II p. 755 a. n. 5073) 'M. C. cum commentariis.'

Parisini 2—6 (ib. n. 5302—4. n. 5302² n. 5312)
M. C. libri 9.'

Parisinus 7 (ib. n. 6111) 'M. C. de 7 artibus
liberalibus.'

Parisinus 8 (ib. p. 309 b. Bibl. Caroli de Mont-
chal archiepiscopi Tolosani, cod. CXXXIV.) 'M. C. de
nuptiis Ph. in uetustissimis membranis.'

Colbertini 1—3 (Montf. II p. 928 b. in bibl. regia
Parisina bibl. Colbertina cod. 637, 1496, 1918) 'M. C.
d. n. Ph.'

Sangermanensis 1 (bibl. S. Germani a Pratis,
Montf. II p. 1131 d, n. 529) 'Mart. Minei Felicis Capellae'
libri IX de nuptiis Philologiae. De Grammatica. De arte
Dialectica. De Rhetorica. De Arithmetica. De Astrologia
et de Musica.'

Sangermanensis 2 (ib. n. 638). inter multa alia
'Mart. C. opuscula.'

Monasterii S. Martini Sagiensis (n. 29 Montf.
II p. 1249) 'M. M. F. C. libri 9 de n. Ph. cum commenta-
riis Remigii' in fol.

Monasterii B. M. de Becco (Montf. II p. 1256 d.
Catal. Manusc. mon. B. M. d. Becco n. 221) 'Marci Minei
F. C. de n. Ph.' ett. deest initium et finis. fol. 'Fasciculus
uariarum chartarum, quaternionum ett. hinc inde auul-
sorum. Ita in unum collegimus quia suis locis restitui non
potuerunt.' adcuratius de hoc codice egit Rauaissonus,
Rapport sur les bibliothèques des départements de l'ouest
Paris 1841 p. 515.

Parisinus 9 (in bibl. S. Victoris Parisiensis Montf. II p. 1373) 'M. C. d. n. Ph.'

Abrincatuanus (*Rauaisson, Rapport* ctt. p. 126 *Bibliothèque d'Avranches* n. 2958. 4. saec. X. hic codex primo loco continet:) 'Incipit liber de nuptiis M. et Philologia Marciani Minei. *Le texte de Marcien C. est accompagné sur les marges et entre les lignes de quelques gloses, remarquables seulement par les traductions exactes qu'elles donnent des mots Grecs. A ce signe je croirais reconnaître la main de Jean Scot Erigène, qui passe effectivement pour avoir commenté Marcien C.*'

Guelferbytanus 1. (Ebert catal. p. 39. n. 149 fol. saec. XIII. membr. Gud. 62.) 'Marc. Cap. De n. Ph. et M. libri IX. Luculenter exaratus.'

Vindobonensis 2 (Endlicheri CCCXLVI) membr. 4. saec. XV. 'Martiani Minei Felicis Capelle aphri Karthaginensis de septem liberalibus artibus incipit liber primus de nupciis philologiae.' (sed si Endlicherum recte intellego continet tantum libros I et II.)

Vrbinate m. 329 exeunte saec. XV in membranis scriptum esse affirmat C. Zangemeister. omnes VIII libros continet. scholia nulla adscripta sunt. capitulis tituli additi sunt.

De Vaticanis qui totum opus continent iam dictum est p. XIII.

De Monacensi nunc inter Latinos n. 14729, olim Rat. S. Emeranus 729, Koppii Mon. C., dixi p. XVII, de ceteris Monacensibus nec Koppius accurate quidquam dixit neque C. F. Hermannus (praef. ed. Kopppiana p. IX). usus est autem Koppius praeterea

Monacensibus sex. secundus est inter cod. Mon. Cat. n. 4559. praecedens Sallustius sed scriptura

XXIII PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

dissent. Koppius haec inscripsit ‘Benedictoburanus 59.
4^{to}. A me littera D signatus, codex ille ipse est quem
Pezius (in thesauro anecdot. T. III. P. III p. 619) laudat
eique septem seculorum aetatem adscribit...’ continet
I. I et II cum scholiis. tertius inter Mon. lat. est
n. 14271, antea Rat. S. Emmer. 271. continet librum I
et II cum glossis, (Koppii B) et S. Gregorii homil. refer-
tur ad saec. XI. — itidem antea Ratisbonae in coenobio
S. Emm. (401) fuit qui est inter Mon. cod. lat. n. 14401.
praeter Martiani librum quartum Boethii scripta quae-
dam philosophica continet. saeculi est XI aut X, Koppii
F. — Koppi cod. A uidetur esse Rat. S. Emm. 70. Mon.
Cod. lat. 14070 uaria et Martiani I. VI et VII continens. —
Mon. cod. lat. p. 14792 (saec. XI) Koppii G puto est. in-
sunt libri I et II cum commentario. — de E qui solus
restat adcuratiorem notitiam nullam habeo.

Lugduni Batavorum hice codices Martiani asser-
uantur secundum ‘Cat. libr. Man. qui inde ab anno 1741
bibl. Lugd. Bat. access. descr. Iac. Geel 1852’ p. 89
‘Martiani Minei Felicis Capellae de nuptiis Philologiae I. I
et II (f. 233 u. — 269 r.) Inscriptio recenti manu: Mar-
cianus de nuptiis philologie. E bibliotheca Coenobii S.
Jacob Leodiensis. Vid. eius Catal. n. 262.’ praeterea in
uetustiore ‘Catalogo libr. tam impress. quam manuscr.
Lugd. 1716 hi Martiani libri commemorantur ‘1) p. 326
Martiani M. F. C. Afri Carthaginiensis de VII liberalibus
artibus in membranis. Codex antiquissimus. Bibliothecae
donatus a Petro Scriuerio. 1606 ipsis Idibus Octobribus.
Adduntur effigies Schematum Geometriae. In membranis
siue columnis 36. Cf. Van Wyn. Huisz Atende leuen.
Vol. I p. III p. 270’ (hunc ego librum inspicere non
potui). ‘XVIII F. 36. — 2) p. 328 Martiani M. F. C.

libri VII (ibi enim finit) de nuptiis Philologiae cum adscriptis hic illic glossis. Dominus Egbertus Archiepiscopus Tradercensis obtulit. hunc librum quem Venerabilis Dominus Gherardus De Poelgheest abbas eiusdem loci religari fecit anno Dom. 1465 in membr. XVIII. F. 87. — 3) Idem integer plane ut habeat libros VIII quos ita finit 'Martiani M. F. C. Afri Carthaginiensis de Armonia liber VIII explicit. In membranis XVIII F. 88. — 4) p. 372 Martianus M. F. C. A. K. libri de nupt. Phil. et Merc. siue de arte Grammatica. In charta. Ex bibl. Melodus Therenot. XIX O. 36. — 6) p. 331 Marcianus Capella cum glossis densis. In membrana manu antiqua. — 7) p. 370. In membran. Nomina prouinciarum gentium urbium insularum et Paradisi fluminum etc. *ubi est nomen Marciani F. C.*.... — 8) p. 371. Descriptio orbis terrae uel sphaera geometrica Marc. M. F. C. A. Carth. — his accedunt editiones Martiani cum codicibus m. s. collatae hae quas item in bibl. Lugd. asseruari scribit Bahlmannus '1) Capella. 1599. Cum notis MSS. A. Gronouii O. 33. — 2) Capella. Vicentiae 1499 cum adnot. MSS. a Perizonio XVIII. O. 32. — 3) Mart. Cap. per Bonauenturam Vulcanium Basileae 1577. Cui a viro docto nonnulla sunt adscripta. — 4) Capella, Satyricon cum notis Hug. Grotii. Lugd. Bat. 1599. Cum annot. G. I. Vossii. in 8. — 5) Capella. Septendecim paginae sunt collatae cum MSS. in oct.' haec mecum olim per litteras benignissime communicavit Franciscus Bahlmannus.

Duos priores libros complectuntur

(de Monacensibus dictum est p. XXIII)

Ambrosianus M. 37 sup. membranaceus saeculi XIII formae oblongae minimaæ.

Berolinensis (Lat. fol. 25) cum glossa amplissima.

membr. scriptus est a. 1483. fuit D. Weimanni cancellarii Cliuensis. praeterea continet Boethium de consol. phil. corruptissimus et interpolatus.

Gissensis n. 82. 4. min. membran. saec. XIII. ex collatione quam Otto (comm. critt. in codd. bibl. acad. Giss.) publici iuris fecit nullius eum pretii esse appareat. glossis Otto solus opinor delectatus est (p. 14 sq. et p. 269 sq.).

Dresdensis (Falkenstein p. 262) saec. XV. interpolatum eum esse ex Koppii commentario appetat.

Guelferbytanus 2 (Ebert cat. p. 40. n. 150 membr. 4. saec. XIV).

Lipsiensis (Cat. MSS. ed. Naumann. Grimmae 1838. 4: Cod. Gr. et Lat. n. XL. cum alia tum) ‘Marciani C. duo priores libri cum scholiis copiosissimis quae recte Weberus ‘expositionem doctam et amplissimam vocat.’ Incip. *Tu quem psallentem thalamis et matre Camena.* Expl. *Fauseantque muse et chelis latoia.* Scholiasta eadem pag. qua Lucanus explicit sic incipit: *Titulus iste quatuor nomina dat auctori suo.* Explic. *si faueat latoia chelis, id est apollinis.*

Iacobaeus (‘in aedibus Iacobaeis’ Cat. MSS. Angliae II, 1, 8599. 877).

Basileensis F 1 22 cum commentario et uita (Haenel p. 130), cum interpolatis facere uidetur. de Hugiano dixi p. XVII.

Gothanus membr. saec. XI cum glossa (cf. Jacobs et Vker.) meum in usum olim C. Zangemeister contulit.

Vindobonensis 1 (CCCXCIV Endl.) ‘Martiani Capellae de N. Ph. et M. I. II.’ inscriptio: ‘Marciani Minii capelle liber primus incipit.’ subscriptionem saec. XVI additam esse Endlicherus ait hanc ‘explicit aurea lingua uel angelicus doctoris Bragurdini.’

Primum librum

Reginensis 1377 membranaceus, saeculi XII.

Reginensis 244 (olim 202) membr. saec. XII.

Secundum et tertium libros

Guelferbytanus 4 (Ebert catal. n. 152 membr. 8. saec. XIII): 'tertius liber primo loco positus est.'

Tertium librum

breuiatum ut uidetur

Baliolensis (Cat. MSS. Angliae I, 2 n. 391. L. 6. Oxoniae) 'M. C. de origine uniuscuiusque litterae et eius sono breuiter.'

Quartum librum

Sangermanensis 4 (Montf. II. bibl. mon. S. Germ. n. 771) 'M. C. Dialectica'.

Bernensis Sinneri 265 alia etiam complexus in fol. scriptus nescio quando..

Monasterii S. Albini Andegauensis (n. 138 fol. apud Montf. II p. 1226 a).

Quartum et sextum libros

Vindobonensis 3 (CCCXLV Endl.) mbr. 4. p. 175 Grot. — p. 213 G.

Sextum librum

Bambergensis 2 (Iaeck cat. I p. 51. n. 392. Saec. X. 2f. 27l. 1c.) 'liber de mensura lunae et de magnitudine terrae' ctt.

Sextum septimum octauum nonum libros

Vindobonensis 4 (CCCXXXIV Endl.) membr. saec. XI. 4. fol. 150.

Octauum librum

Berolinensis (fol. 307) saec. XII interpolatus. unam emendationem suppeditauit: quod enim p. 305, 2

XXVIII PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

dixi legendum esse *aequalibus*, illud (scil. *equalibus*) in hoc codice legitur.

Reginensis 1452 membran. saec. XV ('Astrologia martiani') fuit Alexandri Petauii senioris.

Cantabrigiensis 2 (in Collegio S. Trinitatis Catal. MSS. Angliae, I, 3. 395. 6) 'M. C. de Astrologia.'

Burscoughianus (libri mss. reuerendi domini Burscough. Cat. MSS. Angl. II, 1, 9169. 8) 'M. C. Astronomia.'

Colbertinus 4 (Montfauc. II, inter Colbertinos n. 6596) 'M. C. Astrologia.'

Sangermanensis 3 (Montf. II, inter Sgerm. n. 644) 'M. C. de Astronomia.'

Puteaneus (C. Boetsch disput. circul. de Solino Altdorf. 1693 p. 23) 'M. C. lib. de sphaera.'

Vindobonensis (CCCXXXIIII Endlicheri) usque ad p. 297 Grot. 'flexio aequi natialem paene directum secat.'

Nonum librum

Bamberensis n. 393, uid. p. XVII.

Verbo tangam impudentissimam Casparis Barthii fraudem, qua uel C. F. Hermanno (praef. ed. Koppianae p. VI sq.) imposuit. quos enim thesauro sibi 'chariores' codices uel 'cascae antiquitatis' laudare solet, eis tam mirabilis similitudo cum ipsius Barthii contortam uerborum stribliginem adamantis emendationibus intercedit, ut hodie uix inueniri putem qui illi credat in diruto aliquo monasterio — si modo recte memini — istos inuentos esse thesauros.

Primus Capellam enarravit Ioannes Scotus Eri-gena, cuius expositionem memorat Labbeus bibl. nou-

m. s. p. 45 laudatus a Fabricio III p. 216. inuenisse sibi uisus est Abrincatuis hunc commentarium Rauaissonus cuius uerba transscrispsi p. XXIII, eiusque particulam nuper B. Hauréau edidit (*notices et extraits* ett. uol. XX p. II) ex M. S. Germanensi de Pratis, qui quamquam ad cognoscendam philosophiam scholasticam utilis uideatur, ad Martianum nihil commodi afferet, quippe in quo plane eaedem corruptelae inueniantur atque in nostris codicibus.

Deinde Remigius Antisiodorensis Ioannis Scoti aequalis commentarium scripsit, cuius permulta exempla supersunt ueluti Lugduni Batavorum 'R. A. commentarii in M. C. MSS. in 4' adseruantur. eidem uidentur quos Iac. Perizonius bibliothecae Leidensi legasse dicitur a Fabricio III p. 217.

Vindobonae Endlicheri CCCXXX, Mart. saec. XVI, cum alia continens tum n. IV f. 76—206 'R. A. Glossae in Marc. Cap. de N. Ph. et M.' initium: 'tu quem psallentem. . Introducitur hoc loco quaedam Marciani amica hos uersus in honore himenei cecinisse qui fertur deus esse nupciarum uel naturalium conceptionum.' . finis: 'decet igitur sermonem rationem uxorem habere.

sic felix falsus innuit falsa Capella,

corpore qui meruit miseram nunc ducere uitam.

Marciani Minei Felicis Capelle Glossole in Musicam composite a Domino Remigio expliciunt.'

Romae Reginensis n. 1970. fol. membr. saec. XI
'incipit commentum in geometriam Martiani.'

Abrincatuis: Rauaissonus (l. l. p. 115) in eodem codice in quo primo loco Martianus legitur septimo legi haec refert: 'incipit commentum Remigii in libro Marciani Minei Felicis Capellae.' 'Titulus iste quatuor nomina dat

suo auctori etc.' *C'est la glose de Remi d'Auxerre écrit vain du neuvième siècle sur le Satiricon de M. C. Cette glose est inédite et même les manuscrits en sont rares. Celui d'Avranches est incomplet...* (usque ad finem libri sexti).

Becci in uetere catalogo Abrincatuano apud Rauiissonum p. 589 et 515. sed num hodie exstet nescio.

Turici aut esse aut fuisse uidetur hic commentarius cf. 'histoire littéraire de la France' tome VI p. 120 'Arnoul Wiou témoigne que de son temps on les voioit aussi à Zurich.'

Guelferbyti Gudianus 335 excerptum paucarum paginarum de quo postea dicam.

Lipsiae qui adseruatur liber n. LX Naumannii saeculi XII foll. 55 Remigii esse admodum ueri simile est. Naumannus de illo codice haec habet (cat. MS. Grimmae 4. 1838) 'Glossae in M. C. Desunt titulus initium finis.' Incip. 'Sapientia et ineloquentia prodest semper nunquam obest' (quae ad uerbum congruunt cum eis quae in Gudiano 335 leguntur qui Remigii est) 'Explic. Grauat fata succidentis Osiris.' In primo libri folio a manu recentiore leguntur: 'Monast. S. Vdalrici Augustae. Gottfr. Chr. Goetzius in programm. quo bibliothec. senat. Lips. bonae menti dedicandam atque aperiendam fore indicit (Lips. 1711.) p. 28 haec de illo codice scripsit: 'Anecdotorum cateruam augent glossae latinae in Marc. Capellam membranaceac, in principio tamen uno folio truncatae quae num eaedem censeri debeant cum eis quas Labbeus . . citat uel sub nomine expositionis Scoti Erigenae laudat tuto hariolari non licet. Id liquido satis constat, Scholasten ibi nobis sisti et Mythologia antiqua et Philosophorum ueterum placitis haud proletarie imbutum.' risum mouent

hae laudes in Remigium collatae. nam cum ex ineptissimis illis glossis, quas interdum Koppius (ueluti p. 150 et 211) attulit apparent nihil plane ex his commentariis disci potuisse, tum ipse cod. Gud. 335 saeculi XI olim tractauit, ut in orbe terrarum numquam quidquam insanius scriptum esse satis confidenter spondere possim.

Restat Alexander Necham, cuius codicem unum commemorauit p. XXI. memorat hunc commentarium Lelandus de scriptoribus Britannicis p. 214 laudatus a Fabricio III 216. de eo accuratiorem notitiam nullam accepi.

Interpretationem Germanicam a Graffio editam Berolini 1837 glossatoribus de quibus dixi nihil praestare ridiculae explicationes permulta docent. noui uix quidquam ad Martianum emendandum ex ea discedetur.

CAPVT TERTIVM

Martianus qua ratione auctores suos exscripsit apertissimo documento sunt libri quintus sextus nonus. quinti enim posteriorem partem Aquilae Romano debuit, noni maiorem partem Aristidi Quintiliano, sextum conflauit paucis exceptis ex Plinio et Solino, ut antea putabatur. nunc enim postquam Solinum Mommsenus (praef. p. XXI sq.) demonstrauit chorographiam aliquam Plinianam in epitomen redegisse, uix credideris Martianum ita modo Solinum modo Plinium exscripsisse, ut mea annotatio exhibet, sed potius illam Plinii epitomen ubique adhibuisse. neque omnino, nisi ubi uni alicui totum se mancipauit uelut Aquilae et Aristidi, ueri simile duco ex uariis auctoris sua hausisse sed potius ex simili aliquo opere encyclopaedico. sed de his ariolari tantum licet cum nihil quantum sciam de tali opere traditum sit, ego satis habebo

XXXII PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

demonstrasse probae et antiquae doctrinae illud opus quod exscribebat uestigia retinuisse. hoc enim ante omnia cauendum est, ne quis credat Martianum ubi Varronem laudat eum ipsum ante oculos habuisse: laudauit ut hoc exemplo defungar in sexto libro ne semel quidem Solinum et Plinium quos exscripsit, compluries autem Varronem Plinio scilicet ipsi laudatum. itaque M. Terentio Varrone iam Ritschelius (quaest. Varron. Bonnae 1845, p. 10) et Krahnerus (de Varronis philosophia. Noui Brandenburgii 1846, p. 24) suspiciati sunt post C. F. Hermannum (praef. ed. Kopp. p. XX) Martianum Capellam aliqua tenus usum esse. quorum argumentis unum placet addere, quo in uniuersum quantum Varroni se addixerit patebit. Varro enim Stoicorum hylozoismum, quo totum mundum deo animari deumque esse sibi persuaserant (cf. in primis Laert. Diog. VII 70 137) pinguius paullo ita exornauit, ut Stoicorum placitum θεὸν δὲ καὶ τὸν κόσμον καὶ τοὺς ἀστέρας καὶ τὴν γῆν τὸν τ' ἀνωτάτῳ πάντων νοῦν ἐν αἰθέρι arbitrantium (Plut. de plac. phil. I 17) his fere uerbis seruatis ab Augustino (de ciu. dei VII 6, cf. Lipsius physiol. Stoic. II diss. XI et Franckenus, fragm. Varronis apud August. de ciu. dei seruata Lugd. Bat. 1836 p. 62 sq.) expresserit 'ab summo autem circuitu caeli ad circulum lunae aetherias animas esse astra ac stellas, eos caelestes deos non modo intellegi esse sed etiam uideri.' haec Martianus ita imitatus est ut deos, quos non modo sermocinari sed etiam nuptias facere ad sui aeui exemplum iussit, tamen simul astra esse uoluerit. nam Astronomia 'haec enim' inquit (p. 301, 13 sq.) 'uerrecundae arbitror probitatis motus cursusque proprios ipsis edisserere qui mouentur docereque deos uelle quod faciunt.' cf. in primis quae leguntur p. 27, 5 cum Koppii nota.

Omitto priorem primi libri partem fabulae ipsius eiusque non tam facete fictae ut quem Martianus imitatus sit quaerendum uideatur exordium continentem. deinde uero quidquid de reconditiore deorum natura Martianus obscure plerumque innuit Varronianae doctrinae uestigia prae se ferunt ueluti p. 15, 27 sq. de his Martiani uerbis *haec cum Iuno adfixa, ut adhaerebat elatiori plurimum Ioui, adclinatis eius auribus intimaret de quodam purgatoris uibratiorisque luminis loco, adlapsa sensim Pallas corusca descendit atque ita ut uidebatur uertici Iouiali inhaerere superuolans tandem constitit sublimiore quodam adnixa suggestu Koppius (p 83) adnotat e Diodoro haec hausisse uidetur, mihi potius tota res a Varrone petita uidetur, id quod patet ex loco Varronis apud Augustinum libri de ciu. dei VII, 16. totum enim hoc capitulo Varronianae doctrinae plenum esse rectissime iudicauit Franckenus (fragm. Varronis apud Augustinum de ciu. dei Lugd. B. 1836 p. 87): sequitur autem cum ex toto rerum habitu tum ex capitulo 17 in.; ibi cum Varronem laudet apertis uerbis facile colligitur quae paullo antea generatim de paganorum opinionibus expuserat ad eundem spectare Varronem ipsum. ubi cum legatur *Mineruam etiam quia eam humanis artibus praeposuerunt nec inuenerunt uel stellam ubi eam ponerent eandem uel summum aethera uel etiam lunam esse dixerunt, patet Martianum Mineruam summum aetherem significare uoluisse quippe quam sublimiore quodam adnixam suggestu depingeret.* Iuppiter deinde secundum ueterem explicationem apud Martianum inferior aetheris pars est, Iuno aer. praeterea hic facit August. de ciu. dei IIII, 10 *cur illi etiam Iuno uxor adiungitur, quae dicitur soror et coniunx. quia Iouem, inquiunt, in aethere accipimus**

XXXIV PRAEFATIO IN MARTIANVM CAPELLAM

in aëre Iunonem et haec duo elementa coniuncta sunt, alterum superius alterum inferius. quis igitur non uidet illud *inquit* quamquam generatim de paganis dictum in Varronis solius auctoritate adquiescere? neque dubito quin hoc etiam quod paullo post legitur ex Varrone petitum sit ‘aut si *aetheris* partem superiorem Mineruam tenere dicunt...’

Sequitur ut dicam de eo loco ubi (p. 17, 2 sq.) de regionibus caeli et de deis in eis habitantibus exponitur, quam uniuersam disciplinam Etruscorum esse, nihil est quod post O. Muellerum (vol. II p. 129 sq.) demonstrem. hoc enim non solum apparet ex Plinio Etruscos caelum in sedecim regiones diuisisse narrante (cf. quos praeterea laudat Koppius p. 91 ad fin.) sed Martianus ipse quos *bissenos collegas* Iouis appellauerat deos (p. 17, 8) eos alio loco (p. 342, 18) Etruscorum esse dicit

‘bis sena quamuis uos Etrusci numina
ritus frequentent atque opiment uictimis.’

cf. Muellerus II p. 81. itaque Krahnerus de hoc loco sic iudicat (de Varronis philosophia p. 24) ‘nec repugnabo si quis admodum probabili conjectura quae Marcianus ex Etruscorum disciplina augurali tradit 145 sqq. lecta fuisse contendat in Varronis antiquit. rer. diu. lib. III.’ sed quae ex Varronis libro illo III seruata sunt (Merkelius p. CXV sq.) in eis nihil inuenies, quo adducaris ut Varro-
nem reconditam hanc et abstrusam Etruscorum discipli-
nam exponere quam intra populi Romani instituta et
opiniones de rebus sacris et de deis se continere maluisse
censeas. deinde quamquam Varronem minime negauerim
Etruscorum religionem tetigisse, nusquam quantum com-
peri dictum est eum data opera de Etrusca disciplina ex-
posuisse. quid quod ne Plinius quidem in indice auctorum

libri II Varronis meminit ubi haec habet: 'Caecina *qui de Etrusca disciplina*, Tarquitio qui item, Iulio Aquila qui item'. (cf. de his Muellerus II p. 34 sq.) Plinium autem quem aliis in rebus Varrone usum esse saepissime (uid. indices auctorum ad ll. II — VIII. X — XIII. XVI — XXIII. XXVI. XXVIII — XXXI. XXXIII — XXXVII) constat cur hac in re 'uirum doctissimum Romanorum' sequi noluerit, si modo disciplinam Etruscam in antiquitatum rerum diuinuarum libris exposuisset, nulla caussa excogitari potest. celerum ne id quidem quod Censorinus (de die natali cap. 14. p. 34, 14—16 ed. Iahn.) ex Varrone assert 'Etruscis quoque libris fatalibus aetatem hominis duodecim hebdomadibus describi Varro conmemorat' aliud probat quam Varronem Etruscorum disciplinas non plane praetermissee.

Verum quo minus Varronem eo de quo agimus loco Martiani auctorem fuisse credamus obstat etiam quod de mirabili illa doctrina, qua Iuppiter ipse p. 17, 2 *Penates* habere dicitur, Varro quantum quidem ex doctrinae eius reliquiis conici licet nihil plane paecepisse uidetur. contra haec doctrina, cuius ni fallor praeter nostrum Arnobius unus meminit, refertur potius ad Nigidium Figulum (p. 123. lib. III, 40) *Nigidius Penates deos Neptunum esse atque Apollinem prodidit qui quondam muris Ilium mortalium condicione adiuncta cinxerunt. idem rursus in libro sexto exposuit et decimo disciplinas Etruscas sequens genera esse Penatium quattuor et esse Iouis ex his aliis, alias Neptuni, inferorum tertios, mortalium hominum quartos, inexplicabile nescio quid dicens.* et exposuisse quidem Nigidium de aliis Penatibus XVIII deis libro docet Macrobius Sat. III 4 *Nigidius enim de libro nono decimo requirit num di penates sint Troia-*

norum Apollo et Neptunus qui muros eis fecisse dicuntur et num eos in Italiam aduexerit. praeterea eum de Etruscorum disciplina scripsisse ex Arnobii l. l. aliisque quos attulit Hertzius (de N. F. Berolini 1845 p. 32. cl. Muellerus II p. 34) constat, ut admodum ueri simile uideatur Martianum uel potius Martiani ignotum aliquem auctorem totam hanc doctrinam de sedecim caeli regionibus a Nigidio mutuatum esse. quamquam minime infitias eo Martianum cum eis quae a Nigidio desumpserat alia etiam miscuisse ut iam Muellerus uidetur iudicasse cum diceret, *wahrscheinlich ist das Ganze ein Fragment aus den Etruskischen Fulguralbüchern, es ist voll von ächtetruskischer Lehre, obgleich auch dem Bestreben der Haruspices gemäss allerlei fremde Götterlehre aufgenommen und in die sechzehn Regionen vertheilt ist.* (vol. II p. 131.) quae autem Muellerus ad haruspices tanquam confusionis auctores transtulit ea uerius puto ad Martianum ipsum referemus. unum addam ex quo totam hanc caeli partitionem non a Martiano excogitatam sed ab alio quodam auctore desumptam esse pateat certissimum argumentum. nimirum in uniuersa fabula contexenda primarias partes inter deos agunt Apollo Mercurius Venus: his igitur in caeli istis regionibus si sua somnia exornasset nemo dubitabit quin aliquem locum assignasset: sed ne uerbo quidem tanguntur.

Sed iam singula examinanda sunt. et p. quidem 17, 2 quod dicit: *'..praecipueque senatores deorum qui Penates ferebantur Tonantis ipsius, quorumque nomina quoniam publicari secretum caeleste non pertulit, ex eo quod omnia pariter repromittunt, nomen eis consensione perfecit'* quae de Penatibus dixit ea Nigidii videri iam demonstrauimus; sed si ad hunc Arnobii locum ad-

tenderis (III 40 p. 123) 'Varro qui sunt introrsus atque in intimis penetralibus caeli deos esse censem quos loquimur nec eorum numerum nec nomina sciri (cf. Muell. Etrusci II 82b) hos Consentes et Complices Etrusci aiunt et nominant quod una oriantur et occidunt una, sex mares et totidem feminas, nominibus ignotis miserationis parcissimae sed eos summi Iouis consiliarios principes' (debebat enim Oehlerus *ac* quod ante *principes* nullo sensu legitur *de lere*) 'existimari. nec defuerunt qui scriberent Iouem Iunonem ac Mineruam deos Penates existere sine quibus uiuere ac sapere nequeamus, sed qui penitus nos regant ratione calore ac spiritu,' — hoc inquam loco comparato et Varronianae a Nigidiana doctrina discrimen et Martiani quam nostro loco commisit neclegentia adparet. Varro enim cuius omnia sunt, quae modo ex Arnobio transcripsi — neminem enim quod Arnobius hoc loco *nec defuerunt* scripsit, eo adducet ut haec ipsa quoque ex Varrone bonum patrem rescriptsse neget — accurate distinxit inter Consentes et Penates (nam parum accurate hac de re statuisse uidetur Klausenus, 'Aeneas undie Penaten' u. II p. 659 ad fin., ceteroquin egregie disputans) et a Nigidio eo dissentit, quod ille quos Penates Romanos publicos esse uidit eos aliqua ratione explicare uoluit cum diceret Neptunum et Apollinem Penates Romanorum esse scilicet quia muros urbis μητροπόλεως Romae extruxissent, contra Varro in interiorum rerum conexum altius quodam modo descendens duobus Penatibus non contentus — duos autem primitus Romae fuisse persuadet Klausenus p. 658 in. — quos primarios deos esse putabat eos urbis suae Penates esse uolebat. deinde quae de Etruscis Penatibus ex Nigidio Arnobius refert plane ex alio genere sunt neque ullo modo cum

Romanis istis Penatibus cohaerent: fortasse etiam ex alio Nigidii libro desumebantur. — at bonus Martianus Penates a Nigidio mutuatus cum his Varronis Consentes commiscuit.

Qui deinde apud Martianum sequitur *Vulcanus Iouialis* (p. 17, 5) eum quo modo explicem nescio: *Velchanum* in nummis Paestanis occurrentem laudauit Gerhardus deis Etruscorum p. 6 et p. 29, n. 542.

Secuntur (p. 17, 7) haec 'tunc etiam ut inter alios potissimi rogarentur ipsius collegae Iouis, qui bisseni cum eodem numerantur quosque distichon complectitur Ennianum' ctt. ubi alium Martianus commisit errorem, cum deos illos duodecim ab Ennio enumeratos a Consentibus de quibus p. 17, 2 sq. dixerat, distingueret: confusio inde orta est quod antea Consentes cum Penatibus Iouis commiscuerat.

Deinde quos p. 17, 13 *residuos* deos dixit, eis Koppius recte uidetur planetas significari putare. tum p. 17, 22 in enumerandis primae regionis deis quos antea confederat *Penates* et *Consentes* recte distinxit. *Salutem* nos ex Sabinorum tantum religionibus (cf. Prellerus myth. Rom. p. 601) nouimus. secuntur Lares, puto *coiopotentes* illi qui in inscriptione apud Tertull. de Spect. 5. commemorantur: nam sic interpretandum esse O. Muellerus (Etr. II 91, 31) rectissime statuit quamquam Prellerus (Myth. Rom. p. 421⁶ sq.) *compito* legendum esse censet, sequitur *Ianus*, qui O. Muellero (II 58 sq.) Etruscorum deus quamquam Latino nomine appellatus uidebatur se-cus atque Gerhardo (de deis Etruscorum p. 25, 29) qui si Ioannis Lydi testimonium parui aestimandum putat, oppono Varronis auctoritatem ad quem idem prouocat (mens. p. 56) ὁ δὲ Βάρρων ἐν τῇ τεσσαρεσκαιδεκάτῃ

τῶν θείων πραγμάτων φησὶν αὐτὸν παρὰ Θούσκοις οὐ-
ρανὸν λέγεσθαι καὶ ἔφορον πάσης πράξεως.⁹ hanc
doctrinam autem uere Varronianam fuisse docet Macrobius
locus (Sat. I, 9) a Muellero commode adhibitus. neque
video cur Faleriis praeter alienorum populorum deos non
etiam Etrusci dei culti fuerint, ut quadrifrontis Iani si-
mulacrum Faleriis Romam adiectum (cf. Muellerus II
58⁶⁸) huic Muelleri sententiae certe non aduersetur. sed
hic Etruscorum caeli deus postea cum Latinorum Iano
portarum deo commixtus est. ceterum ingeniosissima est
Merkelii (proleg. ad Ou. fastos p. CCXXVII) opinio Etru-
scum Iani nomen fuisse *Falacer* cf. Corssen *Beiträge zur
Latein. Formenlehre* p. 344 et 473. restant *Opertanei*
— nam *nocturnumque* glossema esse demonstrari potest
— quibus recte uidetur statuere Muellerus (II p. 131)
inuolutos deos significari quorum mentio fit apud Sen.
quaest. natur. II 41 ex Caecina (u. Muell. Etr. II 34).
eosdem significauit Varro Arnobii III 40 ‘Varro qui sunt
introrsus atque in intimis penetralibus caeli deos esse
censem quos loquimur nec eorum numerum nec nomina
sciri’, sed quod hos *Penates* putat Muellerus, errat (p. 82⁶
cf. Gerhardus p. 22¹⁷ et 148¹⁴⁵): nam Arnobius solum
quae Varro de *opertaneis* uel *inuolutis* illis praeceperat
falso inter *Penates* retulit ut ex toto conexu appetat:
Varronem enim quae Penatum fuerint nomina optime
scire sibi uisum esse antea diximus.

In regione caelesti secunda (p. 17, 24 sq.) praeter
Quirinum Sabinorum deum bellatorem Mars domicilium
habet, de quo ab Etruscis culto cf. Muellerus Etr. II 58
et Gerhardus de deis Etr. 21¹². 29⁵⁶. alii qui huc usque
in hoc domicilio tuto habitabant nullo iure eiciendi sunt.
Iunonem ab Etruscis in honore habitam esse Muellerus (II 45)

demonstrauit; de *Fonte* et *Lymphis* nihil habeo quod eis addam quae Koppius contulit. deinde *Nouensides* scribendum est ut docuit Mommsenus (*Unteritalische Dialecte* p. 342); hi cum Etruscorum non sint sed Sabinorum (Varro de l. L. V p. 79 Sp.) uehementer dubito num Martianus apud Nigidium inuenerit.

In *tertia* regione (p. 17, 27 sq.) habitantes *Iuppiter Secundanus* et *Iouis Opulentia* qui sint nescio. de *Minerua* Etrusca dea omnia nota sunt (Muellerus II 48 Gerhardus p. 41); de ceteris non minus desperata res est quam de quartae regionis *Lynsa sylvestri* et *Fauore*.

In *quinta* regione (p. 18, 5) cur transcuruae dicantur domus coniugum regum nemo facile expediet: nam plane non intellegitur cur Iuppiter et Iuno hic etiam domicilium habeant. ego putem eum quem Martianus hic exscripsit Iunonis et Iouis domum totum caelum complecti docuisse, Martianum autem haec non satis recte intellexisse. huius rei uestigium censeo in p. 17, 24 inesse. Cererem Etruscis iam O. Muellerus (II p. 61) vindicavit propter Caesum apud Arnobium (III 40) Fortunam Cere-rem Genium Iouialem Palem Etruscorum Penates *arbitratum*. itaque haec res non certa erat sed solum aliqua Caesii opinatio (quem secutus esse putandus est Seru. ad Aen. II 325 ubi *Genius Iouialis* nescio quo casu excidit): Nigidium aliter praecepisse ex nostro apparet. quamquam enim Ceres Pales Genius p. 18, 6 in proxima uicinitate commemorantur, tamen neque Fortuna additur neque Genius dicitur *Iouialis*: de *Penatibus* autem ne uerbum quidem initur. *Tellurus* comparari potest cum Varronis (Aug. de ciu. dei VII 23) *Tellumone*. sed qui sequitur *Terrae pater Vulcanus* scrupulos haud exiguos mouet. quem enim Koppius excitauit Varro in

libris de l. L. ubinam *terrae patrem ignem, matrem aquam nuncupet*, diu frustra quaesiui. puto hunc locum (p. 67 Sp.) Koppium in suum usum miro modo conuertisse 'igitur duplex caussa nascendi ignis et aqua; ideo ea nuptiis in limine adhibentur quod coniungit. *hinc et mas ignis quod ibi semen, aqua femina quod fetus alitur humore*' collata fortasse p. 76 Sp. 'ignis a nascendo quod hinc nascitur et omne quod nascitur ignis gignit.' patet hinc longe distare *Vulcanum dici terrae patrem* et nego tale quidquam a Martiano sine auctore dictum fuisse, qui licet multos sequi potuisset nunc deperditos, tamen suspicio subnascitur *Terraeque pater* nihil esse quam glossema temere in textum illatum, ut explicaretur Tellurus ille et librariis et nobis ignotus. Mulciberum et Vulcanum uero a Martiano bis commemoratos esse non multum miror. de *Genio* Koppius recte dixit.

Sexta septima octaua nona regio deos continet plane ignotos: nam de eo qui Pales dicitur ne post Muelleri (II 88) et Merkeli quidem (prol. ad fast. p. CCVIII sq.) disputationes certi quidquam affirmari licet nisi quod Etruscorum eum fuisse (Arnob. III 40) et a dea Latina eiusdem nominis diuersum: alia sibi persuasit Gerhardus (l. l. p. 30⁶³).

De *decimae* regionis Neptuno cf. Gerhardus p. 19⁵. sed quod Muellerus II p. 55⁵⁰ dicit zugleich kömmt er in der *Genienlehre der Tuskischen Disciplin* .. vor de hoc Gerhardus aliter dubitauit p. 19⁵ seine Geltung als etruskischer *Penat* .. problematisch atque mihi dubitandum uidetur. nam ad quem Arnobii locum (III 40) uterque prouocat *Nigidius Penates deos Neptunum esse atque Apollinem prodidit* ... in eo de Etruscis Penatibus nihil plane praecipitur, sed Nigidium ut iam antea exposui

Romanorum Penates quos Varro tres censebat aliqua ratione usum Neptunum et Apollinem habuisse apparet. de Etruscis autem apud Arnobium postea demum dicitur. neque tamen ex his uerbis *idem .. exponit .. disciplinas Etruscas sequens genera esse Penatum quat tuor et esse Iouis ex his alios, alios Neptuni ..* ullo modo conici licet Neptunum inter Penates fuisse sed solum eum Penates habuisse. de *Neuerita* adquiescendum erit in Prelleri (Rom. myth. p. 503) suspitione; *Consum* Sabinum deum (Prellerus p. 420) ab Etruscis ut uidetur alienum aliunde Martianus admiscuisse uidetur.

Quae in *undecima* regione est *Valitudo* ei Forcellinius consuluit allato nummo ex Morell. numism. fam. R. (tab. I 3) quamquam sic quoque multae dubitationi res obnoxia est. cetera Grotius emendauit. de Pauore et Pallore cf. Prellerus p. 612 et Hartungius II p. 614. locis ab his hominibus laudatis adde Minucium in Octauio (25, 8) = Cyprian. de idol. uan. 2, 4 et Lactantium I, 20, 11, quorum utrumque Varronem exscripsisse coarguit Augustinus de ciu. d. IIII, 23.

De reliquarum regionum deis nihil habeo quod addam: nam *Saturni caelestem Iunonem* non adsequor; *Sancum* et *deos publicos* ad Etruscos non pertinentes alterum a Sabinis (uid. Prellerus p. 634sq.) alteros ni fallor a Varrone eosque nimis inscite mutuatus est. nam *dei publici* nulli erant in cultu sed solum denominati ita a Varrone: Varronis enim uerba leguntur apud Augustinum de ciu. dei VII 17 'de dis inquit populi Romani publicis quibus aedes dedicauerunt eosque pluribus signis ornatos notauerunt in hoc' (scil. tertio) 'libro scribam.' cf. quae Franckenus adnotauit p. 94³, neque sententiae meae obstat Tertull. ad Nat. II 9 laudatus a Prellero myth. Rom.

p. 137¹. *Ianitores terrestres* (Muell. II p. 132 in.) ex Etrusca disciplina desumpsisse Martianum quamquam ueri simillimum est adcuratius nihil adferre possum.

De uniuerso huius diuisionis consilio et ratione cf. Muellerus II p. 131. transeo nunc ad ea quae secuntur, minus certa et quae a Martiano aut facta uideantur aut quae minus recognita et cuius nota esse potuere praetermissurus. itaque p. 19, 13 depingitur Iuppiter ita ut iam Vulcanius rectissime mundi uniuersi in eo imaginem agnouisse uideatur. tota exornatio puto Martiano ipsi debetur sed rem unde desumpserit nemo dubitauit hoc Augustini de ciu. dei (VII 6) loco inspecto 'dicit ergo idem Varro adhuc de naturali theologia praeloquens, deum se arbitrari esse animam mundi quem Graeci uocant κόσμον, et *hunc ipsum mundum esse deum*'. similiter Varro in Curione (Aug. de ciu. dei VII 9. Krahnerus Varronis Curio p. 1) *Iouem . . esse mundum* contendebat. — deinde p. 19, 27 sq. Iunonem depingit ita tamen ut in ea se Iouem pro mundo accepisse oblitus esse uideatur: cum enim dicit 'ipsius uero diuae uultus adsiduae perlucens gratiae, fratri consimilis nisi quod ille immutabili laetitia renidebat, haec conmutationum adsiduarum nubilo crebrius turbidabatur' patet hoc loco rursum Iouem aetherem, Iunonem aëra significare.

Deinde admodum memorabilis est locus p. 20, 20 — 21, 3. haec enim patent a Koppio parum recte ad idealium Platonicarum exemplum conformata dici, quo uel minus probandum quod *colorem* Martianum *dixisse* censem ex clypeo Vulcani Homericō: ego cuius opinor in mentem ueniet oui Orphici quod Martianus in describenda illa sphaera imitatus est; nam quem Orphici in ouo illo inesse uoluerunt totum mundum κατὰ δύναμιν ut ita dicam

eum more suo noster pinguius depinxit ne compita quidem ab hac *idea* mundi aliena ratus. de ouo Orphico autem satis est ad Lobeckium (Aglaophami I p. 474 sq.) prouocare. uerum ut haec certa uidentur ita incertum erit iudicium de auctore, ex quo Martianus ouo illoabusus sua hauserit; Orphica enim ipsa ab eo lectitata fuisse parum probabile est. neque tamen desunt iudicia quibus adducaris ut eum Orphicas doctrinas attigisse credas, quem satis ni fallor luculentis exemplis principalem Martiani auctorem fuisse demonstrauimus, M. Terentium Varronem. quod enim Lobeckius (p. 476) ouum cosmogonicum appellat mundi uulgatissimam similitudinem, omnino tam uulgata mihi illa similitudo non uidetur neque Orphici intra huius similitudinis fines se continuere quippe qui ouum illud ideam etiam mundi esse uoluerint. omnino non puto totam rem a caeli terraeque adspectu deductam fuisse quoniam eis temporibus quibus theogonia Orphica singebatur terra hominibus disco quam uitello similior uidebatur, sed mundum nondum perfectum comparabant cum ouo in quo praeformatam uidebant uniuersam animalis uitam. ceterum sciens praetermitto quae Bachofenus (*Graebersymbolik*) de illo ouo p. 20 sq. et alibi disputauit. is ipse autem Varronis locus quo ad sententiam suam confirmandam Lobeckius utitur ex logistoricis (ed. Bipont. p. 318) ‘caelum est testa, item uitellum terra, inter illa duo humor quasi in sinum clusus aëri in quo calor’ (emendauit locum Krahnerus de phil. Varronis p. 18) Varronem Orphica adtigisse mihi probat comparatus scilicet cum Seneca de Varrone testimonio (fragm. Bip. ib.) ‘quo modo potest mundus esse ut ait Varro sine capite sine praeputio’; haec enim aliter explicari plane nequeunt quam ut Varronem putas Orphicam de macrocosmo quem

uocant doctrinam uellicasse, de quo rursus ad Lobeckium (II p. 911 sq.) prouoco. praeterea de microcosmo et macrocosmo cf. copiosissima Lipsii disputatio physiologiae Stoicorum, I. III diss. II. in hac igitur Orphicorum sententia Varro quem Stoicorum praecepta multis in rebus uehementer probasse aliquot exemplis antea declaraui offendisse uidetur hylozoismum inficete peruersti ratus tali singularum mundi partium cum singulis Dei membris comparatione instituta, insulseque quae Orphici exco-gitauerant irridebat. Varronem igitur cum Orphica etiam tradidisse ueri uideatur simillimum quidni coniciamus Martianum ex eo desumpsisse quae apertissime Orphicorum praecepta sapiant?

Tum quod p. 21, 10 Saturnus cum Vesta consociatur recte Vestam saepe idem significare quod Terra Koppius adnotauit; poterat Varronis afferre auctoritatem ex Aug. de ciu. dei VII 24 'Tellurem inquit putant esse Vestam quod uestiatur herbis.' cf. quae Franckenus adnotauit p. 107.

Deinde p. 22, 20 Sol in deorum senatum ingressus quibus uerbis describitur ea cum Macrobi Sat. I 18 de eadem notatione comparata 'hae autem aetatum diuersitates ad solem referuntur ut paruulus uideatur hiemali solsticio qualem Aegyptii proferunt ex adyto die certa quod tunc breuissimo die ueluti paruuus et infans uideatur: exinde autem procedentibus augmentis aequinoctio uernali similiter atque adulescentis adipiscitur uires figuraque iuuenis ornatur: postea statuitur eius aetas plenissima effigie barbae solstitio aestiuo; quo tempore summum sui consequitur augmentum. exinde per diminutiones dierum ueluti senescenti quarta forma deus figuratur' comparata cum hoc loco inquam unum fuisse fontem docebunt ex

quo Macrobius et Martianus hauserunt, hoc est Varronem, quippe quem alio etiam capituli huius loco Macrobius diserte laudauerit tum omnem dubitationem ni fallor tollet Varronis — ei enim rectissime Franckenus p. 86 vindicauit — fragmentum (Aug. de ciu. dei VII 16) hoc ‘Apollinem quamuis diuinatorem et medicum uelint’ tamen ut in aliqua parte mundi statuerent ipsum etiam solem esse dixerunt; Dianamque germanam eius similiter lunam et uiarum praesidem. unde et uirginem uolunt, quod uia nihil pariat et ideo ambos sagittas habere quod ipsa duo sidera de caelo radios terras usque pertendant.’ quae enim Macrobius cap. 18 disputauit tam arte cum hac a Varrone ut uidetur fusius explicata Solis uel Apollinis natura cohaerent ut quin Macrobius alia etiam omnia haec a Varrone mutuatus sit nullus dubitem. — itaque ne *Nortiam* quidem (p. 24, 12) ex Etrusca disciplina huc accitam (cf. Muell. Etr. II 54 sq.) alii puto noster debuit quam ipsi Varroni.

Deinde memorabile est Martianum de Harpocrate ea posuisse (p. 24, 28) quae ad uerbum fere cum Varronis ab Augustino seruatis uerbis congruunt ‘uerum quidam redimitus puer ad os compresso digito salutari silentium commonebat’. Aug. de ciu. dei XVIII 5: ‘in omnibus templis .. erat etiam simulacrum quod digito labiis impresso admonere uideretur ut silentium fieret; hoc significare idem Varro existimat ut homines eos fuisse taceretur.’

Contra *genium Iouialem* ex intima Etrusca disciplina petitum (uid. p. XXXX et Muell. Etr. II 88) uereor ne suo periculo Martianus miri istius carminis hoc uersiculo (p. 25, 24) Mercurium interpretatus sit. quamquam per se non ueri dissimile est Varronem in similia incidisse: in eis quae de Varronis doctrina tradita sunt nihil inueni

quod huc faciat; sed in tanto naufragio has etiam tabulas periisse quis miretur?

Ad extremum p. 26, 20 de hominibus eximiis in deorum numerum referendis quae leguntur bene iam Cuperus contulit cum Cicerone de nat. de. I 15, 38. Martianus autem qui eandem rem attigit p. 18, 28, similia puto apud Varronem legerat, qui quam nude et exiliter homines in deorum coetum aggregatos enumerauerit discimus cum ex aliis ab Augustino seruatis fragmentis tum ex l. de ciu. d. XVIII 19 et 21.

In secundo libro p. 28, 12—32 quae leguntur ineptiae cuinam Martianus inuiderit haud profecto multum interest quamquam ne ab his quidem Varro uidetur immunis fuisse utpote qui *nouenariae regulae* (u. Koppius ad p. 144) mentionem inicere non dignatus sit. — dein quae p. 29, 1—25 reconditae sapientiae documenta posuit perpendenda erunt ubi de similibus septimi libri arcanis dicemus. quae secuntur ni fallor Martianus — certe magnam partem — ipse excogitauit. similiter statuendum erit de miserrimis illis facetiis p. 39, 8 — 40, 10.

Deinde p. 40, 16—24 Philologia ouum exsorbillat immortalitatem adeptura, qua in re Martianus iterum ad Orphicum illud ouum remotiore similitudine respxisse uidetur quamquam notum est initatos ouis uesti uel noluisse uel uetitos fuisse.

De Vedio cum uxore a Philologia non conspectis (p. 41, 6) satis esset laudare Muellerum (Etr. II 92⁴² et 59 sq.) et Gerhardum (p. 27⁴²) et Klausenum (Aeneas p. 1086 sq.) — cuius tamen disputatio Muelleri sententiam minime refutat, Vedium illum Etrusci dei Latinum nomen esse iudicantis quoniam Martianus nisi apud auctorem suum Vedium Etruscorum fuisse inuenisset, non ad-

posuisset *sicut suadebat Etruria* —, nisi obloquendum uideretur Koppio Arnobii locum (II 62) a Martiano exscriptum fuisse rato. in Arnobii enim loco de Vedio neuerbum quidem legitur, tamen cum tota res prope accedat ad ea quae Martianus innuit manifestum est et Arnobium et Martianum ex alio aliquo auctore hauisse. in eis quae proxime secuntur *Phasi senis* manifesto corruptum est; sed certa emendatio nulla in promptu est.

Tum quae p. 42, 6 Philologia docte Iunonis nomina enumerat ea omnia Varronem suppeditasae ueri simile fit ex Varronis quae Augustinus seruauit fragmentis. nam de ciu. dei VII 3 ‘omnium purgandorum et pariendorum Iunonem et ideo eam non deesse purgationibus seminarum et partibus hominum.’ ‘Iuno selecta et regina Iouisque soror et coniunx, haec tamen *Interduca* est pueris et opus facit eum deabus ignobilissimis *Abeona* et *Adeona*.’ ‘ponitur autem Iuno quia *Interduca* est et *Domiduca* quasi..’ ett. ceterum in Martiani uerbis nihil erat cur Koppius de *Cinxiam* scribendo dubitaret: rem expediu dudum quem Koppius non inspexit Brissonius de ritu nuptiarum p. 43 sq. (ed. Amstelod. 1662).

De loco grauissimo qui est p. 42, 27 — 45, 30 rectissime iudicauit Krahnerus (de Varr. phil. p. 24) ‘quae omnia (scil. § 140 sq.) Varroniana esse contentione instiuta cum Tertulliani et Augustini notationibus intellegentes facile perspicient.’ addit de Semonibus patrum locos simillimos: etiam doctrinam de Tagete Varro adiudicandam esse censem. quin eliam in Varroniane doctrinae reliquiis ni fallor ea leguntur quae haec ex Varrone omnia transscripta esse disertissime probant. nimirum quem locum antea adscripsi (p. XXXIII) is sane aliquanto differt a

Martiani caeli partitione; tamen tota Augustinei loci in-
doles docet Augustinum generatim modo minimeque ac-
curate Varronis uerba attulisse, ut si ad summam quae
inter Augusinum Martianumque hac in re intercedit simi-
litudinem attenderis, haud infitiere omnibus confidenter
ut Varronianis uti licere quae in hac caeli partitione com-
memorantur. similiter Varronem de Sibyllis euisse libro
III rerum diuinarum constat, (Merkelius p. CXVI sq.
Franckenus p. 144 sq.) quem et ipsum decem enumerasse
ex Lactantio a Koppio laudato (I 6) perspicitur. itaque
quod Martianus (p. 44, 20) *quas non decem ut asserunt
sed duas fuisse non nescis Iunonem dicere singit, putan-*
dus est aut Martianus praeter Varronem ad alias cuiusdam
auctoritatem hac in re respexit aut, quod ueri simi-
lius est, Varro hunc numerum alio loco ad duas principales
*redegisse. similiter quae p. 47, 24 profertur *heroum* ety-*
*mologia ad Varronem referenda erit. in eis quae de *ma-**
nibus secuntur O. Muellerus (II 93) antiquae doctrinae
tenorem rectissime sibi inuenisse uidebatur, quae nos
plane non dubitamus quin Varronis fuerit.

Deinde quae p. 46, 9 lunae descriptio *globo-*
sum quoddam tenerumque corpus ex superni roris leui-
tate compactum, admodum memorabilis est et doctrinae
alicuius cum uno alio testimonio solum uestigium, quae
ab aliis omnibus de hisce rebus excogitatis longe recedit.
nam quod Koppius physicos ad Macrobius prouocans
(somn. Scip. 1, 11 et 19) lunam *aetheream terram* di-
xisse monet hac re nostrum locum explicari ratus mihi
quidem errasse uidetur. quos enim Macrobius *physicos*
appellat Orphici potius sunt, qui tamen non putauere
lunam *corpus quoddam aethereum* sed potius *corpus*
caeleste ad *terrae similitudinem conformatum*, quod

quidem in aethere positum sit. hoc apparet cum ex universa Lobeckii (Aglaoph. I p. 499 sq.) disputatione tum ex hisce Orphicis uersiculis (apud Proclum, III 154 IV 283) ab eo laudatis

μήτατο δ' ἄλλην ταῖαν ἀπείριτον ἦν τε σελήνην
ἀθάνατοι κλήζουσιν, ἐπιχθόνιοι δέ τε μήνην,
ἥ πόλλος οὔρες ἔχει πόλλος ἄστεα πολλὰ μέλαθρα.

itaque haec semouenda sunt. sed Fulgentius (myth. II extr. Stauereni p. 700 sq.) de luna haec habet 'siue pastorem Endymionem amasse fertur quod nocturni roris humor quem *aporria* siderum atque ipsius lunae animandis herbarum succis insudat pastoralibus prosit successibus.' Munckerus haec adnotat 'scribe quem ἀπόρροια siderum atque ipsius Lunaē ctt.; .. ob hanc ergo aporroeam *conflua* Luna dicitur in fragm.... quod Fulgentio adscribitur in Pithoei catalectis.' itaque haec per se uix intelligi possunt nisi accito nostro Martiani loco, ex quo patet fuisse quosdam qui sidera ipsa nihil putauerint quam corpora ex rore et humore confecta. ab his sane corporibus defluere potuit ros dicique hoc sensu potuit luna *roriflua*. aliter enim quo modo ex eis corporibus quae Orphici aliique sidera esse putabant aliquid humoris defluere potuerit non assequor. conferendi sunt auctor peruig. Ven. 20 'humor ille quem serenis astra rorant noctibus' quem imitatus est Fulgentius p. 11 (Munckeri) 'humor algens quem serenis astra sudant noctibus' et cum hac re cohaeret quod luna a magis spumare iuberi dicitur. rursum dicuntur sidera rore et uaporibus terrenis ali cf. Seruius ad Verg. Aen. I 607. uid. etiam Salmasius exerc. Plin. p. 773 A (ed. 1689). praeterea haud scio an eandem illam de qua antea dixi rem innuerit Seru. ad Verg. Georg. 3,391 'mutat fabulam. nam non Pan sed Endymion

amasse dicitur Lunam, qui spretus pauit pecora candidissima et sic eam in suos illexit amplexus: *cuius rei mysticae* (Burmannus recte *mystici*) uolunt quandam secretam esse rationem.

In sequentibus Koppius (p. 46, 20 sq.) iure uidetur Facundiam Mercurio ab Etruscis in matrimonium datam miratus esse. sed quam Gerhardus allegoricam deam et (ut uidetur significare) a Martiano fictam censem (p. 20⁷) eam haud ueri simile duco hunc hominem suo sibi periculo fabricasse cum praesertim nominatim ad Etruscos prouocet. sed unum accedit quo ni fallor manifestissimum sit hanc fuisse aliquo modo cum Mercurio copulatam. nimurum Martianus si finxerat Philologiam Mercurii coniugem, nulla caussa erat addere aliam deam antea Mercurio iunctam: contra si alia iam erat Mercurio iuncta necessarium erat hanc rem excusare. itaque Varronem quem procul dubio etiam hac in re secutus est puto Etruscam aliquam deam cum Mercurio antiquitus iunctam Latine uertisse.

Quae p. 47, 1—10 leguntur quid significant indagandum hominibus qui rerum Aegyptiarum gnari sunt relinquo. sed in toto illo caelesti itinere (46, 3 — 51, 7) singula quoad fieri potuit diligentissime Koppius explicauit. de carmine autem quod p. 48, 6 sq. legitur cf. Lobeckius Aglaoph. p. 464; neque dissimile theocrasiae exemplum est hymnus in Attin, quem restituit G. Hermannus (Comment. acad. Lips. 1849 p. 1 sq.)

Quae Martianus tertio libro exposuit, quod interdum Koppius loquitur, quasi Martianus excerptisset Priscianum (p. 286 ed. Kopp.) uel alium eorum qui aetatem tulerunt, falli uidetur: sed de difficilima de auctoribus ab illis Grammaticis adhibitis quaestione alii sequantur Lach-

mannum comment. de Dositheo p. 6 dass eine Grammatik mit der bestimmten Jahreszahl 207 n. Chr. so oft wörtlich mit Charisius und Diomedes ... übereinstimmt, ist nicht minder merkwürdig ...? cf. Böckingius praefat. ad Dosith. p. VIII—XIII. itaque dicere non ausim quem noster sectus sit quamquam ne hic quidem Varronianae doctrinae uestigia desunt. nam quod Ritschelius (de Varr. disc. libris p. 7) ex Cassiodorio de orthogr. p. 2286 P. adfert Varro-nem *h* et *x* litteras esse negasse, eadem leguntur apud Martianum: 61, 3 et 63, 8, neque aliter sensisse eum de *h* documento est p. 62, 4 ubi uid. Koppius: et in primis p. 63, 7 ... *H aspirationi dabitur.*

Simile est quod Pompeius comment. artis Donati p. 233 Lindem. haec habet 'ille' (nimirum Varro) 'dicit: lac non debemus dicere sed *lact*' Martianus eadem fere profert p. 62, 25.

Quarto libro ex personatae Dialecticae uerbis quae leguntur p. 101, 10 sequi uidetur Varronem ex Aristotelis praeceptis suam confluisse dialecticam, eamque dein rursum Martianum si modo ipsi fides esset in breuiores formam contraxisse. sed ueri similius puto apud posteriorem aliquem scriptorem Martianum illam Varronis laudationem inuenisse eumque in suum usum conuertisse.

Quinto libro Halmii adnotationem, qua Aquilae a Martiano excerpti Ciceronisque locos accuratissime indicauit summa eius uiri liberalitate repetere licuit, ad sextum ex Luedekii de eo libro dissertatione (Gottingae 1862) et Mommseni notationibus Solino additis Plinii et Solini locos repetiui, cuius libri partem extremam Euclidi deberi Boettgerus (quem laudaui p. XIII) animaduertit, quamquam haud improbabile uidetur non ipsum Euclidem sed Latinum aliquem eius interpretem a Martiano inspectum esse, cum

ordo rerum apud Eucliden alius atque apud nostrum sit. quem Varronem non fuisse ex Gellii uerbis sequi uidetur 'linea est' inquit (M. Varro) 'longitudo quaedam sine latitudine et altitudine.' Euclides autem breuius praetermissa altitudine γραμμὴ inquit est μῆκος ἀπλατές: quod exprimere uno Latino uerbo non queas, nisi audeas dicere illatabile.' alia sunt Martiani p. 246, 29.

Contra si coniecturae fides quaecunque libro septimo Martianus posuit apertissima uestigia docent Varronianae esse tantum non omnia. ueluti quae in monadis descriptione de Ioue dicuntur a Varrone uidetur mutuatus esse. cum eis enim quae p. 257, 26 sq. leguntur apte comparabuntur quae Varronem in Curione exposuisse Augustinus refert (de ciu. dei, VII, 9. Krahnerus, Varronis Curio p. 1. Bernhardyus, litt. Lat. p. 763, Ritschelius de Varr. logistor p. III) 'in hanc sententiam etiam quosdam uersus Valerii Sorani exponit idem Varro in eo libro, quem seorsum ab istis' (libris Antiq. rerum diu.) 'de cultu deorum scripsit qui uersus hi sunt:

Iuppiter omnipotens regum rex ipse deusque
progenitor genetrixque deum, deus unus et omnis.

exponuntur autem in eodem libro ita ut eum marem existimarent qui semen emitteret feminam quae acciperet; Iouemque esse mundum et eum omnia semina ex se emittere et in se recipere, qua caussa, inquit, scripsit Soranus, Iuppiter progenitor genetrixque hic minus cum caussa unum et idem omnia esse; mundus enim unus et in eo uno omnia sunt.' ad eundem iam Augustini locum glossa cod. Monacensis E respicit in qua Sorani uersus (ita recte emendauit Krahnerus p. 22) commemoratur. ceterum ueri simile est Varronem in libro disciplinarum eo qui erat

de arithmeticā haec omnia adcuratius tractasse quae in logistorico illo tetigerat.

Deinde inter ea quae de heptade Martianus docuit p. 262, 7 sq. leguntur, quae de partu hominum p. 263, 6 habet, Grotius cum Gellii (III, 10) loco comparauit, cuius uniuersum caput ex Varronis excerptum esse isagogico hebdomadum libro septenarii numeri praestantiam enarratam et 'bis septem coryphaeorum imagines' descriptas complexo docuerunt L. Mercklinus (animaduers. de Varron. hebdomadibus, Dorpati 1857) et F. Ritschelius (epimetr. disput. de M. Varr. hebdom. libris Bonnae 1858. coll. eod. mus. Rhenani VI p. 513 sq. et ind. schol. Bonn. hib. 1856—57, p. 4). igitur Grotius Gellii haec uerba laudauit 'illam quoque uim huius numeri obseruatam refert quod ante mensem septimum neque masculus neque femina salubriter ac secundum naturam nasci potest.' deinde cum Martianus dicat 'dehinc paruulis mense septimo dentes emergunt, ac septimo anno mutantur; item secunda hebdomas pubertatem mouet gignendique possibilitatem' Gellii Varroniana arte congruunt haec 'dentes quoque et in septem mensibus primis et septenos ex utraque parte gigni ait'. quae secuntur ut et ipsa congruant palmarī emendatione efficit F. Astius (animadu. ad theologumena Arithmet. p. 183) Gellii locum sic restituens: 'et *inguina* adnasci annis fere bis septenis'. — tum si Varro apud Gellium haec dicit 'praeterea scribit lunae curriculum confici integris quater septenis diebus. nam die duodetricesimo luna, inquit, ex quo uestigio profecta est, eodem redit: auctoremque opinionis hūlus Aristidem esse Samium, in qua re non id solum animaduerti debere dicit, quod quater septenis id est octo et uiginti diebus conficeret iter luna suum, sed quod *is numerus* septenarius, si

ab uno profectus dum ad semet ipsum progreditur, *omnes per quos progressus est numeros comprehendat, ipsumque se addat, facit numerum octo et uiginti, quot dies sunt curriculi lunaris*' patet partem horum Martianum ita expressisse 'hic numerus lunae cursum significat; nam *unum duo tria quatuor quinque sex septem uiginti octo faciunt*' (p. 262, 22 sq.) — quae cum ita sese habeant meo mihi iure suspicari uideor omnia quotquot de septenario numero Marcianus posuit, e Varrone eum petiisse.

Sed in uniuersum postquam in duorum eorumque ex ueterum sententia grauissimorum numerorum descriptione et explicatione Varronem Martiani auctorem fuisse demonstratum est, non temere nobis conicere uidemur quicquid in libro VII Martianus posuit ex Varrone de- sumptum esse. singula quaeque Koppius diligenter cum theologumenis Arithmeticae comparauit, ex quibus tamen Martianus non hausisse uidetur. potest etiam in usum uocari Macrobius, qui quae de virtutibus numerorum habet Varroniana aut omnia aut pleraque esse coniciam. neque dissimiliter de Censorini de die nat. cap. 14 iudicaueris, qui cum Varrone aliquotiens nominatim (ueluti p. 34, 16 Iahn.) utitur tum non desunt quae aperte Varroni debuit, ueluti p. 36, 12 'praeterea multa sunt de his hebdomadi- bus quae medici ac philosophi libris mandauerunt, unde apparet ut *in morbis dies septimi suspecti sunt ac crisimoe dicuntur*, ita . . .' conferes cum Gellii (III 10) Varrone 'discrimina etiam periculorum in morbis maiore ui fieri putant in diebus qui *conficiuntur ex numero septenario eosque dies omnium maxime* ita ut medici adpellant κριτικοὺς ἡ κριτίμους cuique uideri, primam hebdomadam et secundam et tertiam.' neque puto quae Censorinus ex Solone (fragm. 27, Bergk p. 346) laudauit p. 35, 9 sq.,

ipsum eum ex Solone desumpsisse sed potius Varroni debuisse. sed totum capitulum Varronis doctrinam sapere mihi uidetur. uidentur etiam quae inde a p. 371, 3 (Jahn.) leguntur Varroni debere, cuius de nouenarii numeri uirtutibus expositionis aliud documentum seruauit Arnobius III 38.

De libro octauo hoc est Delambri iudicium uol. I p. 313: *Martianus C. paraît un compilateur maladroit qui n'a pas assez de critique pour choisir entre les auteurs qu'il aurait à copier. Il parle d'Eratosthène d'Hipparche et de Ptolémée probablement sans les avoir lus ou il en avait au moins peu profité; il n'était pas au niveau de son siècle ou son siècle était descendu au dessous des siècles précédens, ou plutôt ce qui est plus vraisemblable les travaux d'Hipparche et de Ptolémée étaient restés renfermés dans les écoles de Rhodes et d'Alexandrie, ou même ces grands astronomes n'ont pas eu de dignes successeurs. J'ai copié ce que Martianus offre je ne dirai pas de bon mais de singulier; il n'a de bon que deux ou trois lignes sur Mercure et Venus et nous en avions déjà vu l'équivalent à peu près dans Cicéron et dans Macrobe.*

Sed de auctore a Martiano his in rebus adhibito haec habet Ritschelius (de Varr. disc. libris p. 10) 'eam autem inquit 'uocabuli notationem et Isidorus suscepit III c. 59 et 60 et uero Marcianus quoque VIII p. 275 ima (p. 643 § 817 Kopp.) et is quidem *quendam Romanorum antestans non per omnia ignarum sibi: quem nemo non uidet ipsum Varronem dici. Quo Marciani de se ipso testimonio profecto non mediocris fides ei coniecturae additur qua illum Varrone aliqua ex parte usum esse iam supra significabamus.*' praeterea Krahnerus (de phil. Varr. p. 18

ima seq.) rectissime quae Varroni verba ex Cassiodorio de art. et disc. c. 6 p. 560b) reddidit Ritschelius (de Varr. disc. libr. p. 8) ea comparauit cum Martiani § 849, ita ut duobus huius libri locis Varronianae doctrinae uestigia deprehendamus.

Sed his accedunt ni fallor alia. nempe p. 303, 9 quae de sphaera κρικωτῇ Martianus exposuit nullus dubito quin ex Varrone petierit propter hunc Gellii locum (III, 10) 'circulos quoque ait in caelo circum longitudinem axis septem esse, e quibus duos minimos qui axem extimum tangunt πόλους' ctt. qua de re certius esset iudicium si Varronis eum librum haberemus in quo data opera Astronomiam tractauit: nam Gellius sua ex isagogico Hebdomadum libro (cf. antea) excerpst. Martianum igitur cum totum quasi instrumentum institutionis astronomicae, — singitur enim Astronomia deorum coetum ingressa manu sphaeram illam aeneam gestans — a Varrone mutuatus esse uideatur, nonne ueri simile est in ceteris quoque eius doctrinam secutum esse? praesertim cum statim ea quae secuntur Varronianae sint apertissime. nam (p. 303, 24 in.) stellae etymologiam iam dixi homines doctos Varroni allegasse; quod autem *sidera a considendo* deducit itidem Varonem expressit: cf. de l. Lat. VII p. 300 sq. *sidera quae insidunt.*

Verum perquam memorabilis est locus qui proxime antecedit excusationem illam de sphaera artificiosa parum adcurate ad mundi exemplum fabricata p. 302, 11 sq. qui cum artissime cohaereat cum expositione sphaerae non temere etiam haec ex Varrone petita esse coniecissem mihi uideor. et prima quidem 'mundus igitur' usque ad uerba 'aeternis caeli raptibus' uidentur Stoica esse comparato Diogene L. VII, 1, 69, 137: τὰ δὴ τέτταρα στοιχεῖα εἶναι

δμοῦ τὴν ἄποιον οὐσίαν ὑποστάθμην δὲ πάντων τὴν γῆν μέσην ἀπάντων οὖσαν. quae autem secuntur ‘quamquam auscultare’ usque ad uerba ‘disparari’, (u. 19) eis si modo tenuem quae in his tenebris fulget lucem recte distinguo, Epicuri de atomis doctrinam reicit. quae deinde secuntur Koppius recte ni fallor ad Aristotelis doctrinam reuocauit. quae post ea leguntur ‘quarum circa medium’ usque ad p. 303, 3 ‘ἄναστρος perhibetur’ quamquam mirifica ista Martiani elegantia ita comparata ut uix intellegantur tamen neque ex Stoicorum disciplina sunt neque uere Aristotelis, qui quattuor tantum elementa habet. at posteriores aethera Aristotelium pro elemento habuerunt, ueluti auctor libelli περὶ κόσμου qui p. 392 b 35 Bekk. πέντε δὴ inquit στοιχεῖα ταῦτα ἐν πέντε χώραις σφαιρικῶς ἔγκειμενα περιεχομένης ἀεὶ τῆς ἐλάττονος μείζονι (λέγω δὲ γῆς μὲν ἐν ὕδατι, ὕδατος δὲ ἐν ἀέρι, ἀέρος δὲ ἐν πυρὶ, πυρὸς δὲ ἐν αἰθέρι) τὸν ὅλον κόσμον συνεστήσατο. uides haec plane cum nostro loco conuenire ut suspicio oriatur istius libelli auctorem magnam sapientiae partem ex Varronis horreis deprompsisse. perspicuo autem exempla opinor ex hoc Martiani loco cognoscitur quo modo Varro (cf. Krahnerus ad Varr. phil. p. 4) philosophorum placita quamuis discrepantia in unum conflauerit.

Do libro non o Meibomius praef. uol. II musicorum haec habet ‘celebritatem huius Aristidis unus ex antiquitate adserit Martianus Capella qui Harmonica sua et Rhythmica (ut primi obseruauimus) ex illo in Latinum sermonem transtulit. Quam feliciter in notis nostris interdum ostensum. certe non ubique Aristidis mentem adsecutum esse lector eruditus conspiciet’, et similiter Boeckhius de metris Pindari p. 2214 ‘Aristidem in hoc ut in ceteris compilauit Marcianus Capella’.

Superest ut quantum alii operam nostram misello
buic nauatam [adiuuerint grato animo testemur. nam
Mauricius Hauptius aliquot locos egregie emendauit, amici
exules inspectis codicibus eximie nobis gratificati sunt,
Rudolphus Hercherus aliquot plagulas accurate perlegit.

Scripsi Berolini Kal. Nouembribus a. MDCCCLXV.

PRAEFATIO IN SCHOLIA AD CAESARIS GERMANICI ARATEA

Scholia in Arati Phaenomenon interpretem Latinum Capellae adiunxi propter argumenti cum Martiani rebus mythologicis similitudinem et ita quidem conformata ut huc usque plena nondum innotuerunt, descripta scilicet ex codicibus Puteaneo et Basileensi, de quibus dixit M. Hertzius in relationibus menstruis de concessibus académiae Berolinensis anni 1847 p. 3.19. Basileensis codicis apographum a Rothio factum accepi ab Adolpho Kiesslingio, cuius tam prona in me fuit uoluntas ut huius editionis plagulas rursum cum codice ipso accuratissime conferret. Puteanei codicis apographum D. Heinsii manu scriptum et in bibliotheca regia Berolinensi seruatum (mss. Diez. 4. 133) ipse descripsi et ab Andrea Laubmanno Monacensi pro sua erga me amicitia impetraui ut cum codice Puteaneo religiosissime conferret. de his igitur codicibus haec fere homines illi egregii retulerunt.

Codex Puteaneus n. 7886 constat foliis formae quadratae triginta sex. paginae bipartitae sunt. scriptus est saeculo nono aut decimo. insunt haec

Claudii Caesaris Arati Phoenomena Ab Ioue principium cett.

Fol. 11^v extrema uerba sunt *circuli albi species.*

Fol. 12 incipit *Aurigae plantaq. terit psida leuam.*

Fol. 14^r incipit *Non frustrotum animum certo melit mite durit Haec eadem tibi signa dabunt non irrita pisces.*

Claudii Caesaris Arati phomena ep̄t. Arati genus Bis sena mensum uertigine uoluitur annis Septimanis decies cett.

Secuntur uersiculi XVII quorum extremus

Per nonasidus decurrentes atq. calendas.

Gens Bragmannna quidem cett.

Secuntur sex uersiculi; deinde

Alexandri regis Macedonum et Dindimi regis Brac manorum de philosophia per litteras facta conlatio.

Saepe ad aures meas fando peruenit cett.

Fol. 14^v continet responsum Dindimi.

Fol. 15^r incipit *Arati ea quae uidentur Ostensionem quoque de quibus uidentur oportet fieri Ad austrum ex aduerso habens septentrionem cett.*

Fol. 18^r *Arati genus*

Aratus patris quidem est Athinodori cett.

Fol. 19 *Incipit*

Praeclara ostensio sacri uoluminis Nam quae cum mihi caelestem propinaret cett.

Fol. 20^v *expt*

Incipit

Ab ioue incipimus quem umquam uiri relinquimus.

Archenum quippe est iouis omnis terra omnem q. homi num forum cett.

Extrema uerba sunt fol. 36^r: *in annum umquam reli quimus continentem in celos signem.*

Arati que uidentur.

Primus romanis ordiris iane kalendas Febroa uicino mense Numa instituit cett.

Secuntur duodecim de mensibus uersiculi:

Iterū uerš de n̄ dierū singulorū mensium

Dira patet iani romanis ianua bellis

Vota deo diti febroa mensis habet cett.

Fol. 36^v *Tetrasticon autenticū de singulis mensibus*
Hic iani mensis sacer est cett.

Vniuersus codex ab eadem manu scriptus est praeter ea quae tetrastichon de Iulio mense secuntur: haec enim manus recentissima addidit.

Codex Basileensis saeculi noni hodie signatur A.
N. IV, 18. in ligatura haec leguntur

liber astronomie claudii cesaris XL VI. OR.
praeterea index uoluminis litteris uncialibus saeculo. VIII
aut VIII scriptus

ENIGMATA AVIENI ET LIB ARATI || ONOM
extrema uerba haec sunt

CLAVDI CAESARIS:

ARATI PHENOMENA.

(EXPLICIT FELICITER

δō qra ti as)

ubi quae uncis inclusi in rasura posita sunt. secuntur
haec saeculo aut XII aut XIII scripta

honorabili dno ac pař suo Q. dī grā
fulđ ecce abbī h. decanuj. totusq. eiusdym cecte
guent̄ patam ac dvořam obedientia.

Conflatus est codex hac ratione I) senio. II) quaternio.
III) ternio a librario II signatus. IIII) senio signatus III. V)

senio signatus IIII. VI) quaternio. non nulla folia librarius resecuit ut hodie quadraginta quinque supersint. insunt haec:

I) 1^r uacat 1^v imaginem caeli exhibit

2^r ALIAS DESCRIPTIO PRÆFATIUS
SUBTUS TERRA' cett.

3^v OSTENSIONEM quoque de quibus uiden-
tur oportet fieri (haec miniata sunt)

7^v desinit in media pagina his uerbis *simili modo in
ipsum suggemet*

8^r INUOLUTIO SPHERÆ
hic est stellarum' cett.

9^v desinit ita *indicant circulorum*

10 resectum est 11 uacat 12 resectum est.

II) Fol. 1 resectum est

Fol. 2 ABIOUE PRINCIPium — numenque secundes'
sequitur scholium 'Quaeitur qua re — sed etiam
deorum' in medio fol. 2^v

Fol. 2^v med. — 3^r extr. uacat

Fol. 3^v 'Caetera quae toto' cett. — cardine
uerit'

Fol. 4^r 'sidoniamque ratem — finibus axem'
'BANC BESIDIOSUS dicit' cett. cetera uno tenore se-
cuntur resectis tamen

foliis 3. 5. 9. 11 ordinis IIII)

In ordine VI) uacant fol. 3^r med. *circulis albis species*
usque ad extremum et folii 3^v extrema pars a uerbis *cir-
culi albi species* usque ad fol. 4^r med. ubi haec secuntur
AURIQE PLANTAMQ. et folii 5^r extrema pars post uerba
bisseni lucidas ignis

Vniuersus codex ab eodem homine exaratus est praeter primum scholium cuius uerba *herodotus Iouem dictum aera usque ad* (p. 379, 19) *cum eā arcas filius aliam manum ostendunt.*

Duobus hisce codicibus genuina scholiorum conformatio continetur. sed praeterea medio aeuo interpolata circumferebantur codicibus non nullis, de quibus dixit Breysigius (de P. Nigidii F. fragmentis apud scholiasten Germanici seruatis Berolini 1854, p. 7). ex tali aliquo codice Aldus a. 1499 scholia edidit eaque forma usque ad Buhlium et Lemairium, qui postremi ea ediderunt, occupauit quamquam tertia fere parte minor et incredibilem in modum et corrupta et interpolata. tamen fieri non potuit quin aliquot loci recte emendantur. itaque satis habui codicem Vrbinatem 1358 saec. XV scriptum et a Wolfgango Helbigio in Kiesslingii usum cum exemplo Lemairiano collatum, ibi laudare ubi aliquam codicum BP deprauationem sublatam inueni. praeterea interpolati codices Vrbinas et Strozianus (de quo uid. Breysigius l. l.) continent scholia in Prognostica ex Plinio conflata, quae in BP non leguntur. ea cum Breysigius nuper bene ediderit, (progr. Posnaniense 1865) hic omittenda erant. omisi etiam codicum BP *aliam descriptionem praefationis* (uide p. LXIII) quae scholia excipit multo recentiore aetate ex Graecis de astronomia scriptoribus confectam. unum restat quod moneam scholiorum recensionem absolutam fuisse cum Breysigii emendationum (progr. Posnaniense 1865) libellus prodiit ut facile uenia neglegentiae concedatur sicubi meum *scripsi* cum illius nomine mutare oblitus sum. lectionis uarietatem ex BP plenam adscripsi praeterquam quod *quattuor duo*, similia non notaui in altero codice scribi, si ex altero receperam IIII, II.

ADDENDA ET CORRIGENDA

Bamberensem cum iterum acceperim, hisce locis falsa me de eo retulisse inuenio: 2, 9 *satura comminiscens* B *satyra comminitans* b || 3, 3 *permulsa* B || 3, 16 *clamidaque* (*chlamida retinere debebam*) B *chlamideque* b || 6, 8 *regum* b || 6, 13 *motus* B || 11, 1 *cylleñius* B || 12, 1 *phoeñeo* B || 138 INCIPIT RHETORICA LIBER V FELICITER inscr. in B || 140, 21 *graecos* RB¹ || 153, 28 *repperiri* B *repperire* b || 155, 22 *tunc collatione* BR || 156, 21 *repperitur* BR || 180, 16 *antizeumenon* B || 256, 3 *feralis**cura* B || 277, 18 *minimas* B || 286, 15 *qd·cc·*c·* B || 342, 22 *vocabula* B

Operarum errores notaui hosce. excudendum erat in contextu uerborum p. 3, 28 *Pronoeae* || 4, 25 *duceret* || 6, 7 *immi->net* || 27, 17 *Fama* || 42, 17 *<nuncupatam* || 66, 21 *Catulo* || 71, 13 *terminatus* || 17, 2 *togo* || 192, 3 *si hoc augeat* || 200, 9 *Trogodytas* || 231, 1 *Diarrhyto* || 246, 27 *ἐπιφάνεια* || 367, 23 *diplasium*

et n adnotatione p. 2, 18 *maeoni* B¹ || 2, 26 *delinitum* b || 3, 28 *pronoeaes* b || ib. *maiorest* BR || 4, 1 *delenda*: '1 *conseuta* B' || 4, 17 *scribendum insopibilis* BD || 5, 17 *proscicis* b || 45, 25 *Fontes Grotius fones* BD || 49, 11 'τphongio' R || 154, 10 'post muros add. muros b' || 180, 20 *sordida turpi ratione* b || 267, 22 *delendum reccidunt B¹* || 249 *scribendum* '2 τμηματικός' || 315, 19 'aratus add. b' || 336, 20 *praecinere* IR *praecipere* r

Praetere. p. 17, 27 *Nouensides* scribendum erat (Mommensi *Unterital. Dialekte* p. 342) || 23, 24 pro *niros lacertos* coni. Heinsius ad. Vergil. buc. 3, 8 *toros lacertosos* || ib. 25 idem *limis Iuno cernebat hirquis inter eos* || 25, 25 *sacer recte habere monuit* Iauplius cf. p. 194, 8 || 32, 3 *frustra uitium metricum correx*: Daumius ad Bernardi Geystensis Palponist. lib. II p. 194 (lautatus a Burmanno anthol. II p. 695) *greges delens et matutino. legens* || 40, 10 *imitus proposuit* Pontanus ad Macrobius p. 73 || 64, 14 *curuanda Boettgerus* || 160, 11 *Corneliae glossema idetur* || 140, 21 *Regulum recte habere*

monuit Hauptius (Plin. ep. I, 5) || 201, 24 sq. ex Plinio
excerpta esse uidentur (II, 112) || 213, 11 pro *secundus* recte
coni. *fetibus* Grotius || 303, 27 pro *decem* legit *undecim* Pon-
tanus ad Macrob. p. 626 || 305, 3 uid. praef. p. XXVIII ||
331 librum VIII 'DE HARMONIA' inscribere debebam ||
335, 5 *sit* etiam in R est: *sit itiner* (ut uulgo) retinere de-
bebam || 397, 15 uid. Index sub *Asterope* || 407, 22 seq. pro
Python scribendum *Typhon* || 415, 23 quo δπώρα [id] est quo
homines.. et in adnot. quo *opera id est pomatio.. C*

MARTIANI MINNEI FELICIS CAPELLAE

DE NVPTIIS PHILOLOGIAE ET MERCVRII

LIBRI VIII

B = codex Bambergensis

*R = codex Reichenauensis praeter locos uncinis obliquis < >
circumscriptos collatus*

*D = codex Darmstadiensis in locis uncinis obliquis < > circum-
scriptis collatus*

B^m R^m D^m = margo codicum

B¹ R¹ D¹ = lectio codicum correctura anteriores

*brd = lectio codicum siue ab eadem siue ab altera (uid. praef.
p. XI) manu correcta*

p = editio princeps Vicentina anni 1498

** significat unius litterae rasuram*

*numeri in margine exteriore, quibus G additum, sunt Grotii pa-
ginarum, ceteri Koppii paragraphorum*

¶ MARTIANI CAPELLAE

LIBER I

Tu quem psallentem thalamis, quem matre Camena 1
progenitum perhibent copula sacra deum,
semina qui arcānis stringens pugnantia uincis
complexuque sacro dissona nexa foues
(namque elementa ligas uicibus mundumque maritas
atque auram mentis corporibus socias
foedere complacito sub quo natura iugatur
10 sexus concilians et sub amore fidem)
o Hymenae decens, Cypridis qui maxima cura es —>
hinc tibi nam flagrans ore cupido micat —
seu tibi quod Bacchus pater est placuisse choreas, ?
cantare ad thalamos seu genetricis habes,
comere uernisfcis florentia limina sertis
15 seu consanguineo Gratia trina dedit:
conubium diuum componens Calliopea
carminis auspicio te probat annuere.

dum crebrius istos Hymenaei uersiculos, nescio quid 2
20 inopinum intactumque moliens, cano respersum capillis
albicanibus uerticem incrementisque lustralibus decuria-
tum, nugulas ineptas aggarrire non perferens, Martianus

1 nihil inscriptum in B INCIPIT MARTIANVS in D ||
9 edere B || 11 hymine D || 13 seu om. B || 14 can-
thare BR || 15 ere pro comere B || 19 himenei R || 22 in-
eptias R^t || agarrirem R^t ||

2 *G* interuenit dicens 'quid istud mi pater quod nondum uulgata materie cantare deproperas et ritu nictantis antistitis priusquam fores aditumque reseraris ύμνολογεῖς? quin potius edoce quid adportes et quorsum praedicta sonuerint reuelato'. 'ne tu' inquam 'desipis admodumque perspicui operis έγέρσιμον noscens creperum sapis? nec liquet Hymenaeo praelibante disposita nuptias resultare? si uero concepta, cuius scaterriginis uena profluxerint, properus scrutator inquiris, fabellam tibi, quam Satira comminiscens hiemali perugilio marcescentes mecum lu-
 3 cernas edocuit, ni prolixitas perculerit, explicabo. cum inter deos fierent sacra coniugia, procreationes undique numerosae, liberique praeclues ac nepotum dulcium aeth-
 ria multitudo et inter se quodam <[caelicolarum] complexu
 ac foedere potirentur praesertimque potissimos conubialis
 bearet adiectio idque deditum mundo loquax triuiatim dissultaret humanitas poetaeque praecipue Oeagrium cithari-
 stam secuti caecutientisque Maeonii suauiloquam senectu-
 tem epica uulgo lyricaque pagina consonarent nec aliquid
 dulcius Ioui inter aetherias uoluptates una coniuge loqe-
 rentur hisque accederet promptior fides, quae suadente aru-
 spicio grandaeuos pontifices in testimonium conuocat, cum
 quid Iuppiter hominum uotis trepida curarum ambage
 suspensis multa in placabilis hostia denegaret exorata eius
 matrona prouenire, et quicquid ille ex prompta sententia
 Parcarum pugillo asseruante dictauerit, delenitum suadae
 4 coniugis amplexibus iussuque remouere — nec solum su-
 perum regem attestabantur uxorium, idque etiam Diti pro-
 positum idque Portuno certumque esse Gradiuum Nerienis

2 ritum *R* || 3 adytumque *Grotius* || ΓΥΜΝΟΛΟΓΕΥCIC *R*
 ΓΥΜΝΟΛΟΓΥCCEIC *BR^m* corr. *Koppius* || 4 quarsum *R* ||
 6 pesqui *R* || ΕΓΕΡΙΜΙΟΝ *R* ΕΓΕΡΥΜΙΟΝ *B* corr. *Grotius* ||
 8 scaterricnis *R* || scaterriginis *R^m* || 9 post quam add. olim *p* ||
 satyra comminitans *B* || 12 procreationis *BRⁱ* || 14 et copula-
 lam putans del. *Koppius* || caelicolarum *deleui* || 17 eagrium
B eyagrium *D* || cytharistam *BD* || 18 cicutientisque *D* ||
 maeoni *B* || 19 liriquaque *D* || 21 promtior *B* || aruspicio *D* ||
 25 promta *B* || 26 delinitum *Bⁱ* || 27 aplexibus *D* || 28 atte-
 stabantur *scripsi* attestabatur *BD* ||

[Nerinae] coniugis amore torri, Aesculapio quoque non
dispar affectio, similique persuasione transduci Ope con-
iuga [Cybeleque] permulsum maestissimum seniorem
deorum, Ianusque + Argionam utraque miratur effigie.
6 iam reginam tantum marito dependisse Memphiticam,
ut obsita luctu perpetuo numquam eum > contenta sit
inuenire. hac igitur fama hisque deorum alternis amo- 5 3 G
ribus motus concitusque Cyllenius simulque quod cuncto-
rum affectiones et thalamos dum paret pluribus conspi-
10 catur, uxorem ducere instituit. in quam sententiam mater
illum anxia cum annua peragratione Zodiacta in Plia-
dum numero salutaret, impulerat praesertimque quod pa-
laestra crebrisque discursibus exercitum corpus lacertosis
in iuvenalis roboris excellentiam toris uirili quadam
15 amplitudine renidebat. ac iam pubentes genae seminu-
dum eum incedere chlamydeque indutum parua iuvela-
tumque cetera humororum cacumen obnubere sine magno
risu Cypridis non sinebant. rationabili igitur proposito
constituit pellere caelibatum. itaque pro industriae digni- 6
tate quam conueniret accipere cunctamento longae delibe-
rationis alternat. nam Sophiam ipse miro quidem cu-
piebat ardore, quod prudens sanctaque sit intemeratiorque
cunctis pulchriorque virginibus, sed quod sororis eius
collactea et indiscreto amica foedere uideretur perindeque
20 ad innubas ipsa quoque transisse, eam in Palladis injuriam
non placuit coaptari. non dispar illum formae, desidera-
bilis grataque, luculentas in Manticen quoque succenderat.
nam et nobilitas generis illam, quippe Pronoae maiorem
filiarum, et prouidum perspicacis prudentiae commenda-
25 bat ingenium. sed ipsis diebus forte immensi amoris

1 Nerinae *deleui* || 2 affectio *bD* || traduci *det. n D* || 3 eu-
bubaeque *D* *quod deleui* || permulsum *Grotius* permulsam *B*
permulsa *D* || 4 Angeronam aut Ageroniam *Grotius* || iam
Vonckius nam *BD* || 5 lacrimas ante tantum *add. p* || memphy-
ticam *BD* || 6 non tenta sit *Vonckius* || 16 clamidaque *R* chla-
mideque *B* || 17 que *om. B* || 19 pellicere *R* || 20 cuncta-
mento *Grotius* cuncta merito *BR* || 21 sophyam *R* || 26 coop-
tari *B'R* || 27 mantichen *R* || 28 pronoae *b* || maior est *R* ||
29 praeuidum *B'R* ||

Psyche

inpatientia ultro iuuenem consecuta Apollini fuerat copulata. uoluit saltem Entelechiae ac Solis filiam postulare, quod speciosa quam maxime magnaue deorum sit educata cura. nam ipsi Ψυχὴ natali die di ad conuiuum corrogati <multa contulerant. Iuppiter quippe dia-dema, quod Aeternitati filiae honoratori detraxerat, capit eius apposuit. Iuno quoque ex purgatoris auri splendente uena addiderat crinibus sociale uinclum. Tritonia etiam interula resoluto ricinio strophioque flamarum instar e coco atque ipso sacri pectoris ac prudentis amiculo uirginem uirgo contexit. Delius quoque ut ramale laureum gestitat, diuinatrice eadem conjecturalique uirga uolucres illi ac fulgurum iactus atque ipsius meatus caeli siderumque monstrabat. Vranie autem praenitens speculum, quo se renoscens etiam originem uellet exquirere, clementi benignitate largita. Lemnius quoque faber illi insopibiles perennitatis igniculos, ne caligantibus tenebris nocteque caeca opprimeretur, incendit. omnes uero inlecebras circa sensus cunctos apposuit Aphrodite. nam et unguentis oblitam floribusque redimitam halatu pasci fouerique docuerat et melle permulserat et auro ac monilibus inhiare membraque uinciri honorationis celsae affectatione persuaserat. tunc > crepitacula tinnitusque quis infanti somnum induceret adhibebat quiescenti. praeterea ne ullum tempus sine inlecebra oblectamentisque decurreret, pruritui subscalpentem circa ima corporis apposuerat uoluptatem. sed uehiculum ei ac uolatiles rotas quis mira posset celeritate discurrere tradiderat ipse Cyllenius, licet eam auri compedibus inligatam memoria praegrauarit. his igitur Ψυχὴ opimam superis ditemque muneribus atque multa caelestium collatione decoratam in conubium Arcas superiorum cassus optabat. sed eam Virtus ut adhaerebat

1 consecuta B || 2 endelichiae BR || 4 dii BR || 5 dea-dema B dyadema b || 9 et coco D || 13 fulgorum DB¹ || 14 **anie B Λ nie D || 15 aditis BD || 17 insopibilis D || 22 munilibus D || 23 honorationibus D || 26 discurreret plu-ritui R¹ || 28 ueiculum R || 31 ditatamque r ||

forte Cyllenio paene lacrimans nuntiauit in potentiam pha-
 retrati uolitantisque superi de sua societate correptam
 captiuamque adamantinis nexibus a Cupidine detineri.
 super his igitur uirginum thalamis dum eum deliberatae 8
 5 sortis blandimenta frustrantur nec facile quaepiam prae-
 terea quae congrua paritate Tonantis nurus deligeretur
 occurrit, amplius deliberandum suggestit Virtus. neque
 eum sine Apollinis consilio quicquam debere decernere
 aut fas ab eius congressibus aberrare, cum zodiaca eum
 10 hospitia praemetantem numquam abesse menstrua prae-
 cursione permitteret. igitur constitutum ubicumque loco-
 rum frater esset adiretur. ac tunc uolatilem uirgam 9 5 G
 uti secum mundi penita permeare aetheriosque recessus
 inrumpere parili celeritate posset, Virtuti demere per-
 15 mittit. ipse pedibus talaria nectit aurea et nunc in fanis,
 quibus aut uaticinia obliquis fundebantur ambagibus aut
 denudata pecudum caede fissiculatis extorum prosiciis
 uiscera loquebantur quibusque soliū sortitus excedere
 Quellogia personare, sagaci eum inuestigatione disquirunt.
 20 sed his adytorum fastigiis specubusque uiduatis absque 10
 lauri arentis paucis admodum foliis uitisque semiuulsis,
 quas in Cumano antro post Sibyllam tinearum morsus ca-
 riesque carpebant, nihil eius potuit inueniri. per aerios
 etiam tractus, quibus formare solitus et uolucrum diuer-
 25 sos meatus et oscinum linguas et praepetis omina pennae,
 frustra incassumque disquiritur. iam pridem quippe offend-
 sus contamine monendorum dignatur AVGVR Pythius
 nuncupari. item eum in Helicona Delon Lyciamque sectan-
 tur. sed alibi lauros primores arentesque ederas alibi
 cariantem tripodem crepidasque situ murcidas praesagio-

1 poene R || potentia B || faretrati BR || 6 parilitate R ||
 8 appollinis R || 9 haud b || 12 at r || 14 demere *Grotius*
 de more BR || 16 anbagibus R || 17 denudata cod. *Hug.*
 de nuntiata BR || physiculatis B || prosicis B || 18 solitus add.
Koppii Monacenses || excidere R || 20 aditorum BD || specubus;
 quiduatis D || 21 uitisque B || 22 sibyllam B || 25 omena D ||
 26 incasumque D || 27 phtius D || 28 elicona D || lycium-
 que BD corr. *Nic. Heinsius* || 29 primos D || 30 carientem D ||
 marcidas D ||

- 11 rumque interlitam memoriam reppererunt. tandem Fama nuntiante cognoscunt quod Phoebo gaudet Parnasia rupes, licet inde quoque ad Indici montis secretum obumbratumque scopulum nube perpetua posterius migrasse perhibebant, tamen Cirrhaeos tunc recessus et sacrati specus loqua-
cia antra conueniunt. illic autem circumstabat in ordinem quicquid inminet saeculorum, Fortunae urbium nationumque omnium regum ac totius populi. uidebantur aliae transacti cursus emensa fugientes. consistebant aliae sub conspectu adueniebantque quam plures atque ita non nullis eminus uanescebat disparata prolixitas, ut uelut fumi-
dae caligationis incredibilis laberetur aura. inter haec mira spectacula Fortunarumque cursus motusque, nemorium etiam susurrantibus flabris canora modulatio melico quodam crepitabat appulsa. nam eminentiora prolixarum
 6 G arborum culmina perindeque distenta acuto sonitu resul-
tabant. quicquid uero terrae confine ac propinquum rami-
nis adclinibus fuerat, grauitas rauca quatiebat. at media ratis per annexa succentibus duplis ac sesquialteris nec non etiam sesquitertiis, *sesquoctauis* etiam sine discre-
tione iuncturis, licet interuenirent limmata, concinebant.
ita fiebat ut nemus illud harmoniam totam superumque
 12 carmen modulationum congruentia personaret. quod quidem exponente Cyllelio Virtus edidicit etiam in caelo orbes parili ratione aut concentus edere aut succentibus conuenire. nec mirum quod Apollinis silua ita rata mo-
dificatione congrueret, cum caeli quoque orbes idem Delius moduletur in sole hincque esse quod illic Phoebus et hic
 13 uocitetur Auriconus. nam Solis augustum caput radiis perfusum circumactumque flammantibus uelut auratam caesariem rutili uerticis imitatur. hinc quoque Sagittarius hinc quoque Vulnificus, quod possit radiorum iaculis icta
 14 penetrare. demonstrabat praeterea Virtuti Cyllelius amnes

2 parrasia D || 5 chirreos B chyrreos D || 6 ordine D ||
 9 emensa *scripti* emenso BR spatio add. Monac. 2 et 4 || 12 laberetur *scripti* haberetur BR || 16 acuta B¹ || 18 acclinibus R ||
 19 sesquialteris R || 20 sesquoctauis *Vossianus* octauis BR ||
 21 limata B || 28 ille B¹R ||

quosdam caelitus defluentes, quos transeundos esse per-
 hibebat, <ut ad deum ipsum, quem repperire curae esset,
 peruenirent. uerum eosdem amnes diuersicolor fluento-
 rum discrepantium' unda raptabat. quippe primus diffu-
 sioris ac prolixii ambitus gurges liuentis aquae uolumine
 nebuloso atque algidis admodum pigrisque cursibus haes-
 sitabat. interius aliis lactis instar candidaeque lucis mi-
 tis omnia quietusque motu undas uoluebat argenteas.
 tertius uero nimio rubroque igne rutilantes festinataque
 rapiditate praecipites fragososque cursus anhela sulphureus
 celeritate torquebat. qui hunc sequebatur auratus
 ac fulgidus et flammis coruscantibus rutilans sed diuersi-
 ate fluminum utrimque coniunctus quibusdam riuulis
 intermixtis quantum pensabat moderatio temperabatur.
 uerum interior ille electro purior resplendebat amnis,
 quem praeter ceteros Fortunarum ille consistens populus
 appetebat. quarum alias eius odor et halatus illexerat,
 alias lenis undae canori permulsere modulatus. gustum
 autem haustumque quam plures ex eodem dulcissimo 7G
 gurgite sitiebant. nec deerant qui eadem foueri abluique
 lympha ac se in illam iacere cupiebant. praeter ea duo
 restrictiores sinu ambituque paruo raptabantur interius,
 quorum uterque pro aliorum uicinia et confinio coloratus
 exiguum proprii saporis haustum multa mutabilis ad-
 mixtione traxerat. nam alter nimia celeritate festinus ac
 plerumque consistens relabensque ferebatur. aliis uero
 quandam undarum auriginem gestans flexuosisque anfracti-
 bus errabundus spumabat cunctis seminibus fluentorum.
 hi igitur cursus discoloris amnes praedictas rerum natio- 15
 numque Fortunas immensis primo sinibus ambiebant.
 tunc diuersa undarum uiolensque rapiditas singulas quas-
 que persuadens in prouisa ui per declivis aluei praecipites
 lapsus rapidis turbinibus peritrahebat, ita ut alias easdem

2 cura *B¹* || esset *scripti* est *BR* || 8 per omnia *bd* || 10
 hanela *B* || sulphureus *D* || 12 choruscantibus *D* || 13 utrin-
 que *D* || 14 temperabat *B* || 15 illo *D* || 17 alatus *B¹D* || 22 ac
 sinu *R* || 24 ammixtione *R* || 25 traxere *B¹R¹* || namque *b* || 27
 auriginem *scripti* originem *BR* || 29 hii *bR* || discolores *B¹* ||

plerumque alteri transfundenteret fluuio et quam ille exercitam longa conlisione uexarat, alter aut ripae redderet aut amne mersaret. non tamen Fortunas omnes illi sanguineus aut caeruleus inuolutas gurgites rapiebant. plerumque illius lactei praenitens unda repente correptas eminentis tractus uertice subuehebat. aliquando etiam sublimatas atque fluctu elatiore suspensas in illum cruentae similitudinis reiciebat aestum aut in torrentem liuidum uorandas hiatu piceo despuebat. alterna igitur permixtione fluuiorum ille Fortunarum populus agebatur. neque enim ulla prorsus erat quae ab omni inmunis in-

16 cursu cunctoque esset gurgite feriata. denique Virtus secuta Cyllenium dum sola cunctos interrite transmearebat, licet eam magno fragore <colliserint, tamen opprimere non quiuerunt. tandem trans fluuios, qui ad quoddam Phoebi spelaeum ferebantur, cum Virtute Mercurius constiterunt. ac tunc Latoium conspicati edito considentem arduoque suggestu atque in conspectu quattuor urnulas adopertas uicissim atque alternis inspectionibus enudare,

8 G quae diuersa specie metallisque formatae. nam una ex ferro quantum conici potuit duriore, alia ex argenti fulgentiore materie, tertia liuentis plumbi fusili robore uidebatur. at uero propior deo perlucantis uitri salo renidebat. singulae autem rerum quaedam semina elementaque

17 gestabant. nam flamma flagrantior et ab ipsis Cecauemenis exanclata fomitibus ex ferri praedicta anhelabat urna, quae tamen VERTEX MVLCIFERI dicebatur. alia etiam, quae fuerat ex argenti materie, praeferebat serena fulgentia et uernantis caeli temperie renidebat. hanc dicebant RISVM IOVIS. illa uero metalli grauioris plena undosae hiemis atque algidi frigoris nec non etiam pruinatarum, haec SATVRNI uocabatur EXITIVM. at uero sali resplendentis atque ad ipsius dei dextram sita, aëris totius seminibus erat referta. hanc IVNONIS VBERA memorabant.

2 uexaret R || 7 adque R || 9 uorandum BR corr. p
 14 obprimere D || 16 spelaeum scripsi spectaculum BD
 17 conspicantur D || 26 hanelabat B || 27 mulciberi B¹
 28 materia D ||

ex his igitur urnis deus alternatim quantum dispositis sat> 18
 erat hauriebat. nam quotiens orbi complacito uitalis spiri-
 tus salubres ministrabat auras, ex illa argenti clementia
 aëris hausti permiscens semina temperabat. cum uero
 5 pestem diram commeritis mortalibus minabatur, aëri si-
 militer anhelos ignes aut torpentis frigoris uenena misce-
 bat et in adfligendum meare cogebat orbem. tali dei tem- 19
 peramento Virtus admonita magisque cum eum salutares
 auras miscere consiperet, [caeci poetae] Graium uersum
 10 Mercurio comprobante commemorat

Φοῖβος ἀκερσεκόμης λοιμοῦ νεφέλην ἀπερύκει.

[ex] quo pestem fugari posse Mercurius, si uoces primis
 uestigiis eius accederent, admonebat: subdendae tamen
 Clario fidibus personanti atque inter serta laurigera in-
 15 fularum lubrico inplexoque crine redimito. talia conse- 20
 rentes ut procul Pythius aduentare conspexit causamque
 aduentus primis aspectibus recognouit, throno quo inside-
 bat exurgens Musas iussit occurrere. quae licet in Maiu-
 genae officium properare uiderentur, ratis tamen inces-
 20 sibus mouebantur. ac tunc germano in participatum 9 G
 operis consessumque suscepto prior orsus est Phoebus

anxia cum trepidis nutat sententia rebus
 fluctuat incertis aut sors ignota futuris,
 consultet mortale genus, quosque indiga ueri
 cura facilit dubios uel spes incerta fatigat:
 25 at nobis praescire uacuum, cunctatio nulla est:

21

2 auriebat R || 4 austi R || 6 hanelos BR || 7 affli-
 gendum B || 8 ammonita BR || 9 graeci poetae cod.
Hug.: glossam deleui || 11 *Luc. Alex.* 36 || ΛΥΜΟΥ ΝΕΦΕΛΕΝ
ΑΤΤΟΠΥΚΙ BR: priora uerba in BR recte leguntur: a b postea
 deprauata sunt || 12 *deleta* ex scripsi primis (prima BR) ||
 13 ammonebat BR || 15 implexoque B || 16 pithius B ||
 19 satis BR^t || 21 consensumque R || susce hic desinit fol. 6
 u. in B: sequitur fol. 7 nostrum ex contiguis uenire pectus,
 fol. 15 r. incipit pto prior orsus est foebus desinit fol. 15 u.
 certum est lauripotens decusque diuum cf. *praef.* || 24 con-
 sultat D || quosque — dubios *Hauptius* quodque — dubium BR ||
 26 uacuum *Salmasius* ad script. hist. Aug. ed. Hack. I p. 564
 uacuum RB ||

quod superi uoluere licet: de pectore fixis
praeoptare caret: sic quod placet atque <necesse est.
sed tibi quod nondum uenit mansura uoluntas,
consilium uis ferre meum: sic semper ad omne
uelle capis socium, faciunt atque addita mentem.

22 est igitur prisci generis doctissima uirgo
conscia Parnaso, cui fulgent sidera coetu:
cui nec Tartareos claustra occultare recessus
nec Iouis arbitrium rutilantia fulmina possunt,
fluctigena spectans qualis sub gurgite Nereus,
quaeque tuos norit fratrum per regna recursus,
peruigil inmodico penetrans arcana labore,
quae possit docta totum praeuertere cura
quod superis praescire datum: quin crebrius in nos
ius habet illa deos urgens in iussa coactos
et> quod nulla queat superum temptare potestas,
inuitu scit posse love. stent ardua magno:
alterutrum cumulat parilem meruisse iugalem.

23 His Apollinis dictis laetabunda Virtus quod tam ex-
cellentis virginis suasum uidet esse coniugium, ut nihil
amissum ex supra dictarum duceret dignitate, nomen ta-
men eius inquirit. quod ubi cognouit Philologiam esse de
qua foedus instabat, tanta gratulatione alacritateque con-
culitur, ut aliquanto de ingenito rigore descendens etiam
corpore moueretur. quippe propinquam esse commemo-
rat et laudatae illius Mantices patronam in ipsam quoque
Sophiam supellectilis multae remuneratione largissimam.
nam Ψυχὴν incultam ac ferino more uersantem apud
hanc asserit expolitam, ita ut siquid pulchritudinis orna-
10 G tusque gestaret ex Philologiae sibi cultibus arrogarit,
quae ei tantum affectionis impenderit ut eam semper im-
mortalem facere laborarit. nihil igitur immorandum,

1 da pectora RB de pectora b || 2 s. quod scripsi si
quod RB si quid uulgo || 3 sed tibi dum quia non uenit D ||
4 ad omne scripsi ab omni BD || 7 parnasio BD || 8 recus-
sus D || 13 praeuertere D || 15 urguens D || 17 ut ante
stent add. Vulcanius || 20 uidit R || 26 mantices RB man-
ticias r || 27 sophian R ||

quippe cum impigrum gerendorum sciat esse Cylleum.
sed acceptis Apollinis fatibus respondit ipse Maiugena

24

certum est Lauripotens decusque diuum
nostrum ex contiguis uenire pectus
et quicquid socium ciere numen
iunctus compererim probare rerum.
sed numquam mage uelle disparamus
et fit collibitum manere iussis
quam cum Deliaco meare fatu
cura atque arbitrio monemur isto.
<hunc quippe ambiguum nefas putamus
et quaecumque fuit perit uoluntas.
quocirca officio decentiore
paret praeclibus libens profatis
Arcas in thalamos uenire iussus.
sed tu Delie, quo Tonantis extet
compar propositum uolensque nutus,
instes: nam solitus ciere pectus
et peruersa uigil mouere sensa
illum contribuas fauere iussis,
ut coeptis sacra fulserit uoluntas.

Haec dicente Mercurio 'quin potius' inquit Virtus 25

'uterque uestrum Iouem uoce conciliet. nam et hic eius
consiliorum conscius et tu praeceptionis arcanus. ille
25 mentem nouit, tu uerba componis. Phoebo sueuit instanti
concedere, tibi pectus [solitus] aperire. addo quod uos
numquam conuenit disparari et licet hic cursor Apollinei>
plerumque axis celeritate uincatur ac remorata statione
consistens captet demum festinata praeuertere, tamen
30 dum consequitur ita libratus anteuenit, ut cessim plerum-
que recursitans gaudeat occupari. una igitur uestrum
Iovem pia pignora conuenite. certum quippe est quod et

1 impigrum *Bondamus impiger BR* || 15 archas *D* ||
19 peruersa — mouere *Vonckius praeuersa — monere BD* ||
21 ut *Barthius et BD* || 25 instante *B* || 26 sectus solitus
BD pectus Koppius solitus deleui || 29 captet *b* caput *R*
captat *B* || 30 cessum *R* cessem *rB* ¶ im *add. b* ||

11 G Phoebo coniuens splendori succumbat et cum Stilbonte
 26 incedens conubiorum copulis adlubescat.³ his dictis
 Virtus praecedentis officio ac Mercurialis uirgae perfla-
 tione concussa in caelum itura sustollitur. augurales uero
 alites ante currum Delio constiterunt uti quis uellet uectus
 ascenderet. nam futura plerumque conformans his p-
 ragare consueuerat. petaso autem ac talaribus concitatis
 coepit p- raire Mercurius. sed scandente Phoebo Musarum
 pedisecus adhaerensque comitatus candenti canoraque
 27 alite uehebatur. tum uero conspiceres totius mundi gau-
 dia conuenire. nam et Tellus floribus luminabat quippe
 ueris deum conspexerat subuolare Mercurio et Apolline
 conspicato aeria temperies sudis tractibus renidebat. su-
 peri autem globi orbesque septemplices suavis cuiusdam
 melodyae harmonicis tinnitibus concinebant ac sono ultra
 solitum dulciore, quippe Musas aduentare p- resenserant.
 quae quidem singillatim circulis quibusque metatis ubi
 suae pulsum modulationis agnouerant, constiterunt. nam
 Vrania stellantis mundi sphaeram extimam continatur,
 28 quae acuto raptabatur sonora tinnitu. Polymnia Satur-
 nium circulum tenuit, Euterpe Iouialem, Erato ingressa
 Martium modulatur, Melpomene medium ubi Sol flam-
 manti mundum lumine conuenustat. Terpsichore Venerio
 sociatur auro. Calliope orbem complexa Cyllenium, Clio
 citimum circulum, hoc est in luna collocavit hospitium. 29
 quae quidem grauis pulsus modis raucioribus personabat.
 sola uero, quod uestor eius cygnus impatiens oneris at-
 que etiam subuolandi alumna stagna petierat, Thalia de-
 29 reicta in ipso florentis campi ubere residebat. interea
 tractus aerios iam Phoebus exierat, cum subito ei uitta

1 coniuens D conhibens R cohicens rB conhiuens b ||
 splendore BR corr. in marg. ed. Vulc. || 8 caepit R || 9 pedis-
 secus R pedissequus b || 11 luminabat Grotius lumina BR lumi-
 nata in Bas. Cant. Bodl. altero extare mihi non persuasit Kop-
 pius || 12 Mercurio scripsi mercurium BR || apollinem R ||
 19 continatur R et Puteaneus cf. Salmas. ad script. hist. Aug. ed.
 Hack. I 564 concinat r concinebat (ebat in ras.) B it add. b ||
 20 polimnia B || 22 marcium D || 23 terpsicore BD || 24 sotia-
 tur B || clyo BD || 26 graues b || 27 cignus BD || impaciens D ||

crinalis immutatur in radios laurusque, quam dextera retinebat, in lampadem mundani splendoris accenditur, fiuntque uolucres, qui currum Delium subuehebant, an-heli flammis [lucis] alipedes. atque idem pallio rutilante
 5 ac reserato stellantis poli limine Sol repente clarus emicuit. Cylleⁿius quoque in sidus uibrabile astrumque 12 G conuertitur. atque ita metamorphosi supera pulchriores 30 per Geminos proprietate quadam signi familiaris inuicti augusto refulsere caelo ac mox Tonantis palatum petiue-
 10 runt. qui 'postquam introgressi et coram data copia sandi' ut uidit Clarius consortio patrem Iunonis haerentem>, quam nouerat suffragari plurimum ac fauere conubiis, laetus primo omne ipsamque concilians, in cuius arbitrio posita mariti nouerat uoluntatem, ita mitis affatur

15	possem minore ambigens fiducia	31
	solum Tonantem pignoris pro foedere	
	pubeda uixdum uel paterna contremens	
	praecepta adire, ni iugata caelitum	
	omen pararent prosperum consortia	
20	tabensque diuum nunc moneret nexio.	
	Iunone thalamos quis rogare conscientia	
	nolet deorum? cum futura pronuba	
	eadem profecto quaeque suffragabitur.	
	iugalis ergo blanda nutus praestrue	
25	nostrisque suade quo allubescat nisibus.	
	te nunc parentem principemque maximum	32
	fatumque nostrum, quippe Parcarum chorus	
	humana pensat, tuque sortem caelitum,	
30	tuumque uelle est ante praescientias	
	ac mente gestas quicquid instabit deis:	
	cuiusque nutu gignitur necessitas,	
	futura cuius alligat decretio:	
	instatque quicquid uelle uel serum potes:	

3 haneli B || 4 flammantis Vonckius || lucis deleui ||
 6 cyllenium D || 10 Verg. Aen. I 520 || 13 homine R ||
 15 fidutia R || 17 bupaeda Koppius || 21 thalamus R || con-
 stia R || 22 nollet B || 25 suade Barthius suada BR ||
 33 illigat R || ad decretio add. 1 dis b ||

te te igitur illo quo benignus numine es
<deposco, caeli blanda temperatio
piumque culmen, iure qui diuum pater,
concede proli, quo nepotum prouehat
numerum, supernis astra quem uibrant polis,
Maiae tuumque flagitat pignus sacrum,
thalamis iugetur uirginis doctissimae.

33 sed te parentis cura si stringit pia,
par est deorum conuoces coetum potens
conubium ipsa sanciens cum coniuge
quo prolis extent lege supera nuptiae
perpesque uinclum caelitum signet decor.

13 G 34 Hic postquam Delius conquieuit, conuersus ad con-
iugem Iuppiter quid eius uoluntas haberet inquirit. uerum
illa multa ratione permulsa, primo quod ei qui placidita-
tem afferre solitus Phoebus orabat quique etiam a se
eiusdem filias eruditas ad parentum quoque conspectum
fecerat subuolare, dehinc nuptiis Juno non solita refragari,
tunc etiam Cyllenium diligebat quod eius uberibus
educatus poculum immortalitatis exhauserat perindeque
et matris gratiam conferebat, accrescebat uotis quod
multa eam Clarius conciliatione deuinxerat: faciendum
profecto accelerandumque persuadet, ne itidem Cyllenus
Cypidis lactatus inlecebris Hermaphrodito fratrem gignere
35 succensus optaret. stimulabat paululum Iouem, ne uxoris
Cylenius fotibus repigratus somnolento repente marcore
torperet et iam uelut maritali uacatione feriatus discur-
36 sare sub praeceptis Iouialibus denegaret. ‘nam illum iam
pridem’ ait ‘Philologiae sentio amore torri, eiusque
studio comparatas habere quam plures in famulitio disciplinas
ipsumque linguae insignis ornatibus fandi nimiam
uenustatem quo placeret uirgini consecutum, deinde barbito
aurataque chely ac doctis fidibus personare. addo

1 te te *Grotius* tene *BR* || quo *br* quod *BR* || 8 te *ante*
stringit omissum post sed add. bd || 15 eam *ex Dresdeni Koppius*, *sed ei recte habet: Juno enim intellegitur aer* || 19 tum *b* ||
24 ermafrodito *BR* || 25 succensus *b* suscensos *BR* suscen-
sus *r* || 32 consequutum *R* || 33 chaely *BR* ||

quod celebrat mirabile praestigium elegantiamque pingendi cum uiuos etiam uultus aeris aut marmoris signifex animator inspirat. totum certe complacitum est quicquid comit decorem iuuenalium gratiarum.⁷ se igitur eos
 5 iam pridem amore mutuo colligatos idcirco paululum distulisse, ne in thalamum primaeua affectione festinans, cum discurrendum esset, totis noctibus repigratior paululum simularet anomalum. tunc Iuno 'atquin' ait 'eius- 37
 10 dem conuenit uirginis subire uinclum, quae illum etiam quiescere cupientem coniuere non perferat. an uero quisquam est qui Philologiae se asserat peruigilia labo-
 rata et lucubrationum perennium nescire pallorem? quae autem noctibus <uniuersis caelum freta Tartarumque dis-
 currere ac deorum omnium sedes curiosae indaginis 14 G
 15 perscrutatione transire, quae textum mundi circulorumque uolumina uel orbiculata parallela uel oblique decus-
 satis polos et climata axiumque uertigines cum ipsorum puto siderum multitudine numerare nisi haec Philologia gracilenta quadam adfixione consuevit, quotiens deos
 20 super eiusdem coactione instantiaque conquestos, cum eos concubiae aut intempestae noctis silentio quiescentes ad se uenire inaudita quadam obsecratione compelleret?
 tam uero abest ut sub hac possit pigrescere intricarique 38
 Cyllenius, ut commotis ab eadem suscitatisque pennis
 25 extramundanas petere latitudines urgeatur. cur igitur rex optime differuntur cum pro sola Atlantiadae soller-
 tia duos uigiles reppromittam?⁸ haec cum Iuno adfixa, 39
 ut adhaerebat elatiori plurimum Ioui, adclinatis eius auribus intimaret, de quodam purgationis uibratiorisque lu-
 30 minis loco adlapsa sensim Pallas corusca descendit atque

1 elegantiamque *r* elegantiam *RB* elegantia *b* || 3 certe
BR ergo *b* || 4 iuuenalium *R* iuuenalē (ē in ras.) *B* iuuen-
 ilium *r* || 7 repigratior *BR corr.* *Grotius* || 8 atquiñ *B* ||
 10 conibere *BR corr.* *br* || 11 phylologiae *R* || 13 discutere *B* ||
 14 indaginis *b* indagis *BD* || 16 obliqua decusata polose
 limata *BD corr.* *Grotius* || 20 instantiaque *b* constantiaque
BD || 21 concubiae *b* || 24 pinnis *B¹* || 26 atlantide *D* atlantidae *B* || solertia *D* || 30 allapsa || *B* descendit *b* discen-
 dit *BR* ||

ita ut uidebatur uertici Iouiali inhaerere superuolans tandem constitit sublimiore quodam annixa suggestu. quam cum Iuppiter, ut iugali elatior adhaerebat, de proximo contiguoque suspexit, sic exorsus 'o uirgo nostri pars melior opportune uotis intermixta Maiugenae, quae siue Deliacis uocibus permulsa descendis siue absque te Louis non erat formare consilium seu consensus noster ne multus uideretur approperas: noueris tamen Philologiae Cyllenium nuptias postulare. nondum mea prompta sententia est. expecto quid suadeas. noui quippe quam eiusdem uirginis incessabilis labor tibi semper acceptus et ut e tuis numeretur illa pedisequis. par est igitur ipsa prae-
 40 certim decernas quicquid de eius conubio prouisura dis-
 pensas.' tunc Pallas aliquanto summissior ac uirginalis pudoris rubore subsusa oculosque peplo quod rutilum circum caput gestabat obnubens improbabat aliquantum quod super nuptiis uirgo consulitur praesertimque eius, quam propter consociationis officia manere cuperet semper intactam. dedignatur praeterea huius modi adhibere consensum, cum ita expers totius copulae censeatur, ut neque de ulla commixtione progenita neque ipsa procreare quicquam Arithmetica teste monstretur. ac tunc septem radiorum coronam soliuaga uirginitas renudauit, ne futurorum causis et copulis interesset. quia tamen eius optauerat Iuppiter exegeratque consilium, suadet deos maritos dearumque grandaeuas in haec decernenda conduci. quippe <conuenire Cyllenio ut pro officiorum praemiis potissimum fauor caelitum eius uincla sanciret. augustius quoque fieri Iouiale decretum, cum coetu deorum attestante depromit, ipsamque nupturam deo conuenire non posse nisi si per senatus consultum mortalis
 41 esse desineret. id genus plurima suadente Tritonia regum coniugum uteisque consentit. ac mox Louis scriba pree-

1 uertici b uertice BR || 5 oportune B || 8 phylologiae chylenium R || 16 aliquantulum r || 18 consociationis B || 19 intacta R || 22 arithmethica B || 24 futurarum BR corr. Grotius || 30 attestante B || 31 si per S. C. scripsi super senatus consulto BD superi S. C. Grotius ||

cipitur pro suo ordine ac ratis modis caelicolas aduocare,
 praecipueque senatores deorum, qui penates ferebantur
 Tonantis ipsius quorumque nomina quoniam publicari
 secretum caeleste non pertulit, ex eo quod omnia pariter
⁵ repromittunt, nomen eis consensione perfecit. Vulcanum 42
 uero Iouialem ipse Iuppiter poscit, licet numquam ille de
 sede corusca descenderet. tunc etiam ut inter alios po-
 tissimi rogarentur ipsius collegae Iouis, qui bis seni cum
⁰ eodem Tonante numerantur quosque distichum com-
 plectitur Ennianum

Iuno Vesta Minerua Ceresque Diana Venus Mars
 Mercurius> Iouis Neptunus Vulcanus Apollo

item et septem residui, qui inter duodecim non uocantur. 43
 post hos quam plures, alti pro suis gradibus, caelites ac
⁵ deorum omnium populus absque impertinentibus conuo-
 candi. nec mora milites Iouis per diuersas caeli regiones 44
 appoperant, quippe discretis plurimum locis deorum sin-
 guli mansitabant et licet per Zodiacum tractum non nulli
 singulas uel binas domos animalibus titularint, in aliis ta-
⁰ men habitaculis commanebant. nam in sedecim discerni
 dicitur caelum omne regiones. in quarum prima sedes
 habere memorantur post ipsum Iouem di Consentes Penates
 Salus ac Lares Ianus Fauores Operanei- [Nocturnus] que. in 46
 secunda itidem mansitabant praeter domum Iouis, quae ibi
 quoque sublimis est, [ut est in omnibus] Praediatus Quirinus
 Mars [Lars militaris]. Iuno etiam ibi domicilium possidebat,
 Fons etiam Lymphae dique Nouensiles. sed de tertia re-
 gione unum placuit corrogari. nam Iouis Secundani et 47
 Iouis Opulentiae Mineruaeque domus illic sunt constitutae.
 sed omnes circa ipsum Iouem fuerant in praesenti. Discor-
 diam uero ac Seditionem quis ad sacras nuptias corro-

7 chorusea D || 10 ann. 63 Vahl. || 12 iuppiter BR corr.
 Vulcanius || 13 ex B || 20 discernitur B || 22 dii BR ||
 23 fabores B¹R¹ || operanei br obportanei B obtetanei R ||
 Nocturnus deleui || 25 ut est in omnibus deleui || Praebia-
 tus O. Müllerus Etrusc. II p. 129 || 26 lars inducta s B ||
 Lars militaris deleui || 27 ad Fons add. ¶ r (h. e. Fors) r ||
 lympae R || diique BR || ad Nouensiles add. ¶ i (h. e. Io-
 uensiles) r ||

garet praesertimque cum ipsi Philologiae fuerint semper
 inimicæ? de eadem igitur regione solus Pluton, quod pa-
 48 truis sponsi est, conuocatur. tunc Lynsa siluestris Mul-
 ciber Lar caelestis nec non etiam militaris Fauorque ex
 49 quarta regione uenerunt. corrogantur ex proxima trans-
 cursis domibus coniugum regum Ceres Tellurus Terraueque
 50 pater Vulcanus et Genius. uos quoque Iouis filii Pales et
 Fauor cum Celeritate Solis filia ex sexta poscimini. nam
 51 Mars Quirinus et Genius superius postulati. sed etiam
 Liber ac Secundanus Pales uocantur ex septima. Fraudem
 quippe ex eadem post longam <deliberationem placuit ad-
 52 hiberi, quod crebro ipsi Cyllenio fuerit obsecuta. octaua
 uero transcurritur, quoniam ex eadem cuncti superius
 53 corrogati solusque ex illa Veris fructus adhibetur. Iunonis
 54 uero Sospitae genius accitus ex nona. Neptune autem
 et Lar omnium cunctalis ac Neuerita tuque Conse ex de-
 55 cima conuenistis. uenit ex altera Fortuna et Valitudo
 Pauore Pallore et Manibus refutatis, quippe hi in con-
 56 spectum Iouis non poterant aduenire. ex duodecima San-
 cus tantum modo euocatur. Fata uero ex altera postulan-
 57 58 tur. ceteri quippe illic di Manium demorati. ex his sep-
 tena Saturnus eiusque caelestis Iuno consequenter acciti.
 17G 59 Veiovis ac di publici ter quino ex limite conuocantur.
 60 ex ultima regione Nocturnus Ianitoresque terrestres simi-
 61 liter aduocati. ex cunctis igitur caeli regionibus aduocatis
 deis ceteri, quos Azonos uocant, ipso commonente Cyl-
 62 lenio conuocantur. tunc elementorum praesules atque
 utilitatis publicae mentiumque cultores omnisque populus
 potestatum, qui Numae nulli successori indicantur [qui],
 confestim omnes Iouis imperio conuocati, in aulam cae-

1 tum R || 3 Lympha Grotius || 4 et familiaris Grotius ||
 faborque BR || 9 sed br sic BR || 10 septima b septimæ
 BR || 15 sospitae Grotius hospitiae BR || 16 et om. B'D ||
 in cunctalis latere uidetur cum cum nomine dei alicuius || Nerina
 Grotius sed cf. Prell. myth. R. p. 503 || conse BD cosse b ||
 18 faborque pastor BD corr. O. Müllerus post Gyraldum et
 Grotium || hiiB || 21 ex om. BD¹ || 21 et 23 dii BD || 29 qui
 Numae nulli successori indicantur scripsi quis Numae multus
 successor indicatur qui BR (sed indicat R) || qui delui ||

litem conuibrantibus uenere sideribus. tunc Ianus in 63
 limine militesque Iouis ante fores regias constiterunt in-
 gressuros etiam cunctos nominatim uocabat Fama praeco-
 nans. at intra consistorium regis quaedam femina, quae 64
 5 Adrastia dicebatur, urnam caelitem superamque sortem
 inreuocabilis raptus celeritate torquebat excipiebatque
 ex uolubili orbe decidentes sphaeras peplo inflexi pecto-
 ris Εἰμαρμένη. Clotho uero Lachesis Atroposque, quoniam 65
 sententias Iouis orthographae studio ueritatis excipiunt
 o utpote librariae superum archiuique custodes, cum sena-
 tum curiamque contrahi et ipsum Tonantem exuuis in-
 duisiari publice cernerent, senatus in acta caelestiumque
 consultum stilos acuunt cerasque componunt. tunc Iup- 66
 piter publica et quae senatum contracturus assumit indu-
 5 menta percipiens apponit primum uertici regalis serti
 flammantem coronam contegitque ex posticis caput quo-
 dam uelamine rutilante, quod ei praesul operis Pallas ipsa
 texuerat. dehinc uesti admodum candidae obducit amictus
 hyalinos, quos stellantibus oculis interstinctos crebri ui-
 bratus ignium luminabant. tunc duos globosos orbes,
 quorum unus auro electro alias praenitebat, dextera por-
 rectiore corripuit, laeuā enneaphthongon chelyn innitenti
 similis imprimebat. calceos autem smaragdineae fluctu
 uiriditatis herbosos uestigiis eius Tellus annexuerat. in-
 sidebat autem ex pauonum pennis intertextae oculataeque
 pallae, ex qua multicoloribus notulis uariegata pictura uer-
 nabat. sub calceis uero fuscinam deprimebat. huins sug- 67
 gestui subditus Iunonis consensus haut indecenter orna- 18 G

1 conuibrantibus *b* conuibratis *B* conbibrantis *R* || ue-
 nere *b* nenire *BR* || 2 foras *R* || ingressurus *R* || 3 uocab-
 bant *R* || 4 ad *R* || 8 imarmene *BR* || cloto *BR* || 10 arcu-
 ique *BR* || in ante senatum add. *b* || 11 contrai *R* || 12 pu-
 blici *R* || senatus *scripti* magistratus *BR* || caelestiumque *b*
 caelestiumque *BR* || 16 contigitque *R* || 19 yalinos *BR* ||
 20 duo *B* *P* duos add. *b* || 22 enneaphthongon *B* ennaeapthon-
 gong *R* || chaelin *B* chaelyn *R* || 23 smaracdineae *b* smaracdi-
 nae *B* smaracdine *R* || 24 annexuerat *b* annexuit *BR* ||
 25 pinnis *B'* || 26 uariegata *R* uari**cata *B* uariagata *r* ||
 28 consensus *B'R* || aut *R* haud *B* || 29 calumnate *B* ga-
 lumnate *b* galaumate *D corr.* *Grotius* ||

tus. <ipsa uero tecto capite lacteo quodam calymmate praenitebat, cui gemmis insitum diadema pretiosis: nam neque Scythidis uirecta nec Cerauniorum uibrans fulgoransque lumen nec flucticolor hyacinthi credebatur abesse profunditas. sed totum illud sertum capitis fulgorantis Thaumantias optulisse reginae caelitum ferebatur. ipsius uero diuae ultus assidua perlucens gratia fratri consimilis, nisi quod ille inmutabili laetitia renidebat, haec commutationum assiduarum nubilo crebrius turbidatur. nam uestis eius hyalina sed peplum fuerat caligosum, quod tamen si adpulsi cuiusque luminis tangeretur inter obumbrantes nebulas sudae perspicuitatis gratia praeniteret. haec fulmen dextera, laeva sonorum bombis torrentibus tympanum sustinens, sub quibus plurimum sudans ima subiecta roscidis uidebatur inundare fluoribus. huius uero calcei admodum furui, quorum maxime solea atrae noctis nigredine coloratur. nam eiusdem genua zona quidem diuersicolor ambiebat, quae nunc perfulrido resplendebat orbe nunc uanescens gratiae tenuata uarietas ita penitus obli-
68 quabat> tamquam nihil habuisse ante discolorum. his igitur uterque regum indumentis decenter ornati ante consensem in suggestu sidereo positam quandam sphaeram caelatam uarietate multiplici conspicantur, quae ita ex omnibus compacta fuerat elementis, ut nihil abasset quicquid ab omni creditur contineri natura. illic caelum omne a aer freta diuersitasque telluris claustraque fuerant Tartarea. urbes etiam compita cunctorumque species animantium tam in specie quam in genere numerandae. quae quidem sphaera imago quaedam uidebatur ideaque mundi. in hac quid cuncti, quid singuli nationum omnium populi cotidia-

3 scytidis *B* scytis *D* || ceraunorum *B* || fulgorans (que *deleta*) *B* & *gurantis add.* *b* || 4 lumen nec — capitis fulgorantis *om. B* || yacynthi *D* || 5 fulgorantis *D* || 6 tauman-
tias *BD* || obtulisse *D* || 8 comutationum *D* || 10 yalina *BD* ||
11 appulsi *D* || 13 dextra *D* || tymphanum *B* typhanum *D* ||
15 ad fluoribus *add.* & *fluuo b* || 19 obligabat *B* & obliquabat *add.* *b* abligabat *D* || 21 igiturque *R* igitur *B* uterque *add.* *b* || 22 consensem *R* || opositam *R* || 26 fuerat *R* ||
27 animantium *B* || 29 ydeaque *B* ||

nis motibus agitarent idem in reformanti speculo re-
 lucebat. ibi quem augeri quem deprimi quem nasci quem
 occidere Iuppiter uellet manu propria ipse formabat.
 quam terrarum partem disperdere quam beare quam ua- 19 G
 stam quamque celebrem cuperet fector arbitrarius uariabat.
 hoc igitur fatum publicum conspicans conponensque deo- 69
 rum senatum iussit admetti. quamuis intus quos innomina-
 biles sacra uis testatur intrarent, tamen etiam primati-
 bus diuum praesertimque parentibus uterque consurgunt.
 uerum sator eorum gressibus tardus ac remorator incedit 70
 glaucoque amictu tectus caput. praetendebat dextera
 flammiuomum quendam draconem caudae suae ultima de-
 uorantem, quem credebant anni numerum nomine perdo-
 cere. ipsius autem canities pruinosis niuibus candicabat,
 licet ille etiam puer posse fieri crederetur. eius coniunx 71
 grandaeva corpulentaque mater quamuis secunda circum-
 fusaque partibus tamen floridam discoloramque uestem
 herbida palla contexerat, in qua totus gemmarum metallo-
 rumque census atque omnium prouentus <frugesque satio-
 num larga admodum ubertate ferebantur. huic Vesta quae 72
 etiam coaeua eius fuerat, adhaerebat. quae quod nutrix
 Iouis ipsius suoque eum sustentasse gremio ferebatur
 caput regis ausa est osculari. post hos candida cum sorore 73
 Sol auratus expetitur. qui mox ut coepit ingressui pro-
 pinquare, purpurae rutilantis puniceus quidam fulgor ante-
 uenit, et rosulenti splendoris gratia totam aulae ipsius
 curiam obstupefactis ceteris ornatibus luminauit. ast ubi
 primos honorati capitis radios ingressurus immisit, ipse
 etiam Iuppiter paululum retrogressus sub immensi nitoris
 numine caligauit, sphaera uero orbesque, quos dextera
 sustinebat, ueluti speculo cognati luminis refulsere. Juno 74

1 idem in reformanti speculo *scripsi* pedae (paediae *Koppius*) reformantis speculo *Grotius* pedeire (corr. ex pideire) formantis speculo *B* pidei (pithei *r* Pythei *Koppius*) reformantis speculo *R* || 5 cupiret *R* || 6 componensque *R* || 7 amitti *R* || 11 dextra *R* || 14 canicies *b* cantices *R* canicieis *B* || 15 coniux *R* || 17 partibus *B¹R¹* || 27 caeteris *B* || caeterorum *b* || 29 sub sub *B* || 30 sphaera *scripsi* sphaerae *BD* ||

autem diuersicoloris illustris ornatibus ac uaria uelut
 speculo cognato gemmarum luce resplendens cendentibus
 75 serenis enituit. erat illi in circulum ducta fulgens corona,
 quae duodecim flammis ignitorum lapidum fulgurabat.
 quippe tres fuerant a fronte gemmae Lychnis Astrites et 5
 20 G Ceraunos, quae eius effigiem reuerendam a cognitione
 conspicientium uibrantibus radiorum fulgoribus occube-
 bant. quarum alia Cancri cerebro Leonis oculis altera
 Geminorum fronte assumpta tertia dicebatur. aliae sex
 ex utroque latere rutilabant, quarum Smaragdus una, 1
 Scythis altera, Iaspis tertia uocabatur. inter quarum ui-
 morem feta mari lumina coruscans fronti quaedam inte-
 grior suauitas resplendebat. Hyacinthos Dendrites etiam
 Heliotropios utrimque compacti. qui lapides coloribus
 suis terras ratis temporum uicibus herbidaabant, quos ei 1
 ad obsequium numinis recurrentis Ver dicebatur et Au-
 tumnus munere contulisse. posterior autem pars coronae
 Hydatide Adamante et Crystallo lapidibus alligabatur.
 hos enim Hiemps undosa genuerat. ipsius uero diui auro
 76 tinctam caesariem comasque crederes bracteatas. facie 2
 autem mox ut ingressus est pueri residentis, incessu medio
 iuuenis anbeli, in fine senis apparebat occidui, licet duo-
 decim non nullis formas conuertere crederetur. corpus
 autem eius flammeum totum pinnata uestigia pallium cocci-
 77 neum sed auro plurimo scutulatum. sinistra autem manu 2
 clypeum coruscantem, dextera ardente facem praefere-
 bat, calcei autem similes ex Pyropo. quem iuxta Luna

3 emicuit b || 4 ignitorum p ignitorum BR || ful-
 gorabat BR || 5 lichnis R || 7 uibrantes B || 9 diceban-
 tur R || pro sex sed in ras. etiam ex B || 10 smaragdos B ||
 12 foeta B freta R || per in R ante lumina legi falso dixit Kop-
 pius || coruscans BR corr. Grotius || fronti b fonti BR fon-
 tis r || integror scripsi interioris BR || 13 resplendebant R ||
 yacinetos BR || dendrides R || 14 eliotropios BR || cōpacti b
 cōpactu BR || 18 ydatite B ydatidae R || alligabat R ||
 20 bratteatas BR || 21 ut om. BR¹ || residentes R reniten-
 tes r || 22 haneli B || 24 pennata b || 25 scutulatum Bur-
 mannus poetae Lat. min. I 365 rutilatum BR || 26 cli-
 peum BR ||

leni quodam teneroque uultu ex fraterna fulgorem lampade resumebat. post hos admissi fratres Iouis, quorum alter maritima semper inundatione uiridior, alias lucifuga inumbratione pallescens. in capite uterque dominandi 79
 5 sertum pro regni condicione gestabat. nam unus albidi 80 salis instar candidum atque spumarum canitie concolorum, alter ebeneum ac Tartareae noctis obscuritate furuescens, qui quidem multo ditior fratre et semper <orum quae 10 dignuntur conquestionibus opulentus alias uero propter molem elationemque corporis renudatus ac desprens diuitias oppressione quaesitas. uerum utriusque diuersa 81 iunx. nam hic nudus omnium nutricem deorumque hospitiam secum dicit, ille puellam accessibus gratulantem, 21 G quae ita plerumque frugem exposcentibus tribuit, ut magni 15 nominis uota sint eidem redhibere centesimam. dehinc 82 admissi Tonantis ipsius filii. inter quos primus quidem ruber inuenis ac uorax omnium sitiorque etiam sanguinis gradiebatur. alter suavis et comis falcemque dextera, laeva gestans cratera somnificum ac pronus in petulantiam 20 referebatur. huius gressus incerti atque olacis temeti madoribus implicati. post hos duorum una quidem germanaque facies sed alias lucis sidere, opacae noctis alias refulgebat. dehinc quidam roboris inauditi et extirpandis 83 semper aduersitatibus praeparatus. sed eius miros la- 25 certos rictusque Cleonaeos limis Iuno cernebat. quin inter 84 eos decentes feminae. quarum una uirgo ferebatur. alia generationum omnium mater. illi> arcus cum pharetra huic rosis decussatim uinctis sertata contextio. quam et conspicere nitentem et fantem audire dulces inlecebras et

1 leui *BR corr. p* || 2 ammissi *B¹R* || 5 condicione *R* || 6 canicie *b* canitie *BR vpp̄t̄kp add. b* || 7 ebeneum *B* || 11 oppressione *D* || 15 nominis *scripsi* numinis *BD* || redibere *D* || 18 falcemque *b* facemque *B* facem *D* || dextra *D* || 19 im *D* || 22 opace *om. B¹D* || 25 sublimis *bD* retortis oculis quia omnes priuignos praeter Mercurium oderat *add. b* || quis *B* || 26 sequuntur eos decentes (decernentes *BR*) feminae *Grotius* || 28 decusatim *BR* || uinculatis *b* || 29 dulcis *B* ||

adtrahere flagrantissimi spiritus halatibus redolentem et osculis lambere et contingere corpore eiusque uelles cupidine suspirare. quae quidem licet amorum uoluptatumque mater omnium crederetur, tamen eidem deferebant pudicitiae principatum. cum his grata Ceres admodum grauis femina alumnaque terrarum ac nutrix mortalium uidebatur. quidam etiam claudus faber uenit, qui licet crederetur esse Iunonius, totius mundi ab Heraclito dictus est deuorator. tunc etiam omnium garrula puellarum et contrario semper fluibunda luxu leuitate pernix desultoria gestiebat. quam alii Sortem asserunt Nemesimque non nulli Tychenque quam plures aut Nortiam. haec autem quoniam gremio largiore totius orbis ornamenta portabat et aliis impertiens repentinis motibus conferebat rapiens his comas puellariter caput illis uirga comminuens eisdemque quibus fuerat eblandita ictibus crebris uerticem complicatisque in condylos digitis uulnerabat. haec mox Fata conspexit omnia quae gerebantur in Iouis consistorio subnotare, ad eorum libros et pugillarem paginam currit, et licentiore quadam fiducia quae conspexerat in opinata descriptione corripuit, ut quaedam repente prouincientia uelut rerum seriem perturbarent, alia uero, quae causarum ratio prospecta uulgauerat quoniam facere inprovisa non poterat suis tamen operibus arrogabat. post hanc uulgas ceterum deuenere. Iuppiter nunc solio resedit praecepitque cunctos pro meriti ordine <residere. tuncque subsellia flammabunda coetum suscepere side-reum. uerum quidam redimitus puer ad os compresso digito salutari silentium commonebat. 'conticuere omnes intentique ora tenebant.' tunc Iuppiter coepit

1 alatibus R || 9 deuorator *Grotius admodum adolescens*³ ut *Fabricius ait (bibl. Gr. I 802)* democreator *coniciens democreator* BR || 13 ad portabat in marg. ab ea credebant sibi omnia bona prouenire; hoc in quibusdam codicibus non habetur add. b manu eiusdem saeculi quo codex uniuersus scriptus est || 15 comes B¹R || 18 facta B¹R || 19 currit B¹R || 25 uulgas ceterum scr̄si uulgo ceteri BR || iupiter R || tunc b || 29 *Verg. Aen. II 1* || 30 iupiter R ||

ni nostra astrigeri nota benignitas
 conferre arbitrium cogeret intimum
 et quicquid tacito uelle fuit satis
 id ferre in medium collibitum foret,
 possem certa meis promere ductibus
 nec quisquam inlicitis tollere nisibus
 concertans cuperet iussa deum patris.
 sed tristis melius censio clauditur
 atque infanda premit sensa silentium,
 ne uulgata ciant corda doloribus,> 92
 at cum laeta patrem promere gaudia
 et certo deceat foedere pignora
 palam perpetuis iungere nutibus,
 cassum est nolle loqui sensa decentia.
 uobiscum ergo dei, grata propinquitas,
 conferre studium est uota propaginis.
 aeque quippe puto foedere caelitum
 quae sectanda forent orsa probarier.
 nostis Maiugenam pignoris incliti
 in nostris merito degere sensibus.
 quae nec frustra mihi insita caritas,
 ut suevit patria stringere pectora.
 nam nostra ille fides sermo benignitas
 ac uerus Genius fida recursio
 interpresque meae mentis ò voūc acer. 23 G
 hic solus numerum promere caelitum
 hic uibrata potest noscere sidera,
 quae mensura polis quanta profunditas
 qualis sit numerus marmoris haustibus
 et quantos rapiat margine cardines
 quaeque elementa liget dissona nexio,
 perque hunc ipse pater foedera sancio —
 sed forsitan pietas sola recenseat

10 doloris *B^t* || 18 fuerant *B^tR^t* || 19 nostis *Dresdensis*
 nostris *BR* nostri *br* || inclyti *B* || pignus id inclytum *Von-*
ekius || 25 ò voūc acer *scripti* honos sacer *BR* (sater *B^t*
 sacer *r*): cf. p. 37, 20 || 31 elimenta *R* || 32 sancto *R* san-
 ctio *r* ||

quae parens probitas munera pensitet:
 qui Phoebi anteuelans saepe iugalibus
 in sortem famuli nonne relabitur?
 hic quoque sic patruis seruit honoribus,
 <ut dubium proprium quis mage uendicet.
 illum conubio rite iugarier
 suadent emeritis saecla laboribus
 et robur thalamo flagitat additum.
 93 at uirgo placuit docta quidem nimis
 et compar studio sed cui terreus
 ortus, propositum in sidera tendere:
 plerumque et rapidis praeuolat axibus
 ac mundi exsuperat saepe means globuni.
 cunae ergo officiant quod nihil editae,
 censendum, superi quique crepundia
 terris recolitis uestra tenerier,>
 quae occultant adytis sacra latentibus.
 iungantur paribus, nam decet, auspicis,
 et nostris cumulent astra nepotibus.

94 Sed postquam Iuppiter finem loquendi fecit, omnis
 deorum senatus in suffragium concitatur adclamantque
 cuncti fieri protinus oportere adiciuntque sententiae Io-
 uiali ut deinceps mortales, quos uitae insignis elatio et
 maximum culmen meritorum et ingenium in appetitum
 caelitem propositumque sidereae cupiditatis extulerit, in
 95 deorum numerum cooptentur ac mox inter alios, quos
 aut Nilus dabat aut Thebae, Aeneas Romulus aliique, quos
 postea astris doctrinae nomen inseruit, designati caelites
 nominentur, ut post membra corporea deorum fierent
 96 curiales. his quoque annuente Ioue iubetur quaedam
 grauis insignisque femina, quae Philosophia dicebatur,
 24 G hoc superi senatus consultum aeneis incisum tabulis per
 97 orbes et compita publicare. tunc Iuno condicit propter

5 uindicet *B¹* || 7 suadentē meritis *BD* || 14 cunae ergo
 officiant quoi nihil? edite censendum *Grotius* || quod *scripsi*
 quo *BD* || 18 auspiciis *br* || 23 ud *B¹R* || 24 et *om.* *B¹R* ||
 26 coaptentur *Br* || 27 taebae *BR* || 33 competa *b* ||

praedictorum thalamum iuuenum et nuptialia peragenda
 uti postridie omnis ille deorum senatus in palatia, quae in
 Galaxia Iouis habitationem potissimum faciunt, diluculo
 conuenirent. his igitur actis solio rex ipse surrexit omnis-
 que ille deorum numerus sedes proprias cursusque repe-
 tiuit.

< LIBER II

Sed purum astrifiscis caelum scandebat habenis 98
 Nox reuocans merso fulgentia sidera Phoebo.
 ardua tunc senior succedit plausta Bootes
 et spiris torvo nituerunt astra Draconi,
 auratis etiam flagrans splendebat in armis
 qui trahit aestifero fulgentem Sirion ortu,
 hoc quoque Nysiacis quod sparsum floribus ardet
 multiplici ambitum redimitur lumine sertum.
 uirginis interea trepidas perlabitur aures
 fama Iouis magno dum complet tecta boatu.

Denique ipse compertis> superum decretis adulataque 99
 iam nocte Philologia peruigilans multa secum ingenti cura
 anxia retractabat. ingrediendum primo senatum deum
 Iouisque subeundos in prae meditata uisione conspectus

3 ¶ habitationem r arbitrationem BR || 6 subscriptum
 securus melior felix us (as in ras. B) p (p B) com. consist. rhetor
 (rhetor B) urb. (urbis litteris is in ras. B) R ex mendosissimis
 exemplaribus emendabam contra legenae (legente B) deutero
 (eucherio in ras. B) scolastico discipulo meo romae ad portā
 capenā consist (cois B) paulini uie (ue B) sub die noī mar-
 tiarū christo adiuuante MARTIANI MINNEI FELICIS CA-
 PELLAE LIBER PRIMVS EXPLICIT (INCIPIT LIBER
 SECVNDVS FELICITER add. B) in BR et eadem fere in D
 cf. O. Iahnius actorum acad. Lipsiensis V p. 351 sq. || 10 boo-
 thes D || 11 dracone D || 13 syrion B || 14 nisyacis B ni-
 siacis D ||

100 exiliendumque sibi in superam caelitumque sortem. deinde
 25 *G* ipsi sociandum esse Cyllenio, quem licet miro semper
 optarit ardore, tamen uix eum post unctionem palaestri-
 cam recurrentem dum flores ipsa decerperet praelectis
 quibusdam herbusculis conspicata. quid quod utrum sibi
 haec nuptialis conduceret amplitudo anxia dubitabat? nam
 certe mythos poeticae etiam diuersitatis delicias Milesias
 historiasque mortalium postquam supera concenderit
 se penitus amissuram non cassa opinione formidabat.
 101 itaque primo conducatne conubium atque aetherii uerticis
 pinnata rapiditas apto sibi foedere copuletur ex nuptiali
 102 congruentia numero conquirit. moxque nomen suum
 Cyllenique uocabulum — sed non quod ei dissonans dis-
 crepantia nationum nec diuersi gentium ritus pro locorum
 causis cultibusque finxere uerum illud quod nascenti ab
 ipso Ioue siderea nuncupatione compactum ac per sola
 Aegyptiorum commenta uulgatum fallax mortalium curio-
 sitas asseuerat — in digitos calculumque distribuit. ex
 quo finalem utrimque litteram sumit, quae numeri pri-
 mum perfectumque terminum claudit. dehinc illud quod
 in fanis omnibus soliditate cubica dominus adoratur. lit-
 teram quoque, quam uim mortalitatis asserere prudens
 Samius aestimauit, in locum proximum sumit ac sic mille
 103 ducenti decem et octo numeri refulserunt. quos per no-
 uenariam regulam distribuens minuensque per monades
 decadibus subrogatas in tertium numerum perita re-
 104 strinxit. suum quoque uocabulum per septingentos ui-
 ginti quattuor numeros explicatum in quaternarium duxit,
 qui uterque numerus congruenti ambobus ratione signa-
 105 tur. nam et *ille*, quod ratio principium medium finem-
 que dispensat, pro certo perfectus est, quippe lineam facit
 solus et solidorum frontes incunctanter absolut. nam

2 sociandum *scripti* sociandam *BR* || 3 obtarit *R* || 5 her-
 buscolis *R* || utrumne *b* || 8 concenderet *B'R* || 9 ammissu-
 ram *B'R* || formidat *B'R* || 11 pennata *bR* || 21 solyditate
R || cubica *r* cybica *B* cybi ac *R* || 22 uim *B* uimuum *R* *sed*
cf. Heinsius in Burm. Ouid. I p. 254 || 25 distribuens *om.* *B'R* ||
 26 restrinxit *R* || 32 fontes *B'* ||

longitudine profunditateque censemur. dehinc quod numeri triplicatio prima ex inparibus κύβοι gignit. tres autem symphonias quis ignorat in musicis? Numerusque inpar maribus adtributus. omne uero tempus tribus uicibus variatur. atque idem numerus seminarium perfecto- 26 G rum sexti uidelicet atque noni alterna diuersitate iunctu-
rae. rite igitur deo adtribuitur rationis. Philologia autem 106
quod etiam ipsa doctissima est, licet femineis numeris
aestimetur, absoluta tamen ratione perficitur. nam qua-
ternarius suis partibus compleat decadis ipsius potestate
ideoque perfectus est et habetur quadratus ut ipse Cylle-
nius, cui anni tempora caeli clima mundique elementa
conueniunt. an aliud illa senis deieratio, qui μὰ τὴν τε-
τράδα non tacuit, confitetur nisi perfectae rationis nume-
rum? quippe intra se unum secundum triademque ipsum-
que bis binum tenet, quis collationibus symphoniae peragun-
tur. nam tres ad quattuor epitritus uocitatur arithmetic
ratione ac diatessaron prohibetur in musicis. item intra
eum iacent tres ad duo, quae hemiolios forma est sym-
phoniamque secundam, quae diapente dicitur, reddunt.
tertia symphonia diapason in melicis prohibetur diplasio-
que conficitur hoc est uno duobus collato. igitur quater-
narius numerus omnes symphonias suis partibus perfectus
absoluti omniaque mela harmonicorum distributione con-
quirit. hanc igitur discutiens numeri congruentiam perita
uirgo gratulatur. denique utrumque consociat et trias 108
quaternario sociata heptadem facit. qui numerus rationis
superae perfectio est sicut et ὁμαλῶν illa docet plenitudo.
an aliud fatalis temperamenti cursus siderumque circuli
motusque testantur intraque latebras uteri septimo mense
absoluta mortalitas? dehinc quod trias triplicata nouem
numeros facit quaternarius autem per διπλάσιον gemina-

2 cybon *BD* || 4 adtributus est *D* || 12 clymmata *R*
climmata *B* || 13 deieratio *BR* dei ratio *b* || ma nen tetra-
madan *R* ten tetradan *B* || 15 triadenque *BR* || 19 emiolios *R*
emiolios *B* || simphoniamque *R* quod amplius non notabo ||
26 deinde *R* || 27 eptaden *BR* || 28 sicut et ΙΑΟΜΛΛΩΝ *R*
sicut ΕΠ*ΘΜΔΔΩΝ *B* || ille *R* || 32 ΔΙΑΠΠΛΑCION *R* ||

tus octo reddit. nouem uero ad octo epogdoi numeri efficiunt iunctionem tantumque pensat in numeris quantum symphonia diapason in melicis, quae tonon facit qui est consonae unitatis continua modulatio. ex quo nihil est quod discrepet aut resultet in medio consentaneaque con-

109 gruit iugitate. ergo praedictorum nominum numerus concinebat. sic igitur rata inter eos sociatio copulam nuptia-

27 G lem uera ratione constrinxit, ex quo commodissimum sibi conubium laetabunda alio mentis fluctu multiuida <conci-
tauit. nam nihil diffidens animo decori formae ac sub-
stantiae coepit formidare corporeae. quippe perferendos
flammarum caelestium globos et ignes ardentium siderum
mortalibus adhuc artubus et macilenta gracilitate siccatis

110 non cassum tremebunda formidat. sed aduersum illa
quoddam Abderitae senis alimma, cui multa lapillis sur-
culisque permixtis herbarum etiam nemorumque conges-
serat, praeparauit. Colchica etiam in centum uoces con-
tinuata fiducia adamantini cacuminis impressione signatur,
quod aduersum ignes superos et deorum confinia praepa-
rata decoris incuriam uenustatis etiam lumine submoue-
bat. denique reuibratu corpori mensis apposito irrorati

111 liquoris allinebat unguentum. sed cum talia uirgo com-
ponit, pedisequa eius Periergia utrum a matre uirginis
missa an sua utpote eius collactea trepidatione sollicita

112 quid ageret conspicatur. quam cum disponentem praedi-
cta rimatim ab ostio speculabunda cognosceret, aliam
eius ancillam, cui Agrypnia uocabulum est, ac quae intra
cubiculum praebebait excubias, adorta est increpare quod
paululum coniuere seruandi decoris gratia uirginem non
siuisset, cum ipsa haec cuncta si Philologia iniungeret

113 ualeret implere. nam iam multa asserit circuisse manci-

1 reddidit R || epoedoī B epoedoīn R || 6 concinnebat
 B¹R || 7 copulam B cupiam R || 10 diffidens *Grotius* diffe-
 rentis BR || 14 cassum B casum D in cassum d || 16 mem-
 brorumque concesserat BD || 19 quod *Dresd.* quid BD ||
 22 alliniebat B || 23 pedissequa D || 24 collactia B ||
 26 hostio B || 27 agrinia RB agrimnia b || ac quae *Grotius*
 atque BR || 29 conuenire R || 31 circumisse B¹R ||

piaque dotalia quid sollertiae quid ornatus quid denique
 indumentorum sumerent comperisse. non sibi quoque
 nescitum quid sponsus ipse perageret, quid Iouis palatio
 gereretur an Leucothea succenderet facem lumenque pur-
 5 pureum et an Solis remigia uigilarent sonipesque Phos-
 phori comeretur. id genus innumera, quae curiosis per-
 scrutationibus aspexerat, astruebat. uerum secretum 114
 cubiculi repente Phronesis mater inrupit. quam cum uirgo
 conspiceret, ad eam adcurrentis honorandumque pectus ex-
 10 osculans praeparatorum [poematum] consciacit fecit. ue-
 rum illa exuuias filiae ornatusque detulerat quis induta 28 G
 deorum sociari coetibus non paueret. itaque uestem pe-
 plumque lactis instar fulgidum dedit, quod uel ex illa her-
 barum felicium lana, qua indusiari perhibent Indicae pru-
 15 dentiae uates accolasque montis Vmbracii et quantum usus
 eius telluris apportat ex candardis byssi netibus uidebatur.
 dehinc apponit uertici diadema uirginale, quod maxime
 medialis gemmae lumine praenitebat, ex qua galeata quae-
 dam obiectaque uultum uirgo instar secreti Troiani peni-
 20 tus incisa resplenduit. at cingulum quo pectus annexeret 115
 sibi prudens mater exsoluit et ne Philologia ipsius Phro-
 nesis careret ornatibus eius pectori quo uerius comeretur
 apponit. calceos praeterea ex papyro textili subligauit, ne-
 quid eius membra pollueret morticinum. acerra autem
 25 multo aromate grauidata eademque candardi manus uir-
 ginis onerantur.

et iam <tunc roseo subtexere sidera peplo
 cooperat ambrosium promens Aurora pudorem,
 cum creperum lux alma micat, gemmata Dione

116

4 leuchoeta R || 8 fronesis R et hic et deinceps || irrupt B
 9 accurrens B || 10 boematum BR poematum p: glossam de-
 leui || 13 iactis R || 15 Vmbracii p umbratia BR umbratii b
 umbrati Grotius: uidetur Maleum montem ita significare his Plinii
 VI 69 (Solin. p. 205, 16 M.) uerbis adductus 'in quo umbrae ad
 septentrionem cadunt hieme aestate in austrum per senos menses' ||
 osus B p usus add. b || 16 telloris R || 19 optectaque R
 uultu B || 28 ambosium B ambronum b || 29 Dione Grotius
 dea ore B decore bD ||

cum nitet, aurato fulget cum Phosphorus astro:
 tunc candens tenero glaciatur rore pruina et
 matutina greges quatunt in pascua caulas:
 languida mordaces cum pulsant pectora curae
 et fugit expulsus Lethaea ad litora somnus.

117 Ecce ante fores quidam dulcis sonus multifidis suauitatibus cietur, quem Musarum conuenientium chorus impendens nuptialibus sacramentis modulationis doctae tintinibus concinebat. nam nec tibiarum mela nec ex fidibus sonitus nec hydraularum harmonica deerat> plenitudo, sed in blandum collata cantum ac modificato fine compactum uoci uirginum complementi spatio ratum fecere silentium. ac tunc ille omnis chorus canoris uocibus dulcique modulatu praeuertit omnes organicas suauitates et cum sacrae numeris cantilena haec dicta funduntur

29 G scande caeli templa uirgo digna tanto foedere:
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

118 tunc Vrania ceteris paulum reticentibus coepit
 sidereos coetus et culmina sacra polorum
 nil iam coniciens numine fisa uide
 olim disquirens nexos quid torqueat orbes,
 nunc praesul causas raptibus ipsa dabis.
 quae circos texture liget quae nexio claudat
 ambiat et quantos orbita curua globos,
 sidereos cursus quid cogat quidue retardet,
 quis Lunam flammet uel minuat radius,
 qui caelum stellet fomes et quanta reuoluat,
 quae sit cura deis uel modus aspicies.

scande caeli templa uirgo digna tanto foedere:
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

119 tunc Calliope

semper complacitis amica Musis,
 cui Magnesia poculum fluenta

1 fulget cum *Hauptius* et cum fit *B* et cum sit *D* et cum fulgit *Grotius* || 2 gladiatur *B* || 5 lethea *B* loethea *D* || litora *D* || 10 hidraularum *B* || 23 quid nexio *B'R'* || 26 inflammet *r* || 27 reuoluet *R* || 33 magnesia *B* pernesia *R*
add. in marg. 1 magnesia ||

et fons Gorgonei tulit caballi,
 uertex Aonidum uirens corollis
 cui frondet uiolas parante Cirrha:
 tu uatum mela dulcibus Camenis
 et scis P'indaream chelyn referre
 te dictante fides sacramque plectrum
 nouit Threicium sonare carmen.
 o lux nostra sacros probare cantus
 <suesce atque organicis beare circis.
 scande caeli templa uirgo digna tanto foedere.
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

ac sic Polymnia

120

tandem laboris fructus aethram fulgidam
 diuumque sedes ad Iouis consortia
 prouecta carpis inditoque numine
 distenta dudum quae iugare rhythmica
 ac disparari mixta sueta regula,
 mox quid iacente quid iugata linea
 trigonus recuruet circulusque torqueat,
 melos probare ac tonos et crusmata
 artesque cunctas> solita, quaeque caelitum
 possunt parare mentem ad alta culmina.
 scande caeli templa uirgo digna tanto foedere.
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

30 G

tunc Melpomene

121

sueta cothurnatos scenis depromere cantus
 soccumque ferre comicum
 et reboare tua tulimus quae carmina cura
 melo fauente rhythmico:
 nunc tibi uirgo cano spes atque adsertio nostri
 tenore uersa carminis.

2 caualli r || corauallis br || 3 cirra BR || 5 caelyn B
 cahelyn b || 7 nouit Grotius mouit BR || 14 ad scripsi ac
 BD || 16 distenta scripsi cruenta BD || rhythmica BD ||
 17 disparari scripsi dispari BD || 22 mente B || acta R ||
 25 melphomene B'R || 26 coturnatos BR || 29 rythmico B
 rhythmico R ||

nam thalamum redimire iuuat, tu serta probato
 tuis placere ritibus.
 digna maritali semper uidearis Olympo
 decentiorque caelitum.
 scande caeli templa virgo digna tanto foedere.
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

122

ac sic Clio

tu quae rhetorico clangere syrmate
 atque reum rabido absoluere pectore,
 quae nunc sensa ligans horrida nexibus
 soritas cumuli accessibus aggerans,
 nunc quid grammatica stringere regula,
 quid fandi ambiguis conterat ordinem
 sollers docticanis ludere sensibus :
 nunc stellata poli conspice limina
 et candore sacro aetheris utere :
31 G quem uero pretium est noscere lumine.
 scande caeli templa virgo digna tanto foedere.
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

123

mox Erato

caput artibus inclita virgo
 cui panditur < aula Tonantis,
 merito tibi subditus orbis
 rationibus ante repertus :
 sacra fulgura cur rutilescant,
 fragor intonet unde resultans,
 quid agat per aperta madores
 modo nubibus imbrificatis,
 quid euntibus agmine nimbis
 reuocet nitidissima uerna,
 * * * * * * * * *
 rotet omnia circulus anni >
 properantia claudere saecla.

8 rhetorico R || 9 rapido B || 12 nunc b num BR || 14 docticanis sollers BR transposuit Grotius || 24 subditur D || 25 fulgora B¹ || 27 madorem B¹D || 28 ymbrificatis D || 31 uersiculum intercidisse uideri indicaui ||

quod habent rationis opera
canimus tibi cognita soli.

scande caeli templa uirgo digna tanto foedere.
te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

ac tunc Terpsichore

124

laetor: honoris meritis conspicis astra uirgo:
hoc tibi sollers peperit ingenium labosque,
ista peritis tribuit cura uigil lucernis.
perdia pernoxque sacris namque operata chartis
quidquid agentes Stoici praescia dant futuris
semper anhelis docilis fomitibus tulisti.
nam Sabaeorum rapidis quid uapor edat aris,
fumida quid turicremis aura paret fauillis
omina uel certa ferant uocibus auguratis
intrepidis nec dubitans fatibus anteuortis.

scande caeli templa uirgo digna tanto foedere.
te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

32 G

dehinc Euterpe

125

uirgo perite
praeuia sortis,
quae potuisti
scandere caelum
sacraque castis
dogmata ferre,
noscere semet
quis ualueret,
quisque uidentes
lumine claro
numina fati
et geniorum
cernere uultus

1 quod scripsi quid BR || opeta B'R || 5 terpsicore B
replicore R || 6 astra uirgo conspicis BR transposuit Grotius ||
9 operata Grotius onerata RB honerata b || carthis R || 10 Stoici
Grotius id casi R stoasi B (sed in ras.) et Rm || 19 perite
Dredensis peritiae BR || 27 quisque Grotii codex quique BR ||
29 numine B'R ||

quaeque Platonis
 Pythagoraeque
 esse dedisti
 sidera mentes,
 tuque caducis
 mortalibusque
 nube remota
 cernere iusti
 numina caeli:
*<*iure senatum
 scande Tonantis,
 quam decet unam
 Mercuriali
 foedere iungi.

scande caeli tempa uirgo digna tanto foedere.
 te socer subire celsa poscit astra Iuppiter.

126

deinde Thalia

beata uirgo, tantis
 quae siderum choreis
 thalamum capis iugalem
 ac sic fauente mundo
 nurus adderis Tonanti:
 ah cuius esse diui
 tibi contigit maritam:
 eius meante pinna
 qui solus astra mundi
 praeteruolans perrexit
 rapidis uigil procellis,
 qui cum superna tranat
 freta, Tartarum*>* recurrit,
 qui solus ante currum
 et candidos iugales
 alti potens parentis
 memorem ciere uirgam,
 qui fata succidentis

2 phytagoraeque *B* || 17 talia *BD* || 23 ah *Lucianus Mueller*
 ac *BD* at *b* || 25 penna *bd* || 27 perexit *BD* || 35 facta *R* ||

reparat libens Osiris,
 sationibus grauari
 genitalibus repertis
 quem scit pater deorum,
 cui lacteam papillam
 gaudens dedit nouerca,
 cuius uigente uirga
 dirum stupet uenenum,
 cui uirus omne fanti
 orbem facit gemellum.
 est doctus ille diuum
 sed doctior puella.
 nunc nunc beantur artes
 quas sic sacratis ambo,
 ut dent meare caelo
 reserent caducis astra
 ac lucidam usque ad aethram
 pia subuolare uota.
 per uos uigil decensque
 voūc mentis ima complet,
 per uos probata lingua
 fert glorias per aeum:
 uos disciplinas omnes
 ac nos sacrate Musas.

Dum haec igitur Musae nunc solicanae nunc conci- 127
 nentes intersetur uicissimque mela dulcia geminantur,
 ecce quaedam matronae sobrio decore laudabiles nec con-
 quisitis figmentis circa faciem uultuosae uerum simplici
 quadam comitate praenitentes in penates virginis thala-
 mumque conueniunt. quarum una intenta circum-
 spectione cautissima et omnia rerum uigili distinctione
 discriminans dicebatur Prudentia uocitari. huius germana 128
 sua cunctis attribuens, nullumque eo quo non merebatur
 adficiens Iustitiae ferebatur sortita uocabulum. uerum 129

1 reparat *Hauptius* separat *BR* || 9 fanti *R* sed n punctua-
 tum || 10 uersiculus nondum emendatus est || 20 nus *BR* nys *r* ||
 28 uerum p rerum *BR* ||

tertia contemptis muneribus atque abstinentia praedi
 130 canda ex morum temperantia nomen acceperat. quae
 supererat fortissima ac tolerandis omnibus aduersis sem-
 per infracta subeundis etiam laboribus robore quoque
 corporis praeparata, Virium uocabulum possidebat. *hae*
 34 G in amplexum eius osculumque deferuntur atque eam < cum
 intra cubiculum conspicerent per omnia trepidantem et
 uelut lucifugam haesitationibus torpente pectus eius
 faciemque tractantes in conspectum omnium et publicam
 131 uenire faciem compulerunt. post has ingressa quaedam
 grauis crinitaque femina et ex eo quod per ipsam Iupi-
 ter ascensum cunctis in supera tribuerit admodum glo-
 riosa. quam cum uirgo conspiceret ad eam omni studio
 affectuque cucurrit, quippe quadam fiducia compertorum
 ipsa eidem scandendum caelum fuerat augurata et nunc
 ad eam in nuptias corrogandam ab ipso transmissa Maiu-
 132 gena. praeterea tres puellae uultu decoreque parili ac
 uenustate luculentae sertis religatae in uicem manus ro-
 sarumque spiculis redimitae ad uirginem conuenere. qua-
 rum una deosculata Philologiae frontem illic ubi pubem
 ciliarum discriminat glabella medietas, alia os eius, tertia
 pectus apprehendit, uidelicet prima ut 'laetos oculis ad-
 flaret honores', secunda gratiam linguae inspirabat, animo
 tertia comitatem. quippe illae Charites dicebantur et
 quicquid apprehenderant uenustabant. quae quidem uir-
 ginem postquam lumine repleuere, Musis admixtae etiam
 gesticulationes consonas atque hymeneia dedere tripudia.
 133 sed ecce magno tympani crepitu crotalorumque tinnitu
 uniuersa dissulant eo usque ut Musarum cantus ali-
 quanto bombis tympani obtusior redderetur et cum so-
 nitu introfertur lectica interstincta sideribus, cui ritu
 mystico crepus praecinebant, qua mos fuerat nubentes
 134 deas in caelestis thalami peruenire consortia. ante hanc

5 *hae add. Hugianus* || 9 *conspectu D* || 10 *fatiem D* ||
 14 *fidutia D* || 16 *nubtias B* || 19 *spiculis Koppius speculis*
BD || 20 *deosculata est D* || 22 *apprendit B¹* || 24 *tercia D* ||
cantes BR || 25 *apprenderant B¹* || 26 *ammixtae B am-*
mixte R || 27 *hymeneia R* || 32 *mistico R* ||

quaedam augustioris uultus femina ac sacro lumine
aetherioque resplendens uenerabili antistitio praemine-
bat, quam cum omnes qui adfuere consiperent, reveriti
inclitam maiestatem ut deorum omnium mundique custo-
dem. huic Athanasiae nomen fuit. ‘et heus’ inquit ‘uirgo,
praecepit deorum pater hac regali lectica in caeli palatia
subueharis, quam quidem nulli fas adtrectare terrigenae 35 G
et nec tibi quidem ipsi ante nostrum poculum licet.’ et 135
cum dicto leniter dextra cordis eius pulsum pectusque
pertractat ac nescio qua intima plenitudine distentum
magno cum turgore respiciens ‘ni haec’ inquit ‘quibus
plenum pectus geris coactissima egestione euomueris fo-
rasque diffuderis, immortalitatis sedem nulla tenus opti-
nebis.’ at illa omni nisu magnaue ui quicquid intra
pectus semper senserat euomebat. tunc uero illa nausea 136
ac uomitio laborata in omnigenum copias conuertitur litterarum.
cernere erat qui libri quantaue uolumina quot
linguarum opera ex ore uirginis diffluebant. alia ex pa-
pyro quae cedro perlita fuerat uidebantur, alii carbasinis
uoluminibus impli-
<cati libri, ex ouillis multi quoque ter-
goribus rari uero in philyrae cortice subnotati. erantque 137
quidam sacra nigredine colorati, quorum litterae animan-
tum credebantur effigies quasque librorum notas Atha-
nasia conspiciens quibusdam eminentibus saxis iussit
25 ascribi atque intra specum per Aegyptiorum adyta collo-
cari eademque saxa stelas appellans deorum stemmata
praecepit continere. sed dum talia uirgo undanter euo- 138
meret puellae quam plures, quarum Artes aliae, alterae
dictae sunt Disciplinae, subinde quae ex ore uirgo effude-
30 rat colligebant, in suum una quaeque illarum necessarium
usum facultatemque corripiens. ipsae etiam Musae praec-

2 aethereoque *p* athereoque *BR* || antestitio *R* || *ad* praeminebat *add.* *I* nite *b* || 5 atanasiae *BR* || 7 subueharis *R* || adtrectari *B* || 8 et *scripti* sed *BR* || ipsi *scripti* si *BR* || 12 euomueris *scripti* uomueris *BR* || 13 obtinebis *R* || 15 semper (*ut uidetur*) ante senserat *erasum in B* || *nausia B'R* || 17 quod *B'R* || 19 fuerant *B* || 21 phillyrae *B* philirae *D* || 22 animalium *b* || 23 atanasia *BD* et ita saepius || 25 egyptiorum adita *D* || 26 stellas *D* ||

sertim Vrania Calliopeque innumera gremio congesse
uolumina. in aliis quippe distinctae ad tonum ac deduc-
ctae paginae in aliis circuli lineaeque hemisphaeriaque
cum trigonis et quadratis multiangulaeque formae pro-
theorematum uel elementorum diuersitate formatae. de-
hinc pictura animalium membra multigenum in unam
speciem complicabat. erant etiam libri, qui sonorum
mela signaque numerorum et cantandi quaedam opera
139 praeferebant. postquam igitur illam> bibliothecalem co-
piam nixa imitus virgo diffudit, exhausto pallore confecta 10
36 G Athanasiae opem, quae tanti laboris conscientia fuerat, postu-
lauit. tum illa 'ut refectione caelum sublimisque consen-
140 das, hoc tibi accipe sorbillandum.' ac tunc matri Apo-
theosi, quae cum illa forte conuenerat et iam pridem li-
bros, qui ex Philologiae ore defluxerant, manu contingens 15
ac dinumerans consecrabat, auferens quandam globosam
animatamque rotunditatem sumit ac virgini porrigit hau-
riendam. uerum ipsa species oui interioris crocino cir-
cumlita exterius rutilabat ac dehinc perlucida inanitate
albidoque humore interiore tamen medio solidior appa-
rebat. quam cum Philologia susciperet, quoniam post
tanti laboris afflictiones aestusque mentis plurimum
sitiebat, reseratis eius rotunditatis arcanis postquam rem
dulcissimam comperit totam incunctanter exhaustis
continuoque nouo solidantur membra uigore
et gracilenta perit macies uis terrea cedit
aetheriumque uenit sine mortis legibus aeuum.

141 uerum diua cum immortalitatis eam poculum cerneret
ebibisse quo e terris illam caelum pergere immortalēmque
factam uelut aenigmate redimiculi perdoceret, ex herba
quadam rurestri, cui ἀείζων vocabulum est, virginem
coronauit praecipiens omnia, quae adhuc mortalis aduer-
sum uim superam in praesidium coaptarat, expelleret,

8 numerum D || 10 nixi R || imitus Pontanus imitatus BR
undanter Grotius animitus Susius || 11 constia R || 13 sorbi-
landum B¹R || 20 umore R || 22 afflictiones br || 23 sicie-
bat R || 31 ΛειζωC BR corr. p || 33 cooptarat B ||

quippe caducæ mortalisque substantiae istaec esse [mīnima] memorabat. quae quidem omnia eidem mater abstraxit, postquam *eam* mundana transcendisse studia recognouit. tunc Philologia ex aromate praeparato acerra- 142
 5 que propria Athanasiae primitus supplicauit matrique eius gratiam multa litatione persoluit, quod nec Vedium cum uxore conspexerit sicut suadebat Etruria, nec Eumenidas et Chaldea miracula formidarit, nec igne usserit nec lympha subluerit nec animae simulacrum Syri cuiusdam
 10 dogmate uerberarit nec Phasi senis ritu Charontis manibus inuolutam immortalitatem mortis auspicio consecrat. interea concendere iussa lecticam, quae in suggestu 143
 maximo quoniam uidebatur, difficile admodum sibi ne dicam impossibile deputabat. in quam rem consequen- 37 G
 15 ter implendam alumnū suū dilectum p̄ae ceteris conuocauit, quo innixa omnem difficultatem superae concessio-
 nis euicit, uerum idem, qui Labor ab eadem uocabatur,
 non solum in lecticae culmen eam sustulit uerum caelum
 cum domina impiger permeauit. quippe consociato sibi 144
 20 quodam puero renidenti, qui nec uoluptariae Veneris filius erat et tamen Amor a sapientibus ferebatur, a fronte lecticam subuehere memorantur. nam postica Epimelia 145
 et Agrypnia dilecta uirginis sustulere mancipia. sic enim Athanasia p̄aeceperat ut uterque sexus cum Philologia
 25 caelum posset ascendere. praecedit ilico concendentem Musarum concinentium pompa et praedictarum comitum uenerabilis multitudo. Periergia uero aliis comitata pe- 146
 disequis dotalibusque mancipiis curiose uniuersa per-
 scrutans atque interrogans sequebatur. uerum ad cul-
 30 mina arcis aeriae comitatus ille cum uirgine propinquabat. et ecce aduenire subito deorum Pronuba nuntiatur, 147
 ante quam Concordia Fides Pudicitiaque praecurrunt.
 nam Cupido corporeae uoluptatis illex licet eam semper 148

1 mortalitatisque R || iste R || glossam deleui: minimanima
 num Grotii codex re uera habuerit iure dubites || 8 ad pro et B ||
 caldea D chaldea B || formidauit BD || 9 limpha D || 10 char-
 rantis D || 11 consecrauit B'D || 22 morantur B'R (moli-
 untur p) || pymelia B ||

anteuolet, Philologiae occursibus non ausus est interesse.
 149 at ubi in conspectum nubentis diua peruenit atque ut mos uirginis erat litauit aromatis, deam talibus deprecatur
 'Iuno pulchra licet aliud nomen tibi consortium caeleste
 tribuerit et nos a iuuando Iunonem unde et Iouem dici-
 mus nominemus, siue te Lucinam quod lucem nascentibus
 tribuas ac Lucetiam conuenit nuncupare, nam Fluoniam
 Februalemque ac Februam mihi poscere non necesse est,
 cum nihil contagionis corporeae sexu intemerata pertule-
 rim, Iterducam et Domiducam Unxiam Cinxiā mortales
 puellae debent in nuptias conuocare ut earum et itinera
 38 G protegas et in optatas domos ducas et cum postes un-
 guent faustum omen adfligas et cingulum ponentes in tha-
 lamis non relinquas, Opigenam te quas uel in partus dis-
 crimine uel in bello protexeris, precabuntur, Populonam
 plebes, Curitim debent memorare bellantes, hic ego te He-
 ram potius ab aëris regno nuncupatam uoco: da nosse
 poscenti quid haec aeria latitudo atque atomis perlucientes
 concurrentibus campi animantium gerant quidue hic dic-
 atur numinum subuolare. non enim de humilitate aëris
 illius quaero, qui uolucribus permeatur quem Olympi
 montis cacumen excedit qui uix decem stadiorum altitu-
 dine sublimatur, sed elata disquiro et iam fas puto quic-
 quid περὶ δαιμόνων lectitans intellexeram conspicari.'
 150 hic Iuno condescendentis precibus non repugnans eam se-
 cum in arces dicit aerias atque exhinc multarum diuersi-
 tates edocet potestatum. 'illi' inquit 'quos ignitae sub-
 stantiae flammantisque suspicimus, ab ipso aetheris
 sphaeraeque superioris ambitu usque solarem circulum
 demeantes ipsi dicuntur di et caelites alias perhibentur
 causarumque latentium arcana componunt. sunt enim

3 deprecatur *b* depraecantur *R* depreecantur *B* || 5 tribue-
 ret *R* || 7 fluuoniam *BR corr. Grotius* || 10 cinctiam *R et de-*
leta c B || 14 soticenam *BR* || quas uelint partus *R* || 15 po-
 plonam *RB¹* || 16 Heram *Grotius* aeram *B* aeriam *b* eram *R* ||
 18 athomis *D²* || perlacentes *D* || 23 at *B¹D* || 24 ευδημωνιας *D*
ΕΥΔΗΜΩΝΙΑΣ *B corr. Grotius* || conspirari *D* | 28 aethere *B*
 aetheris *bD* ||

puriōres nec admodum eos mortalium curarum uota sollicitant ἀπαθεῖcque perhibentur. illic Iouem regnare certissimum est. at intra Solis meatum usque lunarem globum secundae beatitatis numina supparisque potentiae, > 151
 5 per quae tamen uaticinia somniaque ac prodigia componuntur. haec aruspicio exta fissiculant admonentia quae-dam uocesque transmittunt auguratisque locuntur omnibus. plerumque enim quaerentes admonent uel sideris cursu uel fulminis iaculo uel ostentaria nouitate. sed 152
 10 quoniam uni cuique superiorum deorum singuli quique deseruiunt, ex illorum arbitrio istorumque comitatu et generalis omnium praesul et specialis singulis mortalibus Genius admouetur, quem etiam Praestitem quod praesit gerundis omnibus uocauerunt: nam et populi Genio cum
 15 generalis poscitur supplicatur et unus quisque gubernatori proprio dependit obsequium. ideoque dicitur Genius, 29 G quoniam cum quis hominum genitus fuerit, mox eidem copulatur. hic tutelator fidissimusque germanus animos omnium mentesque custodit. et quoniam cogitationum 153
 20 arcana superae annuntiat potestati, etiam Angelus poterit nuncupari. hos omnes Graeci δαιμονας dicunt ἀπὸ τοῦ 154 δαιμονας εἶναι, Latini Medioximos uocitarunt. qui quidem omnes minus lucidae splendentisque naturae quam illi caelestes sic ut conspicis approbantur. nec tamen ita
 25 sunt corpulenti ut hominum capiantur obtutu. hic igitur 155 Lares hic post membrorum nexum degunt animae puriores, quae plerumque si meritorum excellentia sublimantur etiam circulum solis ac flammantia saepa transiliunt. dehinc a lunari circulo usque in terram quicquid 156
 30 interpatet interstitii proprii partitione discernitur et ab orbe lunari interfusa medietas disparatur. sed superior portio eos sic ut conspicis claudit quos ἡμιθέους dicunt

2 ΑΠΑΘΕCque BD || 3 intra VuIc. infra BD || 6 fessiculant BR fisiculant b || ammonentia BR || 7 omnibus B'R || 8 ammonent BR || 10 deorum superiorum R || 13 ammonetur BR || 21 demonas B daemonas R || apotu BR || 22 de*meny (y corr. ex u) B daemenu R dacomenu r || latine B'R || 27 sublimantur scripsi subuehantur R subueantur B ||

quosque Latine Semones aut Semideos conuenit memorare. hi animas caelestes gerunt sacrasque mentes atque sub huma-*<na* effigie in totius mundi commoda procreantur, qui quidem plerumque sui miraculo fidem fecere caelestium, ut in ortu Herculis geminatae noctis obsequium serpentesque idem parvus oblidens uim numinis approbavit, Tages sulcis emicuit et ritum statim gentis +sypnumque monstrauit, Hammon apparuit cum cornibus arietinis et uestimento lanitio ac sitientibus undam fontis exhibit. 157

158 quid loquar eos qui primi mortalibus usum rerum maiora- que commoda praestiterunt? ut uitem Dionysus apud Thebas, Osiris apud Aegyptios haustum uini usumque comperiens, frumentum Isis in Aegypto, Triptolemus apud Atticos docuere. eademque Isis lini usum sementemque monstrauit. comminuendae frugis farrisque fragmenta 159

40 G Pilumno assignat Italia. ascribit Asclepio Graecia medicinam. alii quoque huius generis homines in diuinandi usum et praescientiam procreati ut Carmentis in Arcadia ab effuso per uaticinia carmine memorata, Sibylla uel Erythrea quaeque Cumaea est uel Phrygia: quas non decem ut asserunt sed duas fuisse non nescis id est Herophilam Troianam Marmensi filiam et Symmachiam Hippotensis filiam, quae Erythra progenita etiam Cumis est uaticinata. ex hac diuinandi possibilitate Amphiaraus 160 Mopsusque celebrati, a medietate uero aëris usque in montium terraeque confinia Hemithei Heroesque uersantur, qui ex eo quod heram terram ueteres dixerunt Heroes nuncupati. ibique Manes id est corpori humano praesules attributi, qui parentum seminibus manauerunt. deni-

1 sermones *R* || 7 sypnumque *D* sipnumque *B* aꝝ extum add. *b* haruspicinamque *Grotius* inspiciumque *Barthius* || 9 uestimentum *BD corr. p* || 11 dyonisius *B* dionisius *D corr. Munckerus* || 12 osyris *BD* || 16 assignat cod. *Vossianus (Arntzenii misc. p. 211)* signat *BD* || 18 archadia *B* || 19 ecfuso *R* || sybilla *B* syllaba *R* || 20 erytrea *BR* || cymea *BR* || frygia *B* frigia *R* || 21 herophylam *B* therophylam *b* therophilam *R* || simachiam *B* simmachiam *R* || ypotensis *B* || 23 erytra *BR* || 26 emithei *B* || heroesque *BR* || 27 eram *B'R* || edixere *B'R* || heroes *B* || 29 parentium *B'R* ||

que haec omnis aëris a luna diffusio sub Plutonis potestate consistit, qui etiam Summanus dicitur quasi summus Manium. hic Luna, quae huic aëri praeest, Proserpina memoratur. uerum illi Manes quoniam corporibus 162
 5 illo tempore tribuuntur quo fit prima conceptio, etiam post uitam isdem corporibus delectantur atque cum his manentes appellati Lemures. qui si uitae prioris adiuti fuerint honestate in Lares domorum urbiumque uertuntur.
 si autem deprauantur ex corpore Laruae perhibentur ac 163
 10 Maniae. Manes igitur hic tam boni quam truces sunt constituti, quos ἀγαθούς et κακούς δαιμόνας memorat Graia discretio. in his etiam locis Summanes eorumque prae- 164
 stites Mana atque Mantuona, di etiam quos Aquilos dicunt, item Fura Furinaque et mater Mania Intemperiaeque et
 15 alii thripes diuorum degunt. circa ipsum uero terrae 165 circulum aer ex calore supero atque exhalatu madoreque infero turbidatus egredientes corporibus animas quodam fluenti aestu collidens non facile patitur euolare. hincque 166 tractum Pyrphlegethonta sollertia poeticae adumbrationis
 20 allusit atque in eo perenni strepitu uolutata colliditur animarum, quas Vediū adiudicarit, impietas [id est <Pluton>] 41 G quem etiam Ditem Veiouemque dixere. ipsam quoque 167 terram qua hominibus inuia est referciunt longaeuorum chori, qui habitant siluas nemora lucos lacus fontes ac
 25 fluuios appellanturque Panes Fauni Fontes Satyri Siluani Nymphae Fatui Fatuaeque uel Fantuae uel etiam Fanae a quibus fana dicta quod soleant diuinare. hi omnes post prolixum aeuum moriuntur ut homines sed tamen et prae-
 sciendi et incursandi et nocendi habent praesentissimam
 30 potestatem. inter priores igitur Genios tua adhuc mortalis uirginis diua consistet. nam eccam tibi aetheria Iuno

2 submanus R || 3 manuum *B¹R¹* || 5 conceptio b conceptio *B* concessio *R* congestio *r* || 6 hisdem*B* || 9 larvae *R* || 11 agathos et cacos demonas (daemonas *R*) *BR* || 14 furinnaque *BR* furonaque *b* || 15 thripes *Grotius* triptes *BR* || 16 exhalatu *BR* || 19 pyrphlegethonta *BR* || 20 perhenni *B* || 21 id est Pluton *deleuit* *Grotius* || 22 **iouemque *D* || 25 syluani *BD* || 26 nymphae *B* nymphae *D* || 27 hii *B* || 31 eccum *B* ||

seu Vesta est, ut iam immortali diuaeque praecipit dicens
 'iam sede in concilio Iouis dilecta' demumque de acerra
 169 uirginis partem sumit. tunc portatores diuae correpta
 lectica magno eam molimine subuexere. sed postquam
 centum uiginti sex milia stadiorum aeria subiecti leuitate
 > concenderant ac tonum primum ex phthongis compleuere
 caelestibus, lunarem ingressa circulum uirgo diuae con-
 gruis nidoribus supplicando de proximo conspicatur glo-
 bosum quoddam tenerumque corpus e superni roris leui-
 tate compactum instar speculi praenitentis adiaculati ful-
 170 goris radios reuibrare. in eo sistra Niliaca Eleusinaque
 lampas arcusque Dictynnae tympanaque Cybeleia uide-
 bantur. triformis etiam discolorque uertigo terribili qua-
 dam maiestate rutilabat. quae licet cornigera et aspera
 crederetur, aggestionibus opportuna tamen et selem et
 ceruam et conuersiones bis binas uultibus praeferebat.
 171 exhinc medio quam ad lunam concenderat, ad Cyllenii
 circulum uenit. quo hemitonio permeato multiplex ei ut-
 pote nubenti dominae ministrorum populus laetabundus
 172 occurrit. inter quos splendentis formae habitusque semina
 ac promptae ubertatis ornatibus opulenta uirgine salutata
 usque in eius osculum confisa peruenit. sed mirabatur
 illa obsequentium multitudo, quae sic ut Syrus quidam
 42 G astruit in numero duorum milium fuerat constituta, quod
 femina, quam Etrusci dicebant ipsi deo nuptam fuisse Cyl-
 lenio, nulla prorsus inuidia titillata uirginem complexa
 173 constrinxerat. haec autem Facundia, nam hoc illi uocabu-
 lum, in Philologiae penatibus se ortam educatamque
 memorabat nec indignum esse quod sibi alumna praelata
 est quae et sibi semper ornatum et pabulum multis pae-
 30
 174 buerit disciplinis. uenit etiam quaedam decens ac pudici-
 issima puellarum, quae praesul domus custosque Cylle-
 niae, uerum Themis aut Astraea aut Erigone dicebatur:

1 praecipit *b* praecepit *BD* || 2 in *om.* *B¹D* || dilecta *Hu-*
gianus directa *BD* || 6 phthongis *B* phthongis *R* || 8 supplicanda
B¹R || 10 cumpactum *R* || 12 dictinnae *R* || cybelei *R* || 14 aspe-
 ra *bR* sparica *ut uidetur B* || 15 oportuna *BR* || 17 chylenii *R* ||
 18 quod *B¹R¹* || 21 uirgini *B¹R* || 33 astrea *Rb* astra *B* ||

spicas manu caelatumque ex hebeno pinacem argumentis
 talibus adferebat. erat in medio ausi Aegyptia, quae Ibis 175
 memoratur ab incolis. sed cum petaso uertex atque os 176
 pulcherrimum uidebatur, quod quidem serpentis gemini
⁵ lambebat implexio. subter quaedam praenitens uirga,
 cuius caput <auratum, media glauca, piceus finis extabat.
 sub dextra testudo minitansque nepa, a laeua capra. sed 177
 dilofon alitem, quae sit oscinum mitior, in certaminis
 temptamenta pulsabat. ipsa uero Ibis praenotatum gerit 178
¹⁰ nomen mensis cuiusdam Memphitici. hanc tabellam cum 179
 ingestam sibi cognosceret uirgo uenerata licet sponsi
 cognosceret argumentum tamen non ausa est sine suppli-
 catione transire. tum etiam candidior Atlantidum Iouis 180
 congressu pignerisque culmine prouecta superuenit, quae
¹⁵ quidem nec in nurus officio sine bilance libra apparere di-
 gnata est. quam uirgo uenerata quoniam satis sociam filio
 recognouit duabus cum lucrorum potente dicatis coepit
 honorare pecudibus. hinc festinatur ascensus et usque in 181
 Veneris circulum hemitonio transuolatur ipsaque Venere,
²⁰ quae nuptiis adlubescet, quantum decebat orata hoc in
 ea perhibetur intuita quod admodum pulchra tamen antias
 draconibus circumflexa crebroque capillito uulsa ambi-
 farium genitalis secum congressos mitificat. mox studium 182
 in solarem laborare circum, quippe sescuplo fatigabat
²⁵ ascensum, qui tonos ac dimidiis habebatur. ibi quandam 43 G
 nauim totius naturae cursibus diuersa cupiditate mode-
 rantem cunctaque flammarum congestione plenissimam
 beatis circumactam mercibus conspicatur. cui nautae
¹⁸³ septem, germani tamen suique consimiles, praesidebant.
³⁰ in prora felis forma depicta, leonis in arbore, crocodili in

1 caelatumque BR || 7 a eras, in B || capra B caprea b ||
 13 tunc D || athlantidum D || 15 ne * B || 15 bilance ulgo
 blance BD || 20 honorata r || 21 anthias BR || 22 ambifarium
 genitalis scripsi (cf. Seruius ad Aen. II 632 'secundum eos qui
 dicunt utriusque sexus participationem habere numina') ambifari-
 umque nital * B ambifariumque nital R || congressos scripsi
 congressa BR || 25 tonus b || 26 nauem B¹R || 30 felis marg.
 ed. Lugdun. 1538 felix BR || crocodilli BR ||

- 184 extimo uidebatur. in eadem uero rate fons quidam lucis
aetheriae arcanisque fluoribus manans in totius mundi
lumina fundebatur. quo uiso Philologia consurgens tota-
que ueneratione supplicans ac paululum coniuens oculis
deum talibus deprecatur
- 185 ignoti uis celsa patris uel prima propago,
fomes sensificus, mentis fons, lucis origo,
regnum naturae, decus atque assertio diuum,
mundanusque oculus, fulgor splendentis Olympi,
ultramundanum fas est cui cernere patrem
et magnum spectare deum, cui circulus aethrae
paret et inmensis moderaris raptibus orbis:
- 186 nam medium tu curris iter dans solus amicam
temperiem superis compellens atque coercens
sidera sacra deum cum legem cursibus addis,
- 187 hinc est quod quarto ius est decurrere circo,
ut perfecta tibi numerus ratione probetur:
nonne a principio geminum tu das tetrachordon?
- 188 Solem te Latium uocitat quod solus honore
post patrem sis lucis apex radiisque sacratum
<bis senis perhibent caput aurea lumina ferre,
quod totidem menses totidem quod conficis horas.
- 189 quattuor alipedes dicunt te flectere habenis
quod solus domites quam dant elementa quadrigam.
- 190 nam tenebras prohibens retegis quod caerula luce,
hinc Phoebum perhibent prodentem occulta futuri,
- 191 uel quia dissoluis nocturna admissa, Iseum
te Serapin Nilus Memphis ueneratur Osirim
dissona sacra Mithram Ditemque ferumque Typhonem,
- 192 Attis pulcher item, curui et puer almus aratri,
Ammon et arentis Libyes ac Byblius Adon.
sic uario cunctus te nomine conuocat orbis. >

4 plicans *B¹R¹* || conibens *B¹R* || 12 orbes *b* || 18 a *Grotius* ac *BR* || tetracordon *BR* tetracordum *b* || 25 luce *Munckerus ad Fulgentium p. 43* lucet *BD* || 27 amissa *BD* 1 ad *add. b*
legitur et admissa *D^m* || isaeum *BD* Lyaeum *Grotius* ||
28 osyrim *D* || 29 mitram *BD* || forumque *BD corr. p* ||
31 libi*es *B* libies *D* || biblius *D* ||

salve uera deum facies uultusque paterne
octo et sescentis numeris, cui littera trina
conformat sacrum mentis cognomen et omen.
da pater aetherios mentem concendere coetus
astrigerumque sacro sub nomine noscere coelum.

44 G

his auditis deorum sedes iussa est permeare. uerum hemi- 194
tonio subleuatam Pyrois circulus immoratur, in quo Iouis
fuerat maximus filiorum. ex quo circulo uisus Pyriphle- 195
gethon amnis ad infera demeare. quo transgresso, neque 196
enim labor fuerat hemitonii interiecta transcurrere, in
Iouialis sideris peruenere fulgores, cuius circulus *Phrygio*
phthongo personabat. illic sidus erat temperamenti uiui-
fici ac salubris effulgentia blandisque uibratum candoribus.
cuius quidem lucis natura ex calidis umidisque commixtio-
nibus candens quadam prosperitatis tranquillitate rutilabat.
uerum ibi sidus Iouis, nam ipse totius mundi
membra conlustrans ad deorum dicebatur imperium et
senatum caelitem commeasse. hunc etiam praetergressa 197
circum ac parili interiectione sublimis deorum rigidissi-
mum creatorem in algido haerentem pruinisque niualibus
conspicata: uerum idem quem circumire nitebatur orbis
melo Dorio tinniebat. sed ipsi praesuli nunc draconis
facies nunc rictus leonis nunc cristae cum aprugnis den-
tibus uidebantur totoque exitialis saeuiebat horrore, cui
tamen potestas pro circi granditate maior ac praelata ce-
teris habebatur. denique harpis bombisque perterrita tam
intoleranda congressione virgo diffugit. inde maximis 198
conatibus sescuplo itinere euehuntur. nam tono ac dimi-
dio ad ipsius caelestis sphaerae globum ac laqueatum stellis
ambitum peruenitur. sicque sex tonorum consencionibus 199
stadiorum defecta lassitudine fatigati cum diapason sym-

2 sexcentis *B¹* || 4 mentem scripsi mentes *BR* || 11 *Phry-*
*gio phthongo Koppius *phthongio B tpongis R emphthongio*
R^m || 12 *uibrata BR corr. Bas. cod.* || 21 *idemque B¹R* ||
orbes R || 23 *aprunic BR aprinis br* || 26 *arpis BR corr. Kop-*
pius || *bombisque b pumisque ut uidetur B bomisque R* ||
27 congressio R || 28 *itineris B¹R¹* || 29 *caelitis BR corr. b* ||
30 peruehitur R ||

phoniam quicquid emensi erant aduerterent consonare
 perfectione absolutae modulationis post labores maximos
 200 recreati paululum conquerunt. ipsa quoque Philologia
 45 G lectica <desiliens cum inmensos luminis campos aetheriae-
 que tranquillitatis uerna consiperet ac nunc tot diuersi-
 tates cerneret formasque decanorum tunc octoginta quat-
 tuor liturgos caelo miraretur adstare uideretque praeterea
 201 fulgentes crebrorum siderum globos et circulorum alterna-
 illigatione texturas, ipsam uero, quae ambitum coerct
 ultimum, sphaeram miris raptibus incitatam polosque et
 axem ex caeli summitate uibratum profundam trans-
 meare terram atque ab ipso totam caeli molem machi-
 202 namque torqueri, tanti operis tantaeque rationis patrem
 deumque non nesciens ab ipsa etiam deorum notitia
 secessisse quoniam extramundanas latitudines eum
 transscendisse cognouerat, empyrio quodam intel-
 lectualique mundo gaudentem iuxta ipsum extimi ambi-
 tus murum annixa genibus ac tota mentis acie coar-
 203 tata diu silentio deprecatur ueterumque ritu uocabula>
 quaedam uoce mentis inclamans secundum dissonas na-
 tiones numeris uaria sono ignota iugatis alternatisque
 litteris inspirata, ueneraturque uerbis intellectualis mundi
 praesules deos eorumque ministros sensibilis sphaerae
 potestatibus uenerandos uniuersumque totum infinibilis
 204 patris profunditate coercitum poscitque quosdam tres deos
 205 aliosque diei noctisque septimo radiatos. quandam etiam
 fontanam uirginem deprecatur, secundum Platonis quoque
 206 mysteria ἄπαξ καὶ δίκ ἐπίκοινα potestates. his diutis-
 simae florem ignis atque illam existentem ex non existen-
 tibus ueritatem toto pectore deprecata tum uisa se cer-
 207 nere apotheosin sacraque meruisse. quippe quidam can-
 dores lactei fluminis tractu stellis efflammantibus deflue-
 208 bant. laetabunda igitur gratesque testata iter in Galaxium

2 quippe B || 7 lyturgos B || 11 sumitate BD || 14 ne-
 sciens *Grotius* sciens BD || 15 latitudines *Hugianus* beatitudi-
 nes BD || 16 empyrio B || 19 diu B; ex euanidis litteris dñ corr.
 in D || 28 ΑΤΤΑΧΚΑΙΔΙC. ΕΤΤΙKHINA in ras. B ΑΑΤΤΑΖΕΤ-
 ΔΙCεΠΤΕХINA R || 33 gratesque B'R || galactium B'R ||

flectit, ubi senatum deum a Ioue nouerat congregatum.
 erat autem ibi Iouialis domus, quae etiam granditate mira
 mundanum ambitum possideret et decore conspicuo ful-
 gorem siderum uinceret et obliquitate situs signiferum
 5 circulum decussaret. praeterea tanto splendore renidebat
 ut argenti crederetur fabricata materia. ibi septa can-
 dentia culmenque septatum limbis niualibus albicabant.
 ubi iam Iuppiter cum Iunone omnibusque diuis in sugge-
 stu maximo ac subselliis lacteis residens sponsales pre-
 10 stolatur aduentus. qui simul Musarum uoces ac dissonis
 mela dulcia cantilenis uirgine adueniente percepit, priore
 loco praecepit uenire Cyllenium, cum quo Liber et Delius
 fidi amantissimique germani, Hercules etiam, uterque Ca-
 storum Gradiusque et quicquid deorum de Ioue progeni-
 15 tum est Cyllenii adhaerebat officio. elementorum quoque
 praesides angelique populi pulcherrima multitudo ani-
 maeque praeterea beatorum ueterum, quae iam caeli
 templa meruerant, gressus Maiugena sequebantur. Linum
 Homerum Mantuanumque uatem redimitos canentesque
 20 conspiceres, Orpheum atque Aristoxenum fidibus perso-
 nantes, Platonem Archimedemque <sphaeras aureas deuolu-
 entes. ardebat Heraclitus, uodus Thales, circumfusus ato-
 mis Democritus uidebatur. Samius Pythagoras caelestes
 25 quosdam numeros replicabat, Aristoteles per caeli quoque
 culmina Entelechiam scrupulosius requirebat, Epicurus
 uero mixtas uiolis rosas et totas apportabat inlecebras
 uoluptatum. Zeno ducebat feminam prouidentem, Arce-
 silas collum intuens columbinum, multusque praeterea
 30 palliatorum populus studiis discrepantibus dissonabat, qui
 quidem omnes inter Musarum carmina concinentium au-
 diri licet perstreperent nullo potuere reboatu. ueniente
 igitur introgressoque Cyllenio omnis ille deorum senatus

3 decora R || 4 obliquitate *scripti* nouitate BR || 5 de-
 cusaret BR || 7 sectatum R || 21 archimedemque BR || de au-
 reas D || 22 tales B || athomis D || 23 phytagoras B phitha-
 goras D || 25 endeliciam B edelichiam b endelchiam D ||
 27 arcisilas B archesilas b archisilas D || 30 continentum D
 concinentum B || 31 reboatu *Hugianus* rabulatu BD ||

ueneratus uerticem ingredientis exsurgit. ipse Iuppiter
 eum propter suum concessum Pallade a dextra sociata
 215 medium collocavit. nec longo interiectu ipsa quoque
 Philologia ambita Musis ac matre praeambula corrogatur.
 qua ingredientes ac Vestae deum nutrici eiusdemque pe-
 disequae acerram illam olacem aromatis refundente omnis
 ille ordo caelicolum portiones sibi competentes attribuens
 216 Arabicis laetabatur halatibus. uerum uirgo ut est per
 47 G omnia uerecunda licet a Ioue eius assidere confinio iube-
 retur tamen ibi potius uoluit ubi Musas conspexerat ad-
 217 mota Palladis consortione residere. tunc exurgens uirgi-
 nis mater poscit de Ioue superisque cunctis uti sub con-
 spectu omnium, quicquid sponsalium nomine praepara-
 uerat Maiugena, traderetur ac demum dos a uirgine non
 deesset, tuncque tabulas ac Papiam Poppaeamque legem
 218 sinerent recitari. cuius petitioni iustissimae deorum sena-
 tus attribuit ut in consessu caelitum offerenda probarentur.
 hic Phoebus exsurgit fratriis officium non detrectans ac
 singulas ex famulitio dilectaque Cyllenii incipit admouere,
 quae tam pulchrae cunctis quam ornatissimae refulsere.

219 Transcursa lector parte magna fabula,
 quae tam morosis implicata ductibus
 tenui lucernam palpitare lumine
 coegit instans innitens crepusculum,
 ac ni rosetis purpuraret culmina
 Aurora primo conuenustans halitu,
 surgens fenestras dissecaret lumine,
 adhuc iugata compararet pagina
 quocumque ducta largiorem circulum.
 220 nunc ergo mythus terminatus, insunt
 artes libelli qui sequentes asserent.
 nam fruge uera omne fictum dimouent

2 dextera D || 3 medium om. D || 8 alatibus B'R ||
 10 ammota B'R || 11 exsurgens R || 12 uti om. R || 15 po-
 peamque BR popiamque r || 19 cyllenio B'R || 26 halitu
Böttgerus in Iahnii archiui uol. XIII p. 610 habitu BR || 27 dis-
sicaret B'R || 30 mythus B mythos b || 32 demoueut D ||

et disciplinas annotabunt sobrias
 pro parte multa nec uetabunt ludicra.
 habes quid instet, si potestas caelitum
 faueant-*<*que Musae et chelys Latoia.

5

LIBER III

48 G

DE ARTE GRAMMATICA

Rursum Camena paruo 221
 phaleras parat libello
 et uult amica fictis
 commenta ferre primum >
 memorans frigente uero
 nil posse comere usum
 uitioque dat poetae
 infracta ferre certa
 lasciuia dans lepori
 et paginam uenustans
 multo illitam colore,
 atquin prioris ille
 titulus monet libelli,

222

2 nectabunt D || 4 chelis BD || *subscriptum* FELICITER
 MARTIANI MINEI (corr. ex MINNEI) FELICIS CAPELLE
 DE NVPTIIS PHILOLOGIAE LIB. II EXPLIC. in B Martiani,
 et Minei Felicis Capellae de nuptiis Philologiae LIB
 SECDS EXPLICIT in D || 5 *inscriptum* INCIPIT DE ARTE
 GRAMMATICA LIB III in BD (FELICIT add. B) ||

mythos ab ore pulsos
 artesque uera fantes
 uoluminum sequentum
 praecepta comparare.
 ad haec iocante rictu
 'nil mentiamur' inquit
 'et uestiantur artes.
 an tu gregem sororum
 nudum dabis iugandis,
 et sic petent Tonantis
 et caelitum senatum?
 aut si tacere cultum
 placet, ordo quis probatur?'
 certe loquentur illae
 quae quid ferat docendum
 habitusque consequentur
 asomato in profatu.
 'haec nempe ficta uox est
 et deuius promissi es,
 cur ergo non fateris
 ni figminis figura
 nil posse comparari?'
 <his me Camena uicit:
 nudis iugabo ludum.

49 G

223

Admouerat igitur Latoides unam priori loco Mercu- 25
 rialium ministrarum aetate quidem longaeuam sed comitate
 blandissimam, quae se in Memphide ortam rege adhuc Osire
 memorabat diuque obtectam latibulis ab ipso repartam
 educatamque Cylleinio. quae femina licet in Attica, ubi
 maiore aei parte floruerat, se assereret incedere pallia- 30
 tam, tamen ritu Romuleo propter Latiare numen et Olium
 caput propterque Martiam gentem Venerisque propaginem
 senatum deum ingressa est penulata. gestabat haec autem
 teres quoddam ex compactis adnexionibus ferculum, quod

1 mytos *B* || pulsas *bR* || 10 Tonantis *scripsi* notandis
BR || 11 et *B* in *R(?)* || 15 quae quid *Grotius* quicquid *BR* ||
 24 nudis *scripsi* fugis *BD* || 31 olim *BD* Toli *Pignorius* ||

leui exterius elephanto praenitebat. unde uelut medendi sol- 224
 lers magistra curandorum uulnerum insignia proferebat.
 nam ex eodem scalprum primo uibranti demonstrat acu-
 mine, quo dicebat circumcidi infantibus uitia posse lingua-
 rum dehincque nigello quodam puluere, qui ex fauilla
 confectus uel sepia putaretur illato per cannulas eadem
 resanari. tunc etiam quoddam medicamen acerrimum,
 quod ex ferulae flore caprigenique tergoris resectione con-
 fecerat rubri admodum coloris exprompsit, quod monebat
 10 faucibus adhibendum, cum indocta rusticitate uexatae foe-
 tidos ructus uitiosi oris exhalant. demonstrabat etiam
 quendam gratissimum gustum uespere multo oliuoque la-
 boratum, quo depulsa uocis insuauissimae diritate canoros
 etiam fieri posse memorabat. arterias etiam pectusque 225
 15 cuiusdam medicaminis adhibitione purgabat, in quo et
 cera fago illita et gallarum gummeosque commixtio et
 Niloticae fruticis collemata notabantur. quae uis epithet- 50 G
 matis licet memoriam intentionemque procuraret tamen
 natura sui etiam uigilias inferebat. protulit quoque limam 226
 20 quandam artificialiter expolitam, quae octo partibus au-
 ratis uelut diuersis nexionibus interstincta uibrabat, ex
 qua scabros dentes uitulingesque linguarum et sordes,
 quas in Soloe quadam ciuitate contraxerant, leui sensim
 attritione purgabat. haec abstrusa nosse carmina nume- 227
 25 rosque multifidos crebrae suppurationis opere putabatur.
 denique quotiens curandos acceperat mos eius erat de no-
 mine primo tractare. casus etiam non tacebat quanta uel
 uitia creare possent uel prudentissime declinare. tunc
 genera rerum, uerba etiam curandorum cum ratione capta-
 bat, ne ut fieri ab aegrotantibus moris est nomen pro
 nomine commutarent. tum uerborum modos tempora
 figurasyque [schemata] requirebat iubebatque alios quis

8 resectione *B'R* || 9 exprompsit *R* || 10 fetidos *R* ||
 11 exalant *B'R* || 16 cummeosque *B'R* || 17 ephitematis *B* epi-
 tematis *R* || 21 aestua *R* et corr. in aestiuia *B* aꝝ ex qua add. *b* ||
 22 uitulingesque *BR* || 23 quidam *b* || leni *b* || 27 quanta scri-
 psi quanti *BR* || 28 declinare *scripsi* declinari *BR* || 31 uer-
 borum *Br* morborum *R* || tempore *R* || 32 schemata *deleui* ||

plenitudo obtusior atque immobilis torpor insederat gradus percurrere scandereque quam plurimum operum praepositionibus aut coniunctionibus *aut* participatis in-
 228 sistere totaque curandos arte fatigari. < hanc igitur semi-
 nam tali multorum curatione callentem cum deorum non
 nulli Iatricen alii Genethliacen diuersis rerum operibus
 aestimarent addereturque fidei medendi sollertia quod eam
 opitulari posse oris uitiis nec Pallas denegaret nec ipse
 Maiugena, inconsentaneum tamen uidebatur incedere me-
 dicam penulatam. idcirco ab ea et nomen et officium
 229 suum ac totius expositio artis exquiritur. tunc illa ut fa-
 miliare habebat exponere percunctata ac docere facile
 quae ab eadem quaerebantur, penula a dextera cum mo-
 destia uerecundiaque relevata sic coepit ‘Γραμματική di-
 cor in Graecia, quod γράμμη linea et γράμματα litterae
 nuncupentur mihiue sit adtributum litterarum formas
 propriis ductibus lineare. hincque mihi Romulus Littera-
 turae nomen ascripsit, quamuis infantem mē Litterationem
 uoluerit nuncupare> sic ut apud Graecos Γραμματιστική
 51 G primitus uocitabar, tunc et antistitem dedit et sectatores
 impuberes adgregauit. itaque assertor nostri nunc litte-
 ratus dicitur, litterator antea uocabatur. hoc etiam Ca-
 tullus quidam non insuavis poeta commemorat dicēns
 ‘munus dat tibi Sulla litterator.’ idem apud Graecos
 γραμματοδιδάσκαλος uocitatur.

230 Officium uero mēum tunc fuerat docte scribere legere-
 que. nunc etiam illūd accessit ut meum sit erudite intel-
 legere probareque. quae duo mihi uel cum philosophis
 criticisque uidentur esse communia. ergo istorum quat-
 tuor duo actiua dicenda sunt, duo spectatina. si quidem
 impendimus actionem cum quid conscribimus legimusue,
 sequentium uero spectaculo detinemur cum scripta intel-
 legimus aut probamus [et] licet inter se quadam cognata-

1 obtusior R || 3 aut add. p || 6 hiatricem B ||
 genethliacem BD genethliacam bd || 12 percontata B ||
 14 uerecondiaque D || 15 grammate BD || 21 ita quod B'R ||
 24 Cat. 14, 9 || sylla BR || 32 sequentum BR corr. p || 33 et
 om. Cant. ||

tione coniuncta sint sic ut ceteris artibus comprobatur. nam et actor cognoscet primo quae ualeat actitare, et astronomus quaedam facit ut per ea cognoscat quae debet comprobare. miscet etiam utrumque geometres 5 quippe formas theorematum cum rationibus certis efficit et cognoscit.

Partes autem meae sunt quattuor litterae litteratura 231 litteratus litterate. litterae sunt quas doceo, litteratura ipsa quae doceo, litteratus quem docuero, litterate quod 10 perite tractauerit quem informo. profiteor autem de orationis natura usuque tractare. natura est ex quibus formetur oratio. usus cum eadem utimur appellatur. his etiam materies admouetur ut de qua re dicendum sit aestimemus. oratio ipsa uero tribus gradibus eruditur 15 id est ex litteris, syllabis et ex uerbis. 52 G

Verum in litteris gemina quaestio diuersatur. nam- 232 que aut naturales sunt aut effectae. natura enim insinuante earum nomina in loquendi substantiam procreata, artificiosa uero formatio earum lineas quas scribimus de- 20 signauit ad hoc ut praesentes una uti, absentes alia potuis- sent. atque ita ex hac parte, qua scribitur <mutae, ex illa qua legitur uoces sunt appellatae, si quidem haec auribus tantum, illa solis oculis ualeat comprehendi.

Litterae igitur aliae sunt, quae per se efficere totum 233 25 valeant, aliae quae nihil. nam uocales, quas Graeci septem, Romulus sex, usus posterior quinque commemorat, Y uelut Graeca reiecta. hae tamen in Latio nunc produci nunc contrahi, nunc acui nunc grauari uel etiam circumflecti, nunc aggregari nunc distrahi sine iactura sui nominis 30 possunt. modo solae syllabas formant, nunc consonantes utrimque suscipiunt. uocalesque non nullae modo se in uicem mutant, nunc sibi cum decore succedunt. quippe A plerumque in E transuertitur, nam capio cepi facit. nunc in I ut salio insilio. nunc in O ut plaudo plo-

1 in ceteris b || 4 miscet D misit BR || 11 formatur b ||
 14 uero ipsa R || 15 id est om. R || 21 quae RB¹ || 29 aggra-
 ri D || 31 nullas BD corr. p || 32 nuper BD corr. Hercherus ||
 33 coepi B || 34 plaudo plostrum scripsi plaustro plostro BD ||

strum. uel in V ut arca arcula. item E litera pri-
mum in A reformatur ut sero satum. uel in I ut
moneo monitus. uel in O ut a tegendo> toga. uel
in V ut a tecto tugurium. similiter I quoque uocalis
in A conuertitur ut si quis si qua, in E ut fortis forte,
in O ut qui quo, in V ut ibi ubi. non aliter O littera in
A transit ut creo creau, uel in E ut tutor tutela,
uel in I ut uirgo, uirginis, uel in V ut uolo uolui.
item V simili ratione conuertitur in A ut magnus
magna, in I ut telum teli, in O ut lepus leporis,
in E ut sidus sideris. sic igitur transformatae nunc
utrimque poterunt copulari nunc ex altero nunc ex neu-
tro, nunc aliquas partes orationis terminant nuncque

53G nullas.

234 Nam A primum utrimque sibi adsociat V et I litte-
ras: nam et aurum et uarus dicimus et Ianus et Aiax.
ex uno autem latere suscipit E ut Aeneas. ex neutro
uero O. finit nomina feminina ut dea, masculina ut Iu-
gurtha, neutra in singulari numero tantum Graeca ut
toreuma peripetasma, in plurali autem Latina ut 20
monilia. in uerbis imperandi modum ut canta, salta.

235 E autem uocalis duarum Graecarum litterarum uim
possidet. nam cum corripitur ε Graecum est ut ab hoc
hoste, cum producitur η est ut ab hac die. ac ma-
xime tunc circumflexum accentum tenet. haec duas
uocales id est I et V ex latere utroque complectitur ut in
Euro Veientano et in eia iecore. finit uero nomina
neutra ut monile, feminina etiam sed Graeca ut Cal-
lio p e, pronomina ut ille iste, numerum etiam totius
generis ut quinque licet ἅπτωτον sit. item uerba im-
peratiui modi ut sede curre, modi infiniti scribere
scripsisse. I uero littera cunctis utrimque uocalibus
236 sociatur. nam A complectitur cum dicimus ianuariae et
Aiax, E autem ut teneat docuerunt exempla superius
demonstrata, O autem litterae copulatur in nomine Iouis 35

1 primum in *scripti* in primum BD || 16 dicitur R || 18 O
om. R || 27 eio BRD & eia D^m || 33 ad ianuariae add. I us b ||

et Oinone, oisus etiam dicitur — sic enim ueteres usum dixerunt — V autem in iuvando et uita. haec aliquando uocalis geminam syllabam facit finitque omnium generum nomen ut frugi, numerum itidem omnium generum ut uiginti, item uerba modi <indicatiui ut noui memini, imperatiui sali ueni, infiniti iaculari luctari. O uero littera quibus uocalibus quae ex parte 237 cohaereat superius memoratum. finit autem nomina masculina ut Cato, feminina ut Iuno, numerum omnium generum ut octo, item uerba actiua ut canto laudo, modi imperatiui tantum modo unum finit ut cedo, ad- 54 G uerbum ut subito, praepositionem ut pro. V autem 238 littera uocalibus omnibus utrumque coit praeter O antelatum. sola etiam V sui generis litteram non geminat sed coniungit ut uulgus Vulcanus. finit articulos ut tu, nomina neutra ut genu cornu, nullum autem uerbum claudit.

Hac tenus de uocalibus. non enim uocales astruere 239 sed omnes litteras sum iussa monstrare. uerum reliquas quae secuntur consonantes esse non dubium est. quae item discernuntur in semiuocales et mutas. quarum exequar ratio->nem. quippe F littera, quae est semiuocalium 240 prima, duas tantum modo consonantes praelata complectitur L et R ut dicimus flauus et frugi. uocales uero 25 complectitur ita ut I et V uocales sibi praeferri prohibeat, nullum autem claudit finitiua sermonem. L uero littera triclyciter sonat. nam exilem sonum reddit cum geminatur 241 ut sollers Sallustius, medium autem cum terminat nominant sol sal, item leniter sonat cum uocales anteuenit ut lapis lepus liber locus lucerna, plenum uero sonum habet cum ei praeferuntur literae P G C F ut in Plauto glebis Claudio flauo. L autem numquam ulli semiuocali uel mutae praeponitur. quae pro D in praepositione accipitur cum et A praeferuntur ut allidit 25 alligat. haec etiam praelata praepositione seruatur ut

1 oinone oisus B oenone oesus R oynone oysus r || 6 sili
 B¹D || 11 modo imperativo B imperatiuo D corr. Vonck. || unum
 finit Vonckius innenitur BD || 18 asstruere B || 32 glebus R ||

in lepidus in lotus. utrumque autem uocales amplectitur et nomina non nulla determinat: in masculino sol in feminino Tanaquil in neutro A E I praecedentibus ut bidental mel sil. aduerbia etiam claudit ut semel,
 242 M uero littera tam in sermonis initio quam in medio esse et in ultimis potest ut mores umbra triticum. ex
 55 G consonantibus solam praecedit N ut Memnon, subsequitur solam S ut Smithius mutaturque in N non numquam ut cum dicimus nunquis. terminatque neutra ut aurum et argentum, item monoptota ut nequam, in genere masculino accusatiuum simplicem et duplificem genitiuum, item participia et uerba et aduerbia ut tractum legam cursim, numerum etiam omnium generum ut
 243 nouem decem. N autem littera plenior appetet in primis et ultimis ut Nestor tibicen, in mediis exilior ut mane damnum. ex consonantibus sequitur M litteram ut Memnon, S autem praecedit ut fons mons. conuertitur etiam in M cum eam secuntur B P M ut dicimus imbuit impulit imminet. eadem nomina terminantur masculinum ut tibicen, femininum Graecum ut Siren, neutrum
 244 ut culmen. R uero uocales utrumque complectitur. de consonantibus S soli praeponitur <ut sors fors, et X duplice non numquam ut arx. conuertitur in L N et S ut niger nigellus femur feminis gero gessi. finit nomina masculina post omnes uocales ut par pater vir nitor fur, feminina post E et O ut mulier soror, neutra post omnes praeter I ut calcar piper marmor sulphur. finit uerba et aduerbia ut uenor uador. S non nulli literam non putarunt. nam Messalla quandam sibilum dixit.
 quae tamen utrumque P litterae copulatur ut spado psittacus, et C Q T sequentes amplectitur ut Scaurus squama stella. in plures etiam transitum facit ut in L. dicimus enim modus modulus, in N sanguis sanguinis, in R flos floris, in D custos custodis, in T nepos nepotis. terminat et masculina et feminina

8 smithius R || 9 numquis R || 18 sequntur b || 23 non
 nunquam D || in el D || 26 femina B¹ || 27 praeter s et i B ||
 29 messala BD || 31 psitacus D || 33 et om. D ||

post omnes uocales, neutra post A O V ut uas os ne-
m u s. huic litterae diuus Claudius P adiecit aut C > propter
ψ et ξ Graecas ut psalterium sassa. X autem ^{56 G}
₂₄₆ nemo litteram putat, quoniam duplex est. constat enim
5 ex G et S ut rex regis aut ex C et S ut nux n u -
c i s. in V aliquando transuertitur ut nix niuis, et C
pix picis. haec in Latinis numquam ponitur prima,
apud Graecos autem ponitur ut Xantho. et mascu-
lino et feminino omnibus uocalibus sociatur ut Ajax
10 frutex calix uelox Pollux et feminino ut fax
lex lodix celox lux. neutrum nullum claudit.

Transactis semiuocalibus mutae sunt perquirendae, ²⁴⁷
quae ideo hoc nomine nuncupantur, quoniam nisi illis
uocales adsociatae succurrerint, intra oris sonitum ante
15 auspicia moriuntur. B prima omnibus uocalibus utrim- ²⁴⁸
que conectitur, praefertur consonantibus L et R ut
blaesus et breuis. transit in C ut succurrit, in
F ut sufficit, in M ut summittit, in P ut sup-
ponit, in S ut sustulit. finit nihil nisi tres prea-
20 positiones ab ob sub. C uocales utrimque collaterat, ²⁴⁹
consonantes quasdam praecedit L T R M N ut cla-
rus tectum crus Acmon Cnidus. finit articulos,
quos pronomina uocant hic haec hoc et aduerbia
ut sic huc hic. sola mutarum antecedentem uocalem
25 producit et pro duplice habetur ut hic hoc haec. D ²⁵⁰
utrimque uocales tenet. praeponitur R litterae in
Druso, M litterae numquam praefertur in Latinis, in
Graecis autem aliquando ut Dmolus. sic et N ut
Ariadne. transit in C ut accidit, in R ut aggerat,
30 in L ut alligat, in P ut apponit, in S ut arripit,
in S ut assidet, in T ut attinet. finit articulos
neutralis generis ut illud istud, et praepositionem ut
apud. G omnibus uocalibus praefertur, sequitur A ²⁵¹

2 P]Π D || propter γ et ς (corr. in 5) B propter psi et chi
ξ xi b propter γ et Ι R || 3 saxa BR || 6 C om. R || 7 in t ut
nox noctis post picis add. p || 10 pro uelox coni. ferox
Vonckius || 11 celox Koppius uelox BR || 20 C om. R ||
21 clares R || 22 nidus R || 23 pronima R¹ || 24 hoc B¹R¹ ||

litteram ut in aggere, quae quotiens geminatur ad
 57 G iungitur. praefertur R litterae ut graue, L ut gla-
 dius, N ut ignis. in C quoque conuertitur ut rego
 252 rector. nihil [quoque] concludit. H aspirationis no-
 tam esse certissimum est. quae aliquando uocalibus ac-
 cedit ut hospes et heres. transit in X ut traho
 traxi. hanc Graeci diuiserunt. nam pars eius dexte-
 rior aspirationis nota est, sinistra contrariae significa-
 253 tionis. K uero nunc nota putatur esse nunc littera,
 nam eius effectus C integrare <non dubium est absque
 254 his kapita kalendae kalumniae. P autem con-
 uenit utrimque uocalibus, R litterae praeponitur ut
 prandere, L ut placere, T ut Ptolemaeus, S ut
 255 psittacus, N ut in Sypno. terminat uero nihil.
 Q quidam litteram non putabant et uincerent nisi in
 equo et equitatu appareret expresse. numquam sine
 duabus uocalibus ponitur, quarum prior erit V et sic
 ceterae consequenter ut quartus questus Quirites
 quotus equus. constat autem ex C et V ideoque
 duplex et composita dicitur nec geminatur. nullam singu-
 256 larem litteram comprehendit, finit nihil. T uocales ex
 utroque concludit ut in coniunctionibus et praepositio-
 nibus. praecedit L ut in Tlepolemo, M in Tmolo,
 N in potnia, R in Troia. finit neutra caput sin-
 ciput lact. articulos terminat ut quot tot. uerba ut
 257 legunt. aduerbium et interiectionem ut ut ****. Z a
 Graecis uenit licet etiam ipsi primo C Graeca uteban-
 tur, nam Sethum dicebant, quem nunc Zethum di-
 cunt. tamen haec geminata etiam ab ipsis habetur. nam
 a T et C componitur, quam ut aduertas dupl. num-
 30

4 quoque *deleui* || adspirationis R || 5 aliquando b quan-
 do BR || accedit *Koppius* accedit BR || 8 adspirationis R ||
 13 ut prandere b prandere BD || t ptholomeum D t ptolomeus
 B t ut ptolomeus b || s psitacus D s psittacus B s ut
 psittacus b || 14 in om. D || sympnu B oppidum hispaniae
 add. b simpno in ras. D || 23 tleptolemo D || tmolon D || 24 ut
 caput D || 26 pro ut coni. atat *Grotius* (interiectionem: ut
 ut at at p) || lacunam indicavi || 28 setum BR || zetum BR ||
 29 gemina B || 30 T om. R ||

quam poterit geminari. haec praeponitur M litterae ut
 Z m y r n a. ex his igitur uniuersis XVIII litterae neces- 258
 sitatem cunctae conscriptionis absoluunt. placet enim
 mihi Y in uocalium numerum congregari. neque sine
 5 hoc Hyacinthus aut Cyllenius poterit annotari. sic
 igitur erit ut senae fiant uocales, XII semiuocales et mutae. 58 G 259
 si enim H aspirationi dabitur superuacuaeque erunt Q 259
 et K, X autem ut duplex in elementi cardine non pro-
 batur, Z uero a Latinis excluditur, XVIII numero sic ut
 10 dictum est supersidunt. quae tamen cum superuacuis 260
 reiectisque cunctis ex unius uocis sonitu conformatae
 diuersas naturalis harmoniae causas sub oris concinen-
 tia reppererunt.

Namque A sub hiatu oris congruo solo spiritu me- 261
 15 moramus.

- B labris per spiritus impetum reclusis edicimus.
- C molaribus super linguae extrema appulsis ex-
primitur.
- D appulsu linguae circa superiores dentes inna-
scitur.
- E spiritus facit lingua paululum pressiore.
- F dentes labrum inferius deprimentes.
- G spiritus cum palato.
- H contractis paululum faucibus uentus exhalat.
- I spiritus prope dentibus pressis.
- K faucibus palatoque formatur.
- L lingua palatoque dulcescit.
- M labris inprimitur.
- N lingua dentibus appulsa conlidit.
- O rotundi oris spiritu comparatur.
- P labris spiritu erumpit.
- Q appulsu palati ore restricto.
- R spiritum lingua crispante conraditur.
- S sibilum facit dentibus uerberatis.
- T appulsu linguae dentibusque in pulsis extruditur.

5 iacynetus B || si R || 7 in Grotius sine BR || 11 confir-
 matae BR¹ || 12 naturales armoniae causa R || 24 conrasis
 BR corr. p || 31 spiritus BR corr. Vulg. || 35 extuditur BR ||

V ore constricto labrisque prominulis exhibetur.
 X quicquid C atque S formauit exsibilat.
 Y appressis labris spirituque procedit. •
 Z uero idcirco Appius Claudius detestatur quod
 dentes mortui dum exprimitur imitatur.

59 G

262 <Perstricta est cursim rationis regula primae,
 quae multis tendi sueta uoluminibus.
 in qua iuncturis quid nectat littera utrisque,
 quo admittat sociam uel faciat latere,
 quae quo transiliat conuersis legibus usu,
 et transformatum nomen habere uelit,
 quas oris sonitus uel quas modulatio linguae
 gignant et pulsu rupta labella suo.
 nunc iam compactis cursanda est syllaba formis,
 ut fastigetur longa breuisque fuat.
 haec duo percurram, iuncturas littera quippe
 praeueniens docuit sub ratione pari. >
 hoc igitur subdens nectendum concipit ordō.
 si uestrum superi comprobat arbitrium. ’

263 haec cum Grammatice diceret eamque progredi Iuppiter
 Deliusque praeciperent, hic Pallas ‘de iunctura syllabarum’ inquit ‘dum haec Litteratura deproperat, partem
 historicam praetermisit.’ quo virginis obiectu perter-
 rita ‘scio’ inquit ‘mihi plurima transeunda ne minutiora
 nectendo fastidium superae beatitatis incurram. propo-
 sito igitur per compendiosos calles festina perfungar,
 ne densis obumbrata ramalibus uelut senticosae copiae
 densitate siluescam.

264 Syllaba igitur dicta est, quod iunctis litteris soni-
 tum simul accipientibus informetur. cuius ut dixi tres
 partes esse non dubium est: de iunctura, de fastigio,
 265 [aut] de longitudinibus. iuncturae sunt genera quatuor
 duo naturalia, duo historica. naturalia sunt cum quae-
 ritur una quaeque syllaba utrum ex una an gemina
 an neutra parte iungatur, et utrum litterae, quae inter

5 dentis morsus Mommsenus Röm. Forsch. p. 304 || 6 per-
 stricta Grotius praestricta BD || 32 aut del. Hercherus ||

se copulari non possunt, adiecta alia littera socientur ut
 M et N dum non coeant uocali accidente sociantur ut
 in amni et somno, quae iuncturarum genera ex hoc,
 quod in litteris memorata sunt, transeantur. historica ^{60 G}
 5 uero illa coniunctio est, cum ex litteris, quae inter se
 poterunt copulari, diuersitas fandi non easdem nec pa-
 res numero sociaret. scribimus nos enim Musarum
 primam syllabam duabus litteris, Graeci tribus. Lucilius
 in datiuo casu A et E coniungit dicens 'huic Terentiae
 10 Orbiliae' [Licinius] * * * * A et I et Lucretius crebro
 et noster Maro aurai pictai. item duae iuncturae 267
 sunt cum sociamus syllabas propter pedem uel uersum,
 ut duae in una repente depereant, ut in synaloephe
 uel cum litterae excluduntur e uerbo ut in ecthlipsi.
 15 Hac tenus de iuncturis. nunc de fastigio uideamus. qui 268
 locus apud Graecos περὶ προσῳδίῶν appellatur. hic in tria
 discernitur. una quaeque enim syllaba aut grauis est aut
 acuta <aut circumflexa et ut nulla [uox] sine uocali est ita
 sine accentu nulla. et est accentus, ut quidam putauerunt,
 20 anima uocis et seminarium musices, quod omnis
 modulatio ex fastigiis uocum grauitateque componitur ideo-
 que accentus quasi adcantus dictus est. omnis igitur 269
 uox Latina simplex siue composita habet unum sonum
 aut acutum aut circumflexum. duos autem acutos aut in-
 25 flexos habere numquam potest, grauis uero saepe. acutum
 habet in prima syllaba si dicas Caelius in secunda Sal-
 lustius in tertia Curiatius, inflexum item in prima si
 dicas caelum, syllaba autem paene ultima numquam acui-
 turnatura ipsa sed praecedens eius id est ab ultima tertia
 30 siue breuis siue longa sit ut Cicero Caelius. flexus
 autem sonus in ea tantum modo syllaba consistit quae

4 transeantur B transeant R || 5 inter b in BR || 7 in
 ante numero add. D || sociari r || 9 terrentiae BR || 10 lu-
 cinius R licinius B uocabulum ex antecedenti Lucilius perpe-
 ram repetitum deleui. uidetur enim uera in genetiuo sede sua mo-
 uisse || 11 aulai B || 13 synalippe B sinaliphe R || 14 ec-
 thlipsi Koppius aelripsi B eclypsi R || 18 uox deleui || 29 post
 ipsa add. breuius D ||

praecedit ultimam nec aliter quam ut ipsa natura longa
 sit et ultima tamen breuis ut Galenus. at si longa ultima,
 aut si paene ultima positione longa licet ultima breuis
 61 G acutus tamen sonus fiet Galeni Camilli. inflexi proprium
 hoc est ut nisi longis natura syllabis non adhaereat, acutus autem et in longis et in breuibus inuenitur. omnis autem uox aut acutum aut circumflexum sonum habeat necesse est, etiam si monosyllaba sit. monosyllabae enim graui carent. omnis uox monosyllaba cum aliquid significat siue breuis est siue positione longa, 10 acuetur ut dicimus far a rs. si autem natura longa fuerit flectetur ut lux mos. dissyllaba uero priorem acuunt uel cum breuis est utraque ut citus uel cum positione longa est utraque ut sollers uel alterutra positione longa ut cohors. si uero prior syllaba natura longa est et se- 15 quens breuis, flectetur prior ut luna, si posterior longa erit positione uel natura, prior acuetur ut codex docte. nulla enim longa inuenietur grauis si in dissyllabo prior. in trisyllabis si media breuis fuerit, quam paene ultimam dicimus, non dubie graui accentu pronuntiatur, ac statim 20 prima eius hoc est tertia ab ultima acuetur ut in Cotulo, si uero eadem longa est interest quem ad modum sit longa. si enim natura longa est breuisque ultima, media flectitur ut Cethegus Mancinus, si uero media longa erit natura et extrema longa, media acuetur ut Catoni Ciceroni, uel si positione longa erit media, acuta durabit qualiscumque nouissima fuerit ut Catullus 25 270 Catullo Metellus Metello. pronomina autem quae dupli modo declinantur id est aut corripiuntur aut producuntur, medium syllabam in genitio casu acuunt ipsius illius. horum si secundae breues fiant, primae acuta erunt ut ipsius illius. si uero longae erunt mediae, primae graues, secundae inflexae erunt ut occidit

3 aut si *BR¹* || ultima *om.* *B¹R* || natura uel *de suo addit* Koppius ante positione sententiam pessum dans || 8 habet *R* ||
 11 acuitur *b* || 12 flectitur *b* || dissyllaba *BR* || 14 altera *B* || 18 si addidi quamquam omitti poterat || dissyllabo *B*
 dysyllabo *R* || 26 si *om.* *B¹R* ||

sol et occidit hominem. ergo primae acutae sunt
 cum mediae breues. cum uero mediae longae, uel acutae
 uel inflexae: acutae cum longae ultimae ut tenebrae la-
 tebrae manipli**. haec a superioribus <[quae sunt alia 271
 5 ut Catullus Sallustius], hoc differunt quod illa conso-
 nantes discretas habent, haec quamuis et ipsam paene ult-
 imam positione habent longam, nullam tamen in secunda 62 G
 syllaba ex consonantibus sibi retinent sed in tertia sunt
 duae. ideoque factum est ut media haec nomina tene-
 10 bras et latebras acuto accentu prima syllaba proferret,
 at maniplos et fenestras paene ultima syllaba acuta
 diceretur: quod quidam illud genus syllabae paene ultimae
 omnino breue putauerunt, quia non terminaretur conso-
 nante; quidam quia, licet non terminaretur consonante,
 15 proxima syllaba a duabus inciperet consonantibus et quod
 natura litterarum L et R quia mollis est nunc longam nunc
 breuem syllabam faciat. nulla autem uox Romana duarum
 uel plurium syllabarum acuto sono terminatur, inflexum
 autem non alias postremum habet nisi cuius> posterior
 20 pars in syllabam natura longam excurrit ut ergo et pone.
 contextus orationis plerumque adimit aut mutat proprios 272
 sonos singulis uocibus. adimit his quae referuntur ad
 aliquid sequens ut praepositionibus ante urbem. nam
 hic ante perdidit acutum sonum prioris syllabae. item
 25 post muros. mutant accentus adiunctis uocibus que ue-
 ne, cum tamen complexiu coniunctio est que, ue [cum]
 expletiua ut 'Latiúmque augescere uultis' et 'stimulóue
 meum cor' apud Attium in Pelopidis. numquam migra-
 uit acutus sonus de primis syllabis in postremas, praeter
 30 particulas coniunctas, quarum hoc proprium est acuere

1 pro et ras. in B || 2 cum uero mediae (longae inflexae
 add. mg.) uel (acutae uel add. mg.) inflexae acutae cum longae
 ultimae R || 4 excidit fenestrae || quae — Sallustius del. Grotius ||
 6 penultimam B || 9 media uidetur dimidia significare || 10 pro-
 ferrent D || 12 penultimae B || 14 quidam quia — terminaretur
 consonante om. D || 16 pro quia ras. in D || 17 faciat B a k effici
 eam add. b efficiat D || 22 adimitis his corr. in ademtis his B
 a k adimit add. b || 26 cum deleui || 27 Ennii ann. 455 V. ||
 Ribbeck. trag. p. 172 || 28 accium R actium B || migrabit B^t ||

partes extremas uocum quibus adiunguntur. Graeca nomina cum in Latinum uertuntur, nostra regula pronuntiantur nisi maneant Graeca. Olympus igitur et Caucasus sic ut Latina proferuntur, quam acuere uel flectere debeant secundum rationem supra scriptam apparet. sed si manent Graeca et huic regulae in peregrinis uocibus accedimus, necesse est tamen in obliquis casibus acutos sonos in mediis syllabis seruent, quoniam apud Graecos

273 quoque non alio accentu haec enuntiari audimus. acutus accentus notatur uirgula a sinistra parte in dexteram

63 G ascendente, grauis autem a sinistra ad dexteram descendens. inflexi signum est sigma super ipsas literas deuenit. accentus partim fastigia uocamus quod litterarum capitibus apponantur, partim cacumina tonos uel sonos, Graeci προσῳδίας. sciendum etiam uni uocabulo accedere 10 omnes tres accentus posse ut est Argiletum.

274 Memoratum arbitror competenter quae sint et quem ad modum uertantur fastigia syllabarum. nunc earum longitudines intimabo. una quaeque enim syllaba aut breuis est aut longa aut communis. breuis est cum uocalis corripitur ac nullis consequentibus adiuuatur, aut cum cor-

275 repta forma uel littera terminatur. longa <autem duobus modis efficitur natura et positione natura: cum uocalis producitur aut cum syllaba circumflexum accentum tenet [uel acutum in paene ultima], aut cum monosyllaba [una 25 quaeque uocalis est] aut cum diphthonga repperitur uel cum prima syllaba sub alia forma cuiuscumque uerbi composita nec uocalem nec acumen mutat. positione, cum breuem uocalem aut dueae consonantes secuntur siue in eadem syllaba siue in sequenti siue per ambas diuisae aut

276 in altera tria *aut* duplex una. duplices autem sunt X et Z: aliquando I et C fieri possunt, ut si I inter uocales sit

3 manent *B¹R* || 4 siunt *B* || 6 si manente *R* si manent *r*
 **(fuit si) manente *B* a¹ si manent *add. b* || 9 audiuius *b* ||
 11 ascendentem *R* || 12 signa *R* || 16 argiloetum *B* ||
 24 sillaba *B⁻* || 25 uel — ultima *deleui* || una — est *deleui* ||
 26 dypthonga *B* dyptonga *D* || 27 compositam *B* || 31 aut
addidi ||

ut aio Troia, item C ut 'hoc erat alma parens.' hae autem consonantium uel duplicitum quae breues adiuuant formae tunc possunt, si in eodem sermone claudantur. ceterum proximi sermonis consonantes nihil adiuant praecedentem, licet Vergilius refragetur dicens 'arma uirumque cano Troiae' et item 'fontesque fluuios-
que uoco.' diphthongi autem sunt AE OE EV AVEI. abs-
que his [syllabis] nulla diphthongus memoratur.

Communium autem syllabarum modi sunt octo. nam 278

10 primus est cum correptam uocalem sequitur subiecta consonantibus liquida, est enim longa ut 'uasto Cyclopis in antro' breuis ut 'uastosque ab rupe Cyclops'. secundus modus cum correpta uocalis in unam desinit consonantem sequente H, est enim longa ut 'terga fatigamus hasta'
15 breuis 'quisquis honos tumuli'. tertius cum correptam uocalem dueae consonantes secuntur, quarum prima S littera sit, est enim longa 'unde spissa coma' breuis 'ponite spes sibi quisque'. quartus modus cum breuis syllaba partem terminat orationis, est enim longa in commate ut
20 est 'nam tibi Tymbre caput Euandrius' breuis 'hoc caput o ciues.' item alter locus, ex diphthongo sit communis: longa ut 'Musae Aonides' breuis 'insulae Ionio in magno'. cum uocalis enim sequitur, potest diphthongus brevis fieri ut 'sudibusue praeustis'. alias locus, cum
25 longam uocalem alia uocalis sequitur, est enim longa 'o ego infelix quem fugis' breuis 'sub Ilio alto'. alias locus cum pronomen C littera terminatur uocali sequente, est enim longa 'hoc erat alma parens' breuis 'solus hic in-

1 Verg. Aen. II 664 || 4 sernis D || 5 uirgilius bD ||

7 Verg. Aen. XII 181 || dypthongae B dyptonge R || 8 syllabis deleui || dypthongus B dyptongus R || 11 ciclopis R ||

Verg. Aen. III 689 et 647 || 12 ciclopas R || 14 Verg. Aen.

VIII 607 et X 493 || 15 honos B onus R || 16 sequuntur

B || 17 Terent. M. 1103 || Verg. Aen. XI 308 || 18 mo-

dus b locus BR || 20 thymbre B timbre R || Aen. X 394 ||

Verg. Aen. XII 572 || 21 dypthonga B dyptonga R || 22 in-

insulae] Verg. Aen. III 211 || 23 dyptonga B dypthonga b dip-

tonga R || 24 Verg. Aen. VII 524 || 26 Verg. Aen. V 261 ||

28 Verg. Aen. II 664 et III 22 ||

flexit sensus'. alias locus cum correptam uocalem subsequitur Z, est enim longa 'Mezenti ducis exuuias' breuis 'nemorosa Zacynthos'.

Dicta natura in tribus generibus syllabarum. superest ut finales dicantur, in quibus artis auctoritas et cano-

65 G nica forma consistit. ac prius de nomine retractandum.

279 nominatiuus casus singularis A littera terminatus breuis est ut Catilina Iulia. E littera finitus in Graecis longus est ut Euterpe. * * * * I autem terminatus longus est ut frugi. O breuis finitus est in Latinis ut Cato. V terminatus breuis ut cornu. AL finitus breuis est <ut tribunal, EL breuis ut mel, IL breuis ut uigil excepto uno Etrusco Tanaquil. OL longa est ut sol, VL breuis ut consul. M terminatus breuis est ut tectum, licet huius raro occurrat exemplum, quia inter uocales M de-
prehensum uelut mytacismi asperitate subtrahitur. AN finitus producitur ut Titan, EN in neutrīs breuis est ut carmen, in aliis generibus longus ut lien siren. ON terminatus longus est ut Memnon. AR terminatus in monosyllabis tantum longus ut Nar far. ER finitus in latinis breuis est ut puer, excepto uno monosyllabo uer. in Graecis producitur ut aer. IR terminatus corripitur ut uir. OR terminatus breuis est ut auctor. VR terminatus corripitur ut murmur excepto uno monosyllabo fur. AS finitus in Latinis nominibus producitur ut facul-
tas paupertas, in Graecis > tunc tantum breuis est cum genitiuus DOS fuerit terminatus ut Arcas Arcados. ES terminatus in Graecis nominibus breuis est ut Anchises, in Latinis, si quintae declinationis fuerit, producitur
66 G ut dies. si tertiae, tunc longus est, cum genitiuus singu-

1 sequitur R || 2 Verg. Aen. XI 7 || 3 Verg. Aen. III
270 || zachintus B zacintus R zacinctus r || 8 catulina R ||
 9 lacunam indicauit Koppius || 10 post Cato add. in Graecis longus est ut Dido p || u terminatus breuis (est add. RD) BRD u terminatus longus p sed talia retinui cf. p. 71, 32 ||
 12 breuis est D || breuis est D || 13 uno et etrusco D ||
 15 currat B || 16 moetacismi B'D || 18 longus est D ||
 19 mennon B'D || 21 uno om. B'D || or B os D || 22 ut fur
 B'D || 28 ancises R ||

laris non crescit syllaba ut labes uel crescens E productam ante ultimam syllabam retinet ut quies quietis. nam si eam in I mutauerit ut miles militis, aut corripuerit ut seges segetis, corripitur exceptis 5 his Ceres pes atque his similibus. IS finitus breuis est ut agilis. OS terminatus tunc est in Latinis breuis, cum genitiuū ante ultimam syllabam non habet naturaliter longam ut os ossis. in Graecis tunc corripitur cum genitiuus diphthongo terminatur ut Δῆλος [τοῦ] Δῆλου. VS finitus breuis est ut doctus sed longus sit si genitiuus syllaba creuerit et ante ultimam I aut V productam habuerit ut uirtus et in uno inflexibili ut pus. T terminatus corripitur ut caput. C finitus duo nomina tantum facit ut allec quod producitur, et lac de cuius declinatione dubitatur. genitiuus 280 singularis tunc producitur cum aut nominatiuo similis est ut senatus aut diphthongum habet ut Iuliae, aut I terminatur ut docti, in ceteris corripitur. datiuus singularis producitur ut Pompeio, in Graecis corripitur si I littera finiatur ut Palladi. accusatiuus singularis in Graecis tunc tantum corripitur cum A uel ON terminatur ut Thesea Delon, in Latinis uero breuis est ut doctum. uocatiuus singularis A littera terminatus in Latinis omnibus uel in Graecis femininis 25 corripitur ut tabula Musa, in masculinis longus est Aenea. E terminatus in Latinis breuis est ut docte, in Graecis producitur ut Tydide, exceptis his quae nominatiuus Graecus OS terminat ut Phoebos Phoebe. I terminatus in Latinis longus est ut Mercuri, in Graecis corripitur ut Nai. O terminatus in Latinis breuis est ut Cato, licet Vergilius contra sentiat, in Graecis 67 G producitur ut Dido. V terminatus corripitur ut cornu. in <consonantes uero desinens nominatiui sequitur regulam exceptis Graecis nominibus, quae saepe

1 e B est R || 3 mutet R || 5 pes R spes B || 8 os
 oris R || 9 dypthongo B dyptongo R || 17 dypthongam B
 dyptongam R || 26 e om. R || 27 tidide R || 28 foebos
 oebe B phebos phebe R || 31 virgilius R ||

mutantur uarietate linguarum ut Diomedes. ablatius singularis semper producitur absque cum E terminatur in his duntaxat nominibus, quae tertiae fuerint 281 declinationis ut a pariete. nominatiuus et uocatiuus plurales in masculino et feminino genere producuntur ut fluctus terrae, in neutris breues sunt ut fata, in Graecis uero cum S uel A terminati fuerint ut rhetores poemata: in aliis uero longi sunt ut Musae. genitiuus pluralis breuis est ut doctorum, in Graecis longus, sed Graeca declinatione, ut Φιλαίνων. datiuus 10 pluralis et ablatiuus si IS fuerint terminati producuntur ut doctis, si BVS corripiuntur ut hominibus. at si Graeca sit declinatio, IN terminatus datiuus corripitur ut Arcasin, alias longus est. accusatiuus pluralis in omnibus masculinis uel femininis producitur ut 15 doctos Iulias, in neutris corripitur ut moenia, in Graecis uero si AS fuerit terminatus et ueniat a genetiuo OS finito corripitur ut Arcadas, alias producitur ut Musas.

282 In omnibus pronominibus singularis nominatiuus 20 correptus inuenitur exceptis duobus monosyllabis tu et qui. genitiuus singularis I uel E prolatus longus est ut mei meae, alias breuis ut illius. datiuus singularis semper productus est ut nostro exceptis mihi tibi sibi quae indifferenter accipiuntur. accusatiuus 25 singularis corripitur ut illum exceptis me et te. uocatiuus singularis a nominatiuo suo non dissentit. ablatiuus singularis longus est ut ab illo. nominatiuus et accusatiuus plurales tunc tantum corripiuntur cum A fuerint terminati ut nostra. genitiuus pluralis num- 30 quam producitur ut illorum. datiuus et ablatiuus plurales IS terminati producuntur, BVS finiti corripiuntur.

68 G 283 In omnibus uerbi modis temporibus numeris per-

7 rethores D || 10 Φιλαίνων Hercherus philenon BD || 17 genetiuo B || 18 archadas B || 20 de pronomine ante in omnibus add. BR || 22 et 30 genitiuus B || 33 de uerbo ante in omnibus add. BR || uerbi scripsi uerbis BR ||

sonis coniugationibus haec uniformis est ratio. quae-
 cumque persona A fuerit terminata producitur ut canta.
 E finita breuis est ut lege, nisi a secunda coniugatione
 ueniat ut doce, tunc enim longa est. I terminata
 5 persona semper producitur ut nutri. O quae finitur
 correpta est ut audio, licet auctoritas et in his dis-
 crepet. nam primae coniugationis primam personam
 Vergilius longam facit ut ‘canto quae solitus’ et ‘terra
 tibi mando.’ tamen monosyllaba etiam producenda
 10 sunt ut do sto flo. V terminata persona producitur.
 AM quae finitur breuis est ut legebam. OR finita
 corripitur ut legor. S littera terminata uerba produ-
 cuntur: si paene ultima littera A uel E fuerit ut amas
 doces excepto monosyllabo es et his quae ex eo fiunt
 15 ut ades. si uero I ante S habuerit, corripitur ut le-
 gis legitis excepta secunda persona indicatiui modi
 temporis praesentis numeri singularis a tertia coniuga-
 tione producta ut nutris audis et a uerbo uolo
 uis. si uero V ante S habuerit, correpta erit ut nu-
 20 trimus. T littera terminata correpta sunt ut legit.
 C <finita producuntur ut produc. participia licet per
 casus flectantur, a nominibus omni tamen ratione dis-
 sentiunt.

69 G

Aduerbia monosyllaba ut huc uel quae ex his 284
 25 fiunt ut + illuc, omnia producuntur exceptis bis et ter.
 quae uero A finiuntur longa sunt ut una. quae in E
 desinunt producuntur ut docte pulchre, exceptis quae
 aut non comparantur ut rite, aut in comparatione de-
 ficiunt ut bene impune. quae I finiuntur longa sunt
 30 ut heri praeter ibi et ubi et quae componuntur ex
 ipsis ut sicubi, item quasi. quae O finiuntur a se
 uenientia brevia sunt, ab aliis ducta producuntur ut
 falso, licet auctoritas uariet. quae V finiuntur longa

8 uirgilius br || Verg. ecl. II 23 et VIII 93 || 9 mono-
 syllabae R || 13 penultima b || 24 ante aduerbia add. de ad-
 uerbio BR || 25 pro illuc (cf. p. 74, 5) requiritur adhuc uel
 simile aliquid || 27 producentur B¹ || 31 post quasi add. cor-
 ripitur p ||

sunt ut noctu. quae L terminantur corripi debent
ut semel. quae M N R finiuntur brevia sunt ut
cursim forsan fortiter. quae S^g terminantur tunc
tantum producta sunt cum ante eam A habuerint.
quae C finiuntur producta sunt ut illuc.

285 Omnium participiorum temporis futuri nominati-
uus singularis brevis est ut lecturus, genitiuus et
datiuus singularis producitur ut lecturi lecturo
excepto praesentis temporis participio quod genitium
corripit ut amantis. accusatiuum et uocatiuum bre-
ues esse constat ut lectrum lecture, ablatiuus
singularis tantum corripitur ut amante legente.
nominatiuus et accusatiuus plurales in masculini uel
feminini generis participiis producuntur ut lecturi
70 G lecturos, in neutrīs corripiuntur ut lectura. gene-
tiuus pluralis brevis est ut lectorum. datiuus et
ablatiuus plurales IS terminati producti sunt, BVS finiti
breuantur.

286 Copulatiuae et disiunctiuae et expletiuae coniunctio-
nes breues sunt, nisi positio fecerit longas. de cau-
salibus uero et rationalibus quae A terminantur ex-
ceptis ita et quia productae sunt ut propterea
interea. quae I terminantur excepta una nisi pro-
ducuntur ut si. quae in N desinunt si ante eam I
habuerint producuntur ut sin. alias breues sunt. ce-
teras uero omnes correptas esse constat.

287 Praepositiones quae in A exeunt solae productione
laetantur ut contra et extra et una monosyllaba a.
ablatiuae praepositiones omnes corripiuntur exceptis
monosyllabis, quae uel ex uocalibus constant uel uoca-
libus terminantur ut e et d.e. utriusque casus praae-
positiones correptas esse non dubium est.

288 Interiectiones longae sunt si monosyllabae fuerint

6 ante omnium add. de participio R K de participio B ||
13 plurales b || 14 genitiuus B || 16 pluralis R || 19 de
coniunctionibus ante copulatiuae add. BR || 27 de praepo-
sitione ante praepositiones add. BR || 28 et extra B extra R
33 de interiectione ante interiectiones add. BR ||

ut heus, si uero disyllabae uel trisyllabae erunt, quoniam speciem retinent partium orationis, exemplo eorum quarum similes erunt iudicandae sunt ut papae.

Haec ita ut dixi per omnes partes orationis in ultimis syllabis <obseruanda sunt, exceptis positione longis et diphthongis.

Expleta cursim syllabarum pagina est:
 iuganda demum uerba. nam probabilis
 hic ordo rebus quique disgregabitur
 in bina demum. prima nam PROPORTIO
 dicenda, Grai ANALOGIAM quam uocant.
 ac mox repulsa quae nouantur regula
 uulgoque docti quae ANOMALA nominant,
 bis quarta fandi quis paratur portio
 uel uulneratur ductus oris integer,
 quantumque solo inditum libellulo>
 potest probare serium fastidium.

^{71 G}
289

10

15

20

25

ANALOGIA est igitur, quae Latine proportio dicitur, 290
 obseruatio similium inter se loquellarum. nam primum
 omnia nomina Latina duodecim litteris terminantur: uocalibus
 quinque et semiuocalibus sex atque una muta T
 ut caput. A igitur uocalium prima terminat masculina ut
 Catilina Iugurtha, feminina **** ut aduena, femi-
 nina etiam Graeca ut Helena Andromacha, pronomina
 quoque ut altera sola illa. quibus si detrahas A et
 IVS addas, genituum singularem feceris ut dicimus alte-
 rius solius, si uero I, datiuum ut alteri soli. illa
 uero quae sunt Graeca neutra ut poematoreuma tres
 casus in utroque numero similes habent: in genituo sin-
 gulari TIS adsumunt, in datiuo S amittunt, et in E cor-
 rectam ablatiuum finiunt, atque in plurali datiuo et abla-
 tiuo genitiui singularis formam seruant, licet et BVS
 possint assumere. E correpta nomina terminata, quae 291

1 dissyllabae B || trisyllabae B || 6 dypthongis B dyp-
 tongis D || 19 loquellarum br || 23 lacunam indicauit Grotius ||
 25 detrahis R || 27 solus R ||

Latina sunt, neutra sunt ut monile sedile. haec praeter casus, quos similes habent, datium cum ablatiuo confundunt ut huic et ab hoc monili sedili, quoniam ablatiuus si in E exierit quattuor casus similes faciet, quod neutrorum nominum declinatio non admittit. nam quae

^{72 G} producta in nominatiuo finiuntur, Graeca sunt generis feminini ut Agaue Autono^e Graecorum more sunt declinanda, ut nominatiuuus datiuus uocatiuus et ablatiuus pares sint, genetiuaus S, accusatiuus N finiantur. quae autem nomina E in A conuertunt ut Andromache An-¹⁰ dro macha sic declinantur ut Latina in A exeuntia. I littera terminata Latina nomina totius generis sunt ac monopota ut frugi nihili. gummi autem et sinapi peregrina sunt neutri generis et tantum numeri singularis sed casus eodem modo decurrunt excepto genitiuo, qui S recipit ut sinapis gummis, quamuis recte dicatur

²⁹² haec gummis. O littera nullum nomen in neutro finit, nam aut masculina sunt ut Cicero aut feminina ut Iuno hirundo aut utrique generi communia ut homo. quorum declinationes in duas species exeunt, nam aut O litteram in obliquis casibus retinent ut unio unionis, aut I ut cupido crepido cupidinis crepidinis, utraque autem syllaba crescunt in obliquis casibus praeter uocatiuum singularem. caro autem praeter hanc analogiam ut declinetur consuetudo opinuit, item Anio, quae in sua declinatione unica sunt et sine exemplis similium declinantur. faciunt enim huius carnis Anienis. duo et ambo cum sint semper pluralia, non sunt adnumeranda his quae supra dixi, sua enim consuetudine declinantur. Graeca nomina quae O littera finiuntur, ea quae a prima positione in nostram formam transierunt ut leo draco sic declinantur ut Cicero Milo, ea uero quae primam sui positionem integrum seruant ut Io Ino Graeco more declinantur, ut faciant in genitiuo Ius Inus

4 quatuor BR || 9 genitiuus R || accusatiuus B et accusatiuus R || 15 per ante casus add. Vulc. || 22 in i B'D || crepedinis D || 32 milio BD ||

accusatio *Iun In un* > et ceteris casibus similiter, quam-
 quam cosuetudo hanc *Io* dicat. *turbo* si nomen est pro-
 prium, ut *Cicero* declinatur, si autem uim uenti signi-
 fices aut puerilis ludi instrumentum, ut *cupido* declina-
 tur. *V* littera tantum neutra finiuntur ut *cornu ueru*, 293
 quod in plurali facit *uerua*. apud ueteres etiam *specua* 73 *G*
 dicebant. horum nominum plurales declinationes carent
 dubitatione. nam tres casus ut in omnibus neutrī similes
 sunt, item datiuus et ablatiuus in *BVS* syllabam exeunt,
 10 datiuus et ablatiuus singularis in genitio plurali *VM* syl-
 labam iungit. quaeritur autem de genitio singulari quem
 alii in *vs* alii in *V* litteram egerunt, nec non datiuo quem
 alii in *I* agunt ut *genui cornui*, quidam ueteres secuti
 ablatio similem faciunt huic *genu cornu*, quoniam
 15 pluraliter *genubus* et *cornubus* amissaque ultima
 syllaba relinquunt datiuus singularis sicut fit in *ciuibus*
 et *suauibus*, et quomodo *genibus* et *cornibus* di-
 cimus, *I* littera in locum *V* litterae transit, et sic ut optimum
 et maximum item dicimus cum *optumus* et
 20 *maximus* diceretur. sunt aliqui qui genitio casu *ge-*
nuis et *cornuis* dicant, sed non debet genitiuus plus
 habere syllabas quam datiuus et ablatiuus. quamvis ergo
 dissimilia sint *senatus* et *exercitus*, tamen sic genus
 et *cornus* genitio dicendum est quem ad modum se-
 25 *natus* et *exercitus*. praeterea quaecumque nomina
 uel participia genitio singulari in *is* exeunt, datiuo plu-
 rali syllaba crescunt ut *Catonis Catonibus*, secundum
 quam rationem si esset *genuis cornuis*, *genuibus*
 fecisset, ut syllaba cresceret. *L* littera nomina finita du- 294
 30 plicem formam habent. prima est in qua masculina sunt
 ut *Annibal Asdrubal* neque alia fere propria quam
Punica excepto *Solis nomine*, item feminina ut *Tanaquil*
 nomen *Etruscum*, et communia ut *uigil pugil*, quae

4 strumentum *B'R* || 10 in genitio plurali *om.* *BR*
 add. *d* || um *B* im *R* || 12 alii in *i* litteram *B* litteram
 omissis ceteris *R* alii in *is* syllabam *D* || 13 quidam *b* qui
BR || 15 *genubus* et *cornubus* *BR* *genibus* et *cornibus* *br* ||
 18 litterae *om.* *R* || transiit *R* || et *om.* *R* || 31 *hannibal R* ||

omnia easdem declinationes habent. Altera species neutrorum est ut mel fel, quae hoc differunt a superiore declinatione quod monosyllaba sunt et L litteram per obliquos casus geminant. nam in nominatiuo qui E littera finiuntur ut proconsule naturam propriae praepositionis intuentur, (pro quippe ablatiuo tantum praefertur. nam respiciunt cum proconsul dicitur non duabus uocibus sed composito nomine dici ut procurator propugnator nec quicquam obesse exemplo quod haec nomina possunt uerba ex se facere ut procure pro-10pugno [nam praepositio perit] proconsulo autem non facit licet consulo faciat. tamen si proconsule dicitur in casu nominatiuo monoptoton erit, sed propter consuetudinem proconsul dicatur, ut declinari possit, quem ad modum illa quae L littera terminantur ut uigil 15mugil pugil, quoniam in plurali genitiuo mugilum dicimus et pugilum: nam si mugilis esset nominatiuuus ut agilis, mugilum faceret ut agilium. M littera etiam neutra finiuntur ut telum scamnum. sed hoc animaduertamus, quoniam quae in nominatiuo I ante 20ultimam syllabam habent in genitiuo singulari item datiuo et ablatiuo pluralibus eandem gemina-re debent ut liliu folium, quoniam genitiuus aut pares syllabas nominatiuo habet ut scamnum scamni aut plures ut caput capit is, pauciores numquam. praeterea datiuus 25O littera finitus in I eam conuertit ut scamno scamni, sed consuetudo et auctoritas ueterum ingenii [et] consili imperi per tres syllabas maluit dicere. uas an uas dici debeat quaeritur, quoniam quaecumque neutra non M littera nominatiuo finiuntur si pluralem reci-30

2 est om. B || 3 cum BR & quod R^m || 4 nam in nominatiuo qui E littera finiuntur ut proconsule naturam propriae praepositionis intuentur scripsi nam de proconsule in nominatiuo qui E littera finiunt naturam propriae praepositionis intuentur BR (de punctuatum in B) || 7 nam D non B || 9 nec b ne BD || 11 glossam deleui || ante proconsulo uidetur proconsul et ante consul addendum consul || 20 quae in b quae B qui D || 21 in om. B || 27 ingenii et (del. p) consili imperii B'R ||

piant, datiuo et ablatiuo in BVS cadunt. itaque monile
 monilibus genu genibus pecus pecoribus no-
 men nominibus marmor marmoribus, secundum
 quae uas uasibus facere debuit et in genitiuo horum
 5 uasum, quoniam quaecumque neutra singularia ablatiuo
 E littera finiuntur, genitium pluralem totidem syllaba-
 rum habent quot ablatium singularem ut a nemore
 nemorum capite capitum, sed hoc nomen per anom-
 aliam declinatur et erit singulari nominatiuo uas, geni-
 10 tiuo uasis datiuo uasi ablatiuo a uasi, plurali autem
 numero sic declinabitur ut scama. Lucretius tamen
 genitiuo uasi ut 'rarique facit lateramina uasi.' N littera
 75 G
 296 terminantur masculina ut flamen pecten, communia
 duobus generibus ut tibicen fidicen, quod frequen-
 15 tissimi auctores non probant, nam et tibicinam et fi-
 dicinam dicunt, item neutra ut nomen flumen. quae
 omnia manifesta declinatione uno modo declinantur. altera
 species est generis masculini, quae E litteram ante extre-
 mam N seruat ut lien rien, quae tamen ipsa quoque in
 20 ceteris ut superiora declinantur. gluten quoque his
 simile est licet Sallustius glutinum dixerit. item femi-
 nina quasi similia uidentur. iam ren singularis nomina-
 tiuus nec ullus aliis ablatiuo excepto in usu est. Graeca,
 quae N finiuntur, praecedentes habent litteras A E I O ut
 25 Aleman Cephen delphin Phaethon, ex quibus quae
 AN EN IN terminantur exemplo superiorum declinantur
 ut fulmen numen fidicen, quae uero ON finiuntur,
 si producta ON Graece declinantur <ut λέων, eadem lit-
 teram et apud nos producunt ut Cicero Scipio. ea
 30 autem, quae ex productione nominatiui casus corripiuntur
 in reliquis figuraionibus ut Amphion Creon Aga-

12 *Lucr. VI 233* || litteramina R || 18 generis om. R ||
 19 seruant R || 21 (salustius R) *fragm. hist. IIII 2 Dietsch* ||
 feminina R flemina B a^t feminina b || 22 iam scripsi nam
 BR || reo reo R reoren D reor eo B (sed ex glossa supra scripta
 appareat scholiastam cod. B ren legisse) || 25 cefen delphin BR ||
 foeton B feton R || 28 Graece scripsi greca BR || 31 anfion
 BD || agamennon BD ||

memon, amittunt apud nos N litteram in nominatiuo et comparabuntur his Latinis quae conuersis casibus cor-
repta efferuntur ut uirgo turbo. quae apud Graecos
recipiunt T litteram, apud nos quoque eandem habebunt,

297 ut Phaethon Phaethontis. R littera praecedente A
terminatorum ut Caesar lar far par impar una
forma est nisi quod neutrum in reliquis casibus R litteram
geminat ut far farris. poetarum uero licentia haec no-
mina pluraliter dixit, cum omnia nomina, quae pondere
aut mensura aestimamus, pluralem numerum non admit- 10
tant ut aurum plumbum triticum oleum. Errant
ergo qui parium dicunt, quoniam haec in plurali tri-
ptota sunt ut hi Caesares hos Caesares o Caesa-
res, nec potest accusatiuus I habere ante S si genitiuus
76 G ante V R habet. uidetur tamen qui parium dicunt
nominatiuum pluralem generis neutri intueri et quoniam
paria dicuntur ut sua uia, facere parium ut sua uium.

298 R littera praecedente E terminatorum species sunt sex.
prima quae genitiuo casu nullum incrementum admittit et
in I litteram mutatur ut aper niger macer: apri 20
nigri macri. secunda haec tener lacer puer: te-
neri laceri pueri. tertia ut imber uter, quae a
superioribus hoc differt quod haec in genitiuo S litteram
accipit et datiuo I finitur et non crescit ut secunda species
et in genitiuo plurali IVM litteris finitur. quarta ut mater 25
pater frater, quae datiuis pluralibus non ut prima spe-
cies apris sed fratribus facit, nec ut secunda syllaba
crescit et in genitiuo plurali VM syllabam habet, dicimus
enim patrum fratribus non ut tertia utrius imbrum.
praeterea tres casus similes habet hi patres hos pa- 30
tres o patres, cum imber et uter hos imbris et
utris faciat. quinta species est ut passer anser later
mulier, quae a secunda specie hoc differunt quod illa
cum incremento syllabae I littera finiuntur ut gener

4 t D e B || 5 foeton foetontis BD || littera om. D
9 com D || 13 ut B u D || 15 habeat R || 19 amittit B'R
21 haec] hoc R || 22 inber R || 27 ut om. BR add. D || 29 ut
utrius R || 30 similiter B || hii BR ||

generi, haec in S exeunt ut passer passeris et in
 ceteris discrepat. piper namque et cicer neutra in
 quinta specie habentur, nam ut passer ita declinantur
 in numero singulari, quem numquam egrediuntur. sexta
⁵ species ut neuter eter. neutrius enim et utrius
 facit et declinantur ut cetera pronomina, quae in IVS
 litteras genitiuos et in I datiuos agunt. praeterea eos ge-
 nitiuos et datiuos communes habent cum reliquis generi-
 bus id est feminino neutroque. R littera praecedente I ^{77 G}
¹⁰ una tantum species est uir. R littera praecedente O ter-
 minatorum species sunt duae, alia quae per obliquos casus
 producuntur ut sopor soporis color coloris, alia
 corripiuntur ut arbor arboris, sed uno modo declinan-
 tur. Castoris et Hectoris genitiuos ueteres produ-
¹⁵ xerunt, sed nos corripimus, quoniam Graeci horum nomi-
 num genitiuos corripiunt. R littera praecedente V termi-
 natorum species sunt duae: prima ut satur quae geni-
 tiuo I finitur ut saturi, secunda quorum genitiuus in IS lit-
 teras exit ut sulphur sulphuris augur <auguris.
²⁰ neutra autem quae VR litteris finiuntur alia retinent V litter-
 ram ut sulphur sulphuris, alia in O mutant ut ebur
 eboris. S littera finitorum nominum formae sunt octo. ²⁹⁹
 nam aut A littera praeponitur ut Maecenas ciuitas
 aut E ut uerres moles, aut I ut panis, aut O ut
²⁵ custos nepos, alias V ut uetus Ligus, alias R ut
 iners, alias N ut serpens, alias P ut praeceps. S
 autem littera praecedente A species sunt duae. prima ut
 Maecenas Laenas, secunda ut nostras Priuernas
 quae a superioribus hoc differunt, quod communia sunt
³⁰ omnibus generibus et assumere debent I litteram in
 genitiuo plurali quae neutralibus in plurali nominatiuo ac-
 cusatiuo uocatiuo familiaris est. igitur nostratum
 Priuernatum dicemus, quia sunt haec nostratio>
 Priuernatia, sed et praegnatum et optimatum
³⁵ dicimus, quia accusatiuus pluralis I litteram habet ut

2 et add. Vulcanius || 6 ius p us BR || 14 ectoris R ||
 19 sulfuris D || 21 in o mutant D immutant B || 22 nomi-
 num formae sunt B omnium sunt D || 31 acussatiuo D ||

hos et has optimatis et has praegnatis, quamuis
ueteres praegnatum et optimatum dixerunt. praeg-
nas autem feminini et neutri generis est. as et mas
cum sint monosyllaba, analogia non tenentur sed propria
quadam declinatione assis et maris faciunt et in plurali
300 assium marium. fas et nefas aptota sunt. Graeca
nomina, quae apud nos in AS exeunt, tres species habent.
prima est ut Olympias Pythias, nam Olympiadis et
Pythiadis facit. secunda ut Pallas Thoas Atlas,
nam Pallantis Thoantis Atlantis facit. tertia ut
Aeneas Pythagoras Lycas, nam facit Aeneae Py-
thagorae Lycae, quando nostra ratione nomina quae
genituo in E exeunt nominatiuo *A finiuntur* ut Catilinae
78 G Catilina. sed haec Graeca sunt: ideo in nominatiuo S litter-
ram retinent. quaedam tamen perdunt S litteram in nomi-
natiuo ut Nicia Mela. Ergo in his nominatiuis consuetudo seruanda est. S littera praecedente E termina-
301 torum species sunt quinque. prima quorum nominatiuus
et accusatiuus et uocatiuus plurales similes sunt, genitiuus
pluralis in VM exit ut Hercules proles, Herculum pro-
lum. secunda species est, quae a superiore hoc dif-
fert quod genituum plurale in IVM compellit accusati-
uum in ES ut nubes rupes cautes. in qua forma
masculina non habentur. tertia, quae etiam si aliquam
inter se habent differentiam in declinatione, tamen quo-
niam incremento syllabarum pares sunt in obliquis casi-
bus, in unam speciem rediguntur ut Ceres bipes
merces, masculina autem exempla non sunt nisi Graeca
ut Chremes Laches. quarta species hoc differt a
praecedente quod per obliquos casus E in I compellit, cum superior E litteram seruat: uidelicet quoniam in no-
minatiuo non ut superiora E producunt sed contrahunt
ut hospes antistes ales comes. quinta species a

4 et ante analogia add. r || 5 facit R || 6 assum BR
corr. p || 11 phytagoras R || licas BR || phitagorae R ||
12 licae BR || 13 finiuntur add. p || 20 ercules B || 24 ha-
bentur D habent BR || 28 masculini Rb || exempli bR¹ ||
30 per obliquos B ||

superiore hoc differt quod genitiuus auctus syllaba I littera
 finitur, qui etiam datiuus habebitur, accusatiuo in EM
 exit, ablatiuo in E productam, cui adiecta RVM syllaba
 genitiuum pluralem facit. cuius numeri nominatiuum
 5 cum prima positione et uocatiuo < singulari confundit, da-
 tiuum et ablatiuum BVS syllaba finit ut facies dies
 spes acies. sed consuetudo rei et spei corripuit, for-
 tasse quod monosyllaba sunt. S littera praecurrente I 302
 terminatiorum alia crescunt per obliquos casus, alia intra
 10 modum positionis continentur, dumtaxat in numero sin-
 gulari. eorum igitur quae non crescunt species sunt duae.
 prima generis masculini ut scrobis mensis, licet Lu-
 canus exigua scrobem dixerit, feminini et com-
 munis ut canis iuuensis, quorum declinatio liquet.
 15 secunda species hoc a superiore differt quod ablatiuum 79 G
 in I litteram finit, accusatiuum in IM, ut duo sola mascu-
 lina Ligeris Tiberis, feminina clavis pelvis tur-
 ris sitis tussis. hanc rationem declinandi manifestam
 diminutio facit, quae I producta in omnibus istis pronun-
 tiatur. itaque quotiens dubitamus de nominum enuntia-
 tione, > diminutionem eius consulemus. eorum quae syl-
 labae crescunt species sunt duae, quarum altera corripit
 I litteram, in qua forma sunt masculina sanguis puluis
 lapidis, feminina cuspis cassis, in quibus nihil interest
 25 quod alia in declinatione I conseruant alia in E transeunt,
 item quod alia DIS alia RIS syllaba in genitiuo finiantur.
 altera species I litteram producit in nominatiuo glis
 lis amnis quam et in obliquis similiter conseruant et
 in genitiuo plurali I ante VM syllabam dicimus gli-
 30 rium litium amnium non ut superiora lapidum
 cuspido cassidum. S littera praecedente O ter- 303
 minatiorum cum sit paruum discrimen, una species potest

1 auctus scripsi aucta BR || 6 et om. R || 9 crescunt
 Vulcanius crescit BD || 10 continetur BD corr. Vulc. || dum-
 taxat D || 11 species sunt tres BD corr. marg. Vulc. ||
 12 Luc. VIII 576 || 14 ut canis om. D || 16 finiunt D || 20 quo-
 ciens D || 26 ris syllaba B trissyllaba R || 27 is litteram B ||
 glis amnis B lis add. b gliris (glis r) samnis R || 29 glirum R ||
 30 samnium r ||

esse. nam cum omnia in obliquis syllaba crescant, hoc differunt quod quaedam in genitio S litteram in T, quaedam in D, quaedam in R conuertunt ut nepos nepotis, custos custodis, monosyllaba masculina ut flos floris, ros roris, item neutrum os oris. in 5 ossibus autem nominatiuum consuetudo facit os contra rationem quoniam in genitio R non habet. sed nec ossum potest dici, quoniam neutra quae nominatiuo M terminantur BVS syllabam non admittunt numero plurali. ergo in monosyllabo analogia non te- 10
 304 netur. S littera praecurrente V terminatorum species sunt sex. in prima genitiuus I simplici, uocatiuus E terminantur ut Marcus Sextus, genitiuus ut Marci Sexti, uocatiuus ut Marce Sexte. secunda species a superiore hoc distat quod genitio I geminat et in 15 uocatiuo I terminatur ut Antonius Iulius, huius Antonii Iulii facit et o Antoni Iuli. in ceteris cum 80 G superiore consentiunt. tertia species nominatiuum cum uocatiuo miscet et genitio easdem litteras producte conseruat, datiuo V et I, ablatiuo V, accusatiuo VM ter- 20 minantur ut senatus fluctus exercitus quae pluraliter nominatiuum cum accusatiuo et uocatiuo in VS productum agunt, genitiuum in VM, datiuum et ablatiuum in BVS syllabam. quarta species incrementum syllabae per obliquos casus accipit ita tamen ut ali- 25 quam uarietatem inter se habeant. quaedam enim V litteram <retinent alias correptam alias productam, ut Ligus Liguris palus paludis uirtus uirtutis. quaedam eandem V litteram in E mutant ut uetus ueteris genus generis Venus Veneris, quaedam 30 in O ut nemus nemoris, quaedam tamen uno modo declinantur. laus et fraus cum sint monosyllaba et duas uocales habeant iunctas in eadem specie habentur, quia similiter syllaba crescunt. quinta species prono-

8 nec p nunc BR || 9 amittunt R || 12 simplici bR simplicem B || uocatiuo B'R || 24 syllaba R || 30 genus generis om. B || quaedam in o ut nemus nemoris om. D || 31 quaedam p quae DB ||

minum quae vs terminantur ut unus solus totus,
 quae hoc modo declinantur unus unius uni unum
 une ab uno uni unorum unis unos uni ab
 unis. sexta in EVS ut hinuleus eculeus a uoca-
 5 tio E littera geminata efferuntur ut eculee hinu-
 lee. sed quidam malunt in EV ut Tydeu uocatiuo
 Graece dicere. S littera finita praecedente I neutra 305
 monoptota sunt ut tressis sexis. S littera pae-
 dente V duae species sunt. prima quae in I genitium
 10 agit et pluralem non habet ut uulgus pelagus. ui-
 rrus Lucretius uiri dicit, > quamquam rectius inflexum
 maneat. in secunda specie sunt quae per obliquos
 casus crescent et genitiuo singulari in RIS litteras ex-
 eunt ut genus nemus, ex quibus quaedam V in E
 15 mutant ut olus oleris ulcus ulceris, quaedam in
 O ut nemus nemoris pecus pecoris. in dubita-
 tione ueniunt fenus et stercus, in E an in O mu-
 tent, quoniam quae NVS syllaba finiuntur V in E mu-
 tant ut uulnus genus funus et funeratus di- 81 G
 20 cimus. fenus enim exemplo non debet nocere, cum
 inter dubia genera ponatur. item ueteres stercera-
 tos agros dicebant, non stercoratos. S littera finita 306
 nomina praecurrentibus N uel R omnia sunt unius ge-
 nericis, nisi quae ante S R habent interdum D recipiunt
 25 ut socors socordis, interdum T ut sollers in-
 ers. in plurali quoque excepto genitiuo et accusatiuo
 omnibus casibus similiter declinantur. nam quaedam
 in VM genitiuo, accusatiuo in ES exeunt ut Mars Aruns,
 quaedam in IVM ut sapiens patiens, et ob hoc ac-
 30 cusatiui eorum in IS exeunt. pleraque autem ex his
 nomina tribus generibus communia sunt et I litteram,
 quam habent neutra in nominatiuo plurali, dant etiam

3 une p unus BD || 4 in om. B || inuleus BD ||
 5 inulee BD || 8 monoptata BD || 11 Lucr. II 476 || 17 fae-
 nus B foenus R (fenus D) || 19 funus RB fenus r foenus b ||
 funeratus B feneratus Rb || 20 fenus RB ał fu add. b ||
 21 stercoratus R || 22 sterceratus R || 25 solers R || 28 ar-
 runs B || 31 et n litteram B ||

genitiis reliquorum generum cum quibus communia
 307 sunt. T littera neutra tantum nomina quaedam pauca
 finiuntur ut git quod non declinatur, et caput sincipi-
 put. quidam cum lac dicunt, adiciunt T propter quod
 facit lactis. sed Vergilius 'lac mihi non aestate nouum
 non frigore defit' quippe cum nulla apud nos nomina in
 duas mutas exeant, et ideo ueteres lacte in nominatio-
 308 nis dixerunt. X littera terminatorum quaedam in genitio-
 plurali, in quibus omnia communia, in IVM exeunt, ob
 hoc accusatiuo in I et S: plurima uero genitiuo in V et 10
 M non praecurrente I et ob hoc in E et S accusatiuo ex-
 eunt. nam in reliquis consentiunt utpote cum singulariter
 omnia nominatiuo habeant X, genitium in I et S agant,
 datium in I littera, ablatium E definiant, adiectaque M
 accusatiuum definiant impleantque, pluraliter uero dati-
 um et ablatium BVS syllaba finiunt. <nam de ceteris de
 quibus dissident ueteres, quidam atrox et ferocum
 qua ratione omnium X littera finitorum una species vide-
 bitur. huic X litterae omnes uocales praeferuntur ut
 capax frutex pernix atrox redux. ex his nomini-
 bus quaedam in nominatiuo producuntur, quaedam corri-
 piuntur, quaedam consentiunt in nominatiuo, in obliquis
 82 G dissentient. pax enim et rapax item rex et pumex
 item nux et lux primam positionem uariant. at nix et
 nutrix item nox et atrox sic in prima positione con-
 sentiunt ut discrepant per obliquos. et illud animaduer-
 tendum est quaedam ex his X litteram in G quaedam in
 C per declinationes compellere. lex enim legis, grex
 gregis facit et pix picis, nux nucis. nam in his, quae
 non sunt monosyllaba, non numquam X littera genetiuo
 in C conuertitur ut frutex fruticis ferox ferocis.
 supplex autem et senex et nix priuilegio quodam con-

5 *Verg. Buc. II 22 || 7 in om. B || 12 utpote R || 14 lite-
 ram R || in e difiniunt R || 15 difiniunt R || 16 et ablatium
 bus B ablatiuum quibus R || de addidi || 21 quaedam R quae B ||
 24 lux B dux D || 26 animaduertendum — quaedam om. D ||
 27 his D is B || quaedam ante in g del. in B add. D || 28 post c
 add. quaedam in o D || 29 quae B quaedam D || 30 genitiuo
 B || 31 post ferocis add. facit D || 32 supplex BD ||*

tra rationem declinantur, quoniam sup¹elle^x duabus syllabis crescit; quod uerat ratio. et senex ut in nominatiuo item genitiuo disyllabum manet, cum omnia X littera terminata crescant. et nix nec in C conuertitur ut pix
 5 nec in G ut rex sed in V cum consonans in uocalem transire non possit. in plurali autem genitiuo ablatiuus singularis formas uerit. nam in A aut O terminatus in RVM exit, E correpta in VM, producta in RVM, I terminatus in IVM, V terminatus in VVM. datiuus et ablatiuus pluralis
 10 item aut in IS exeunt aut in BVS, quae praecepta in scholis sunt tritiora. sed quotiens in IS exeunt longa syllaba terminantur, quotiens in BVS breui.

Decursis nominis regulis aequum est consequentia 309 dicere canonesque uerborum. genera uerborum sunt
 15 quinque: actiuum passiuum neutrum commune deponens. actiuum est quod in O exit et agendi significationem habet ut lego scribo. passiuum in R et patientis significationem monstrat ut scribora caedor. neutrum in O et neque agentis neque patientis plenam significationem
 20 habet ut sudo dormio: nescias enim agat quis an pa- 83 G tiatur. commune et deponens in R exit, sed hoc interest quod in communi duo sunt significationes et agentis et patientis. cum dicimus enim oscular, nescis utrum oscular te an oscular a te. in deponenti autem aut agentis
 25 effectus est ut luctor, aut patientis ut morior. est etiam impersonale ut sudatur curritur, quod ideo sic uocatur quod cum omnes personas contineat nullum habet certam.

Verborum autem modi sunt quinque, sed alii sex alii 310 septem alii octo alii nouem pauci decem esse dixerunt.
 30 qui uero quinque dicunt hos aiunt: indicatiuum imperatiuum optatiuum coniunctiuum infinitiuum, quem et perpetuum dicimus. qui sex memorant addunt promissiuum; qui septem, impersonalem; qui octo, percontatiuum; qui nouem, subiectiuum et a coniunctiuo eum separant; qui

1 suppellex BD || 3 dissyllabus B || 5 cum ante consonans add. br || 10 scolis R || 11 ciciunt BR exeunt b || 13 nominibus R || 14 canonesque B || sunt om. B'R || 22 duae r || 27 habeat R || 31 infinitum B || 33 percunctatiuum R ||

decem, etiam hortatiuum adscribunt. sed hos superflue adiectos ratio non admittit.

311 Coniugationes autem, quas Graeci *cuζυγίας* appellant, tres esse non dubium est, quae in uerbis actiuis neutralibus in secunda persona tempore <praesenti monstrantur. nam quotiens finalis syllaba in AS exit, prima est; in ES, secunda; in IS, tertia: ut *cantas* uides *audis* — si producta sit haec tertia, nam si correpta sit *curris*. harum omnium coniugationum uerba in prima positione ante ultimam litteram tres tantum uocales recipiunt E IV ut *sedeo* *lanio* *irruo*, consonantes autem omnes exceptis F K et Q ut *libo* *uaco* *cado* *lego* *traho* *in pello* *amo* *cano* *scalpo* *curro* *lasso*
84 G *peto* *nexo*. his accedunt I et V loco consonantium posita ut *aio* *adiuuuo*. sed nec F excludunt cum dicamus triumfo, quamquam a Graecis ueniat et per P et H potius conscribatur. praeterea ab eo quod dicimus faris et fatur primam uerbi personam uolunt for. et de Q littera dubitatur. nam dicimus eliquo et aequo et in huius modi uerbis V littera nec uocalis locum ut est in ruo nec consonantis ut est adiuuo ualeat optinere.

312 Harum omnium coniugationum in de->clinando formae sunt triginta sex exceptis defectiuis et impersonali bus et inchoatiuis. primae coniugationis uerba, quae uel O littera nulla alia praecedente uocali terminantur uel praeunte uocali qualibet, formas habent quattuor. secundae coniugationis uerba formas habent sex. tertiae coniugationis correptae uerba formas habent uiginti. sic quaecumque uerba indicatiuo modo tempore praesenti persona prima 10 litteris terminantur formas habent sex, 20 quae VO formas habent duas, quae nulla praecedente uocali O littera terminantur formas habent duodecim. ter-

1 *ortatiuum* *B* || 3 *synzygias* *B* *sinzygias* *R* || 8 *correcta* *D* || 12 *uaco* *do* *D* || 13 *amo* *om.* *D* || 14 accedunt *Koppius* accidunt *B* ascendunt *D* || 16 *trimfo* *B* *triumpho* *bD* || *ueniunt* quae per *D* || 17 *conseribuntur* *D* || 18 *et om.* *D* || 21 *obtinere* *D* || 26 *habet* *B¹R* || *secundae* — *sex om.* *B* ||

iae coniugationis productae uerba quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima IO litteris terminantur formas habent quinque. quaecumque autem uerba cuiuscumque coniugationis indicatiuo modo tempore praesenti 5 persona prima uel nulla praecedente uocali uel qualibet alia praecedente O littera terminantur, eorum declinatio hoc numero formarum continetur, de quibus singulis dicam.

Primae coniugationis uerba indicatiuo modo tempore 313
 10 praesenti persona prima aut O littera nulla alia praecedente uocali terminantur ut amo canto, aut EO ut commeo calceo, aut IO ut lanio satio, aut VO ut aestuo continuo. primae coniugationis uerba imperatiuo modo 85 G tempore praesenti ad secundam personam A littera pro-
 15 ducta terminantur ut amo am a canto canta. infinitiuo modo ad imperatiuum RE syllaba manente produc-
 tione terminantur ut ama amare canta cantare. item prima coniugatio: quae indicatiuo modo tempore praeter-
 ito specie absoluta adiecta ad imperatiuum modum VI
 20 syllaba manente productione terminantur ut commeo commea commeaui, lanio lania laniaui, satio
 satia satiaui, eodem modo eodem tempore specie in-
 choatiua adiecta ad imperatiuum modum BAM syllaba ter-
 minatur ut commea commeabam, lania laniabam,
 25 aestua aestuabam. prima coniugatio <eodem modo
 [eodem tempore] specie recordatiua adiectis ad impe-
 ratium modum VERAM syllabis M terminat partes, ut
 commea commeaueram, lania laniaueram, ae-
 stua aestuaueram. prima coniugatione eodem modo
 30 tempore futuro adiecta ad imperatiuum modum BO syll-
 abam terminantur ut commea commeabo, lania la-
 niabo, aestua aestuabo. quae uero indicatiuo modo 314
 tempore praesenti ad primam personam O littera nulla
 alia praecedente uocali terminantur, ea indicatiuo modo

23 syllabam *B¹R* || 26 eodem tempore *deleui* || 27 syllabis m terminat partes *B* syllabam terminantur partes *D* syllabis terminant partes *b* || 29 primae coniugationis *D* || 31 lanio *D* ||

tempore praeterito specie absoluta et exacta quattuor modis proferuntur. et est primus, qui similem regulam his habet, quae indicatiuo modo tempore praesenti prima persona penultimam uocalem habent ut amo ama amauia amabam amaueram amabo amare. secundus est qui O in I conuertit et penultimam in praeterito⁵ perfecto, tertiam ab ultima in plusquamperfecto [V] producit ut adiuuo adiuui adiuueram. tertius qui similem quidem regulam habet primi modi sed detracta A littera disiungit: seco secui secabam se- 10
 86 G cabō secare. facit enim specie absoluta secui et exacta secueram. quarta est quae per geminationem syllabae profertur ut sto sta steti steteram stabō stare. huic simile do da dedi dabam dederam dabo dare correpta littera A contra regulam in eo 15 quod est dabam dabo dare proferitur.

315 Secundae coniugationis uerba indicatiuo modo tempore praesenti persona prima EO litteris terminantur ut uideo uides, moneo mones. secundae coniugationis uerba imperatiuo modo tempore praesenti ad secundam personam E littera producta terminantur ut uideo uide, moneo mone. secundae coniugationis uerba infinitiuo modo adiecta ad imperatiuum modum RE syllaba manente productione terminantur ut uide uidere, mone monere. secundae coniugationis uerba indicatiuo 25 modo tempore praeterito specie absoluta et exacta septem modis declinantur. et est primus qui formam regulae custodit. nam forma haec est cum secundae coniugationis uerbum indicatiuo modo tempore praeterito quidem perfecto adiecta ad imperatiuum modum VI syllaba 30 manente productione terminatur ut deleo deleui, plusquamperfecto autem adiectis ad imperatiuum modum VERAM syllabis terminantur ut deledeleueram. secundus est cum indicatiui modi primae personae E et O litterae transeunt in I ut sedeo sedi et in exacta se- 35

4 habet D || 8 u B e R quod deleui || 19 secundae—imperatiuo modo om. R || 30 adiecto R || 33 dele om. B'R || 35 litteris B'R ||

deram. tertius est cum E et O in V et I mutantur ut caleo calui, moneo monui, calueram monueram. quartus est cum E et O in I mutant et consonantem quae praecedit in S ut mulgeo mulsi mulseram. quintus est cum E et O in I mutant, praecedens uero consonans in X mutatur ut luceo et lugeo luxi luxeram. sextus est qui per duplicationem syllabae profertur ut spondeo spoundi spoponderam. septimus est qui resoluitur in formam passiuorum ut audeo ^{87 G} ausus sum es est ausus eram eras erat. <secundae coniugationis uerba indicatiuo modo specie inchoatiua adiecta ad imperatiuum BAM syllaba manente productione terminantur ut uide uidebam, mone monebam. secundae coniugationis uerba indicatiuo modo tempore futuro adiecta ad imperatiuum modum BO syllaba manente productione terminantur ut uide uidebo, mone monebo.

Tertiae coniugationis correptae uerba indicatiuo modo 316 tempore praesenti persona prima aut O littera nulla alia praecedente uocali terminantur ut lego legis peto petis; aut I, rapio rapis facio facis; aut V ut induo irruo. tertiae coniugationis correptae uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima O littera nulla alia praecedente uocali terminantur, eadem imperatiu^b modo tempore praesenti persona secunda E correpta, praecedente consonante> primae positionis terminanter ut lego lege, peto pete; quae V et O, ea imperatiuo modo V et E retinebunt ut induo indue, irruo irruue. tertiae coniugationis correptae uerba infiniti modi adiecta ad imperatiuum modum RE syllaba manente correptione terminantur ut lege legere, pete petere. tertiae coniugationis uerba, quae indicatiuo modo 317 tempore praesenti persona prima IO litteris terminantur, ea praeteritum perfectum et plusquamperfectum sex modis enuntiant. primus est qui tertiae coniugationis pro-

5 mutant om. B || 6 luceo et om. R || 11 inchoatiua B ||
 17 mane manebo D || 19 personae primae D || 23 personae
 primae D || 24 eadem BD eodem tempore b ||

ductae integrum regulam sequitur: hic est qui imperatiui modi regulam in productionem uertit et in absoluta specie assumit VI syllabam et in exacta VERAM ut cupio cupiui cupiuera. haec eadem tamen interdum sublata V littera in absoluta specie et geminata I, in ex-

88 G acta uero correpta eadem pronuntiantur ut cupiui cupiuera. secundus modus est qui primae positionis uerbo O litteram deponit et praeeuntem syllabam seu mutata uocali seu perseverante producit: facio feci, fugio fugi; in exacta uero specie I deposita et in E mutata RAM syllabam assumit ut feceram fugeram. tertius modus est cum I et O in V et I conuertuntur ut elicio elicui elicueram. quartus depositis I et O litteris et praeeunte consonante per S geminum enuntiatur ut percusio percussi percusseram. quintus qui per X, 15 ut aspicio aspexi aspexeram. sextus qui per germinationem syllabae enuntiatur ut pario peperi pe-
318 pereram. tertiae coniugationis correptae uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima VO litteris terminantur, ea praeterito et absoluto et exacto duobus modis enuntiantur. et est primus cum primae positionis uerba O in I commutant ut induo indui in-
dueram, secundus qui per X pronuntiatur ut instruo
319 instruxi instruxeram. tertiae correptae uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima O lit- 25 tera nulla alia uocali praecedente terminantur, ea in-
dicatiuo modo tempore praeterito specie absoluta et exacta duodecim modis declinantur. et est primus qui tertiae coniugationis productae integrum formam sequitur, ut supra ostendimus in his uerbis, quae tertiae coniugationis correptae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima IO litteris terminantur. ut enim est cupio cupiui cupiuera sic peto petiui petiueram. haec quoque V litteram interdum subtrahunt et I geminant ut

9 producitur *bR* || 13 et *punctuatum in B om.* *R* || 15 u et o litteris *Grotii cod.* o littera *BR* uo littera *b* || 23 quippe x *R* || 24 correpta *R* || 25 litteram *D* || 27 specie *B* persona prima *D* || 30 coniugationes correpta *D* ||

petii petieram. secundus est cum O in I conuertitur,
 qui primae positionis uerbi O litteram in I commutat et
 praeeuntem syllabam seu mutata uocali seu perseverante
 producit, deposita etiam consonante si fuerit media, in
 5 quam> prima uocalis desinat ut ago egi egeram, lego
 legi legeram; eorum autem quae in consonantem ^{89 G}
 desinunt exempla sunt haec frango fregi fregeram,
 fundo fudi fuderam. quartus est qui medium conso-
 nantem deponit et praeeuntem uocalem corripit ut findo
 10 fidi fideram, scindo scidi scideram. quintus O
 littera deposita V et I assumit, ut molo molui molue-
 ram, colo colui colueram. sextus, qui deposita O
 S et I assumit ut carpo carpsi carpseram, scribo
 scripsi scripseram. septimus qui O deposita et prae-
 15 eunte consonante per S geminum pronuntiatur, ut meto
 messui messueram. octauus qui simili correptione
 per unum S praeeunte uocali producta declinatur ut
 trudo trusi truseram. nonus qui per X annuntiatur
 ut expungo expunxi expunxeram, ungo unxi
 20 unixeram. decimus qui per geminationem primae syll-
 abae profertur ut pungo pupugi pupugeram, curro
 cucurri cucurreram. undecimus qui uerborum
 compositorum ultimam syllabam geminat ut tradid
 tradidi tradideram, reddo reddidi reddideram.
 25 duodecimus qui in formam passiuorum resoluitur ut fid
 o fisus sum es est fisus eram eras erat. haec om-
 nia tertiae coniugationis correptae uerba indicatio modo
 tempore praeterito specie inchoatiua adiecta ad imperati-
 um modum BAM syllaba praecedente consonante primae
 30 positionis uocali E adiecta productione terminantur ut
 lege legebam, pete petebam exceptis his quae I
 ante O habuerint in prima positione. ea enim adiecta I
 littera ad imperatiuum modum et adiecta BAM syllaba
 producta E terminantur ut rapio rape rapiebam.

19 expugxeram B || 28 incoactiua B || 30 e add. p ||
 32 in prima positione om. BD add. Rm || 33 modum om. B ||

tertiae coniugationis correptae uerba indicatiuo modo tempore futuro sublata E littera et adiecta AM syllaba terminantur ut lege legam, pete petam, in due induam exceptis his quae I ante O habuerint in prima positione. ea enim E in I conuertunt et assumpta AM syllaba faciunt futurum ut rapio rape rapiam, facio
90 G face faciam.

321 Tertiae coniugationis productae uerba indicatiuo modo tempore praesenti <primae personae aut EO litteris terminantur ut adeo adis, prodeo prodis; aut IO 10 audio audis, nutrio nutris. tertiae coniugationis productae uerba imperatiuo modo tempore praesenti in secunda persona I producta terminantur, ut adeo adi, prodeo prodi, audio audi, nutrio nutri. haec infinitiuo modo adiecta ad imperatiuum modum RE syllaba manente productione terminantur ut adi adire, prodi prodire. tertiae coniugationis uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima EO litteris terminantur, ea modo indicatiuo tempore praeterito specie absoluta adiecta ad imperatiuum modum VI 20 syllaba terminantur ut adeo adiui, exacta autem uerba RAM ut adiuera; sed consuetudo saepe breuitatem appetens V litteram subtrahit et absoluta ingeminat I> ut adii prodii adieram prodieram. inchoatiua quoque specie adiecta ad imperatiuum modum BAM 25 syllaba terminantur ut adibam prodibam. quae uero indicatiuo modo tempore praesenti persona prima IO litteris terminantur, ea tempore praeterito specie absolutae et exactae formae quinque modis enuntiantur. et est primus modus similis superiori ut nutrio nutriui nutriueram nutrii nutrieram et audii audieram ut apud Vergilium 'audieras et fama fuit.' specie tantum inchoatiua distant. omnia enim tertiae coniugationis pro-

5 assumta R || 10 ut om. D || 15 in infinitiuo b || modo om. D || 17 indicatiuo modo D || 21 adiui D || uerba om. D || 22 ad ram add. al uerba Dm || adiuuaram D || 28 speciei b || 29 et R aut B || 30 modus om. B (R?) || 32 uirgilium B (Ecl. VIIII 11) ||

ductae uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti persona prima IO litteris terminantur, ea eodem modo tempore praeterito specie inchoatiua E producta manente nouissimae syllabae adiciunt BAM ut audiebam ueniebam o periebam; quamquam haec ueteres sine E litera pronuntiabant ut Vergilius 'nutribat Tyrrhusque pater, cui regia parent armenta'. secundus modus est cum O amissa praecedens syllaba producitur ut uenio ueni ueneram. tertius cum I et O in V et I mutantur ut operio operui operueram. quartus qui depositis I et O praecedentem consonantem in S conuertit ut sarcio sarsi sarseram. quintus qui per X enuntiatur ut uincio uinx i uinxeram. tertiae coniugationis productae uerba, quae indicatiuo modo tempore praesenti EO litteris terminantur, ea tempore futuro eodem modo BO syllaba adiecta ad imperatiuum modum terminantur ut adeo adi adibo, prodeo prodi prodibo; quae uero IO, adiecta ad imperatiuum modum AM syllaba terminantur ut audio audi audiam, nutrio nutri nutritiam, quamuis Terentius protulerit per BO. inde apparet geminam esse pronunciationem. dixit enim 'iam scibo ubi siet'. indicatiuo modo tempore praesenti eorum, quae EO litteris terminantur, sunt uerba quae a diuerso praesenti praeteritum simile habent ut luceo et lugeo: luxi enim facit. item <cernit et crescit creuit facit. sunt alia quae una uerbi positione duas coniugationes teneant ut pando mando: faciunt enim pandas et pandis, mandas et mandis. uerba casibus iunguntur interdum singulis ita: geniliuo ut misereor tui, datiuo ut suadeo tibi, accusatiuo ut moneo te, ablatiuo ut utor illo: interdum duobus ut ablatiuo et accusatiuo, ut fungor hanc rem et illa re.

Haec satis ad exempla analogiae dixisse sufficiat.

6 uirgilius b (*Aen. VII* 485) || tyrrusque BR || 9 mittunt corr. in mutant supra script. mittunt B mittunt R || 20 terrentius b (*Adelph.* 361) || 23 diuerbo R || 24 similem BR corr. p || 26 tenet D || 31 accusatiuo et ablatiuo D ||

quae enim his formis conspecta fuerint non teneri, pro certo anomala iudicanda. quae strictim exigueque memorabo, ut contra rationem etiam usum quendam usurpare G passe detegamus aut etiam contra regulam defecisse.

325 Cum nominatiuo singulari reus et deus similia sint, 5 quare plurali hi rei dicuntur et usus dicit hi di contra regulam, cum dei tantum dici debet, praesertim cum genitiuus nominatiuo suo duabus syllabis non debeat longior inueniri, quod hic eueniet si dicamus deorum? cur Thoas et Aeas cum similia sint Thoantis et Aeantis 10 faciant, Aeneas non facit Aeneantis sed Aeneae? cur cum hic biceps et triceps dicamus, genitiuus duabus contra regulam syllabis crescat et bicipitis aut tricipitis dicamus non bicipis aut tricipis? unde uenit ut aliger frugifer accipiter habeant omnes 15 casus, Iuppiter duos habeat? cum sanctus pius bonus similia sint, cur dicimus sanctior, et pior non dicimus? deinde sanctior sanctissimus: bonior bonissimus non dicamus? cum dicat Vergilius 'fandi atque nefandi' cum a nefando dicamus nefarius, 20 a fando farius non dicitur? quare seiunctus amissa praepositione dicitur iunctus, securus et sedulus eadem perdita non ualeant memorari? cum dicamus singuli uiri, singulae mulieres, singula scrinia; quare non dicimus singulus uir, singula mulier, 25 singulum scrinium? cum uenor piscor aucupor similia sint, cur uenator et pescator dicitur et aucupator non dicitur sed auceps? cur uolo non habet imperatiuum? cur fare primam uerbi personam non habet? quare soleo praeteritum perfectum non habet? cum canta et laua similia sint, cur cantauui faciat, et lauaui non faciat? item corusca et tonaua: coruscaui facit, tonauui non facit? quid quod ego unum casum recipit? cum calciatus armatus togatus

2 exiguaeque B || 6 hi dii BD || 7 deberent BR corr. p ||
 12 cur cum B circum R || 19 uirgilius br (Aen. I 543) ||
 33 rego b || 34 calceatus B¹ ||

penulatus paria uideantur, quare calceo et armo dicimus, tog a et penulo non admittitur? nominatiuus singularis in vs exiens in omnibus positiuis E productam habet in aduerbiis, ut doctus docte, auarus
 5 auare, parcus parce: bonus et malus cur corripit in aduerbio E bene et male? cum habilis habiliter dicamus, cur facilis faciliter non dicimus? item cum difficulter dicamus, cur faculter dici non poterit? cum audax audacter dicatur, cur uerax
 10 ueracter non dicimus sed uere? cur singulatim dicimus, binatim ternatimque non dicimus? <et alia huius modi, quae possem innumera memorare ni ad cetera properarem?'

Haec cum Grammatice uelut serum exordium in- 326
 15 stauratura dixisset, propter superi senatus Iouisque fastidium Minerua talibus interuenit 'ni fallor octo partes orationis uelut incunabula repetitura intimare disponis ad ieiens soloecismorum causas barbarasque formas, tum alia loquendi uitia, quae apud uates inclitos plurimum cele-
 20 brata, quae nunc tropos nunc metaplasmos nunc schemata [figuras] ex eodemque cuncta uitia uelut decoris fonte manantia, quae adtestentur aut nescientis errorem aut affectatam doctioribus uenustatem. quae si ab scholaribus inchoamentis in senatum caelitum ducis, decursae peri-
 25 tiae gratiam deflorabis. nam si rhythmicum quid metri-
 cumque, sic ut> inter cirratos audes, assumpseris, profecto Musices impetu, cuius praeuertis officium, discerperis.
 formam igitur praedictae praceptionis absolueris, si
 30 praecipuis memoratis iam te ab inchoamentorum uulgarium uilitatibus uindicaris. his germanae uerbis cum

1 uidebantur *B'R* || 2 admittit *BR corr. p* || 5 cur *B*
 cum *punctuatum R* || 10 uere *BR* ueraciter *r* || 14 serum
scripsi rerum *BR* || 17 adicies *B* || 19 inclytos *b* || 20 sce-
 mata *D* || figuras *deleui* (figurarum *D*) || 23 doctoribus *B* ||
 scolaribus *B* || 25 namsyritmicum *B* || 26 cyrratos *R* ||
 28 praefectae *R* ||

sponso Delius annuebant et Grammaticen ad uirginis transire obsequia compulerunt. ac tunc aliam seminarum pari sponsalium munere conferendam Clarius intromisit.

94 G

LIBER III

DE ARTE DIALECTICA

- 327 Haec quoque contortis stringens effamina nodis,
 qua sine nil sequitur nilque repugnat item,
 in coetum superum ueniens primordia fandi
 aduehit et scholicum praestruit axioma
 ambiguis memorans uocem consistere uerbis
 nil normale putans ni fuat adsocium.
 sed licet ipse modos demum bis quinque profatus
 pallens afflictum uerset Aristoteles,
 Stoica circumdeant ludantque sophismata sensus
 perdita neque umquam cornua fronte ferant,
 Chrysippus cumulet proprium et consummat acerum
 Carneadesque parem uim gerat helleboro,
 nullus apex tot prole uirum par accidit umquam

1 grammaticem R || 3 subscriptum MARTIANI MINNEI
 FELICIS CAPELLAE (AFRI CARTHAGINIENSIS add. B)
 DE ARTE GRAMMATICA LIBER III (TERTIVS R) EX-
 PLICIT INCIPIT DE ARTE DIALECTICA LIBER III
 (FELICITER add. B) in BR || 9 aduehit r aduenit BR ||
 excolicum (quod Koppius quo in codice non inuenierit uelim di-
 xisset) BR corr. p || axiomas BR¹ || 10 uerbis Grotius uer-
 sus BR || 14 sofismata BR || 16 crysippus B || et addidi ||
 consummat R || 17 elleboro BR || 18 prole corruptum uidetur ||

nec tibi tam felix sortis honos cecidit,
inter templa deum fas est Dialectica fari
et Ioue conspecto iure docentis agis.

Quae igitur introgressa et Delio conuocante pallidior 328

- 5 paululum femina sed acri admodum uisu et uibrantibus
continua mobili-tate luminibus, cui crines tortuosi decent-
tique inflexione crispati et nexiles uidebantur, qui tamen
deducti per quosdam consequentes gradus ita formam
totius capitris circulabant ut nihil deesse cerneret, nihil
10 superfluum detineret. cui quidem pallium Athenarumque
uestitus sed gestamen in manibus fuerat inopinum ac
prorsus gymnasiis omnibus inexpertum. in laeua quippe
serpens gyris inmanibus inuolatus, in dextra formulae 95 G
quaedam florentibus discolora uenustate ceris sollerter
15 effigiatae latentis hami nexu interius tenebantur, sed
quoniam eius laeua sub pallio occulebat insidias uiperinas,
cunctis dextera praebebatur. denique ex illis formulis
siquis aliquam percepisset mox adprensus hamo ad latentis
anguis uirosos circulos trahebatur, qui tamen mox
20 emergens primo spinosorum dentium acumine uenenato
assiduis hominem morsibus adfligebat, dehinc ambitu multipli
circumactum ad condiciones propositas coartabat.
si autem quamlibet formulam nullus uellet adsumere,
quibusdam obuiis interrogatiunculis occupabat aut latent-
25 ter in eos anguem serpere stimulabat, donec nexilis complexio
circumuentos ad interrogantis arbitrium strangularet. ipsa autem femina contractoris uidebatur corporis 329
habitusque furui, uerum dumalibus hirta sentis nescio
quid uulgo inexplanabile loquebatur. nam uniuersalem
30 dedicatiuam particulari abdicatiuae obliquam sed ambas
posse uertier asserebat uniuocis aequiuoca conectendo ac
solam se discernere uerum quid falsumue sit uelut quadam
diuinantis fiducia loquebatur. haec se educatam 330
dicebat Aegyptiorum rupe atque in Parmenidis exinde

18 adprehensus amo D || 28 abitusque R || irta BR ||
sentis Heinsius in Ouid. Burm. II p. 964 setis BR || 32 fal-
sumne BR corr. p || 34 atqui B ||

gymnasium atque Atticam demeasse illicque uersipellis
 studii calumniante proposito etiam Socratis sibi Platonis-
 que amplitudinem mancipasse. hanc igitur fraudulenta
 semper argumentatione uersutam ac de circumuentis plu-
 ribus gloriantem cum Cyllenius κηρυκείω geminus anguis 5
 assurgens adlambere feminam crebris linguarum micati-
 bus adtemptaret tuncque etiam Tritonida Gorgo cognos-
 centis quodam gaudio sibilaret 'nimirum' inquit Bro-
 mius qui facetior est deorum eamque penitus nesciebat
 'haec aut ex arenis Libyae anhelantis adducitur, quod et 10
 capillitium implexum docet et amicitia uenenorum aut
 fidendum pharmacopolam esse Marsicae nationis. ita
 namque agnitione uipera et blanda anguium adulatio-
 ne 96 G delinitur. quod ni est, ex illius hami fraude colligitur
 quod circulatrix pellacissima et petrarum Marsicarum in-
 15 332 cola comprobatur.' quo dicto cum complures deorum
 quantum decuerat arriderent, Pallas aliquanto concussior
 iocum emergentis inhibuit memorans hanc admodum so-
 briam, quod quibusdam diuis penitus denegatum, etiam
 inter germanas quae probandae sunt acriores, a nullo 20
 posse, <cum asserta protulerit, derideri. illa autem, quae
 in argumentum uirosae assertionis acrimoniaeque detu-
 lerat, tradere eam iubet ac se ad insinuandae sollertiae
 333 habitum comparare. tunc lubrici anguis circulatos orbes
 et hiatus cum Grammatice, quae insinuatione peracta 25
 propter adstabat, accipere formidaret, ipsi diuae, quae
 etiam Medusaeos crines edomuit, cum figuris illicibus et
 hamatis illis formulis committuntur. ita crinali decore
 mera Cecropis atque Attica comprobatur maximeque quod

2 studi R || 5 ceryceo BR corr. Heinsius in Ouid. Burm.
 I p. 605 || 7 tritonia BR corr. Koppius || cognoscens Gro-
 tius || 8 quodam Heinsius in Ouid. Burm. I p. 605 quoniam
 BR || 9 perspiciebat pro nesciebat coni. Heinsius l. l. ||
 10 libiae BR || anelantis B || 11 inflexum Heinsius l. l.
 implexum BR || 12 formacopulam BR corr. Salmasius exercit.
 Plin. p. 739 a F(ed. 1689) || 14 delinitur Heinsius l. l. diligitor
 BR || 15 petrarum Heinsius moetarum B metarum R ||
 18 irridentis scripsi emergentis BR || āmodum B || 20 inter
 b ter BR || acriorem B acriore b || 22 uirosae Db ||

eam palliatorum populus et Graiae iuuentutis electio se-
quebatur, prudentiam feminae ingeniumque mirata. Iup-
piter autem iudicandis implendisque uirtutibus posteram
5 Romuleis uirtutibus Graiam aestimans leuitatem quicquid
nosset illa Latiali promere paecepit facultate. ac mox 334
Dialectica quamquam parum digne> Latine loqui posse
crederetur, tamen promptiore fiducia restrictisque qua-
dam obtutus uibratione luminibus etiam ante uerba for-
midabilis sic exorsa

10 Ni Varronis mei inter Latiales glorias celebrati mihi 335
eruditio industriaque suppeteret, possem femina Doricae
nationis apud Romuleae uocis examina aut admodum rudis
aut satis barbara repperiri. quippe post Platonis aureum
flumen atque Aristotelicam facultatem Marci Terentii
15 prima me in Latinam uocem pellexit industria ac fandi
possibilitatem per scholas Ausonias comparauit. his igitur 336
praeceptis parere collectans nec Graia deseram ordine
disserrendi nec Laurentis assertionis effamina remorabor. 97 G
ac prius illud compertum uolo mihi Romanos togatamque
20 gentem uocabulum nondum nouare potuisse ac Dialecti-
cen, sicut Athenis sum solita, nuncupari meique prorsus
iuris esse quicquid artes ceterae prolocuntur. nam neque 337
ipsam quam aures uestrae probauere Grammaticam neque
alteram opimi oris paecluem facultate uel illam forma-
25 rum diuersa radio ac puluere liniantem sine meis posse
rationibus explicari quis dubitet? quippe in dizione mea 338
iureque consistunt sex normae, quis constant ceterae disci-
plinae. nam prima est de loquendo, secunda de elo-
quendo, tercia de proloquendo, quarta de proloquiorum
30 summa, quinta de iudicando quae pertinet ad iudicatio-
nem poetarum et carminum, sexta quae dicenda rhetori-
bus commodata est. in prima autem parte quaeritur quid 339

10 laciates R || 12 exanima R || admodum B || 14 ter-
rentii R || 16 scolas BR || his p hinc BR || 21 prorsum
B'R || 24 opinoris R opinionis r || iraecluen B iraeduen ad-
dita s R corr. Meursius || illarum B & illam b || 25 liniante R ||
31 rethoribus R ||

sit genus, quid forma, quid differentia, quid accidens, quid uero proprium, quid definitio, quid totum, quid pars, qui in diuidendo modus, qui in partiendo, quid sit aequiuocum, quid uniuocum, quid ut ita dicam pluriuocum. debetis quippe insolentiam perferre sermonis qui Graiam disser-
 340 tare Latialiter compulstis. quae ergo rebus uerba sua sint, quae aliena et quot modis aliena <sint, quid sit substantia, quid qualitas, quid quantitas, quid relativum, quid loci, quid temporis, quid situs, quid habitus, quid facere, quid pati, quae sibi opposita et quot modis sibi opponantur,
 341 haec in prima nostri parte censemur. in secunda uero, quam de eloquendo dixi, quaeritur quid sit nomen, quid uerbum, quid ex his iunctum, quae ex his subiectua pars sententiae sit, quae declaratiua, qui subiectuae modus sit, qui declaratiuae, quatenus nomen accipiatur, quatenus uer-
 342 bum, quatenus sit perfecta sententia ut possit esse prolo-
 quium. excipit hanc pars tertia de proloquendo. in ea
 quaeritur quantum ad propositum hodiernae sufficiat bre-
 98 G uitatis quae sint differentiae proloquiorum> in quantitate,
 quae in qualitate, quid sit uniuersale, quid particulare, quid indefinitum, quae sint aientia quae negantia, quam uim ha-
 beant singula et quem ad modum inter se adfecta sint.
 343 hinc progreditur ad quartam partem, quam esse diximus
 de proloquiorum summa. in ea quaeritur quid sit sum-
 ptum, quid illatio, quid syllogismus, quid symperasma, quid
 sit praedicatiuus syllogismus, quid condicionalis et quid
 intersit; quot formae sint praedicatiui generis et quae sint,
 utrum certum ordinem teneant et si tenent quae sit eius-
 dem ordinis ratio, quot modos habeant singulæ et utrum
 hi modi certum ordinem teneant et si ita est quae sit eius-
 dem ordinis ratio, deinde condicionalis syllogismi quot
 primi modi ac necessarii sint, qui etiam istorum ordo sit,
 quid inter se differant. haec sunt quae praesenti arbitror
 cognitioni asserendisque sufficere.

1 deferentia R || 2 quid in diuidendo R || 7 quod
 B'R || 16 sit om. D deletum in B || ut om. B'D || 22 quemāmo-
 dum B | 23 de progreditur cf. Priscian. I 396, 16 Hertz. ||
 25 syllogismus B || 31 syllogysmi B || 34 cognoscioni R ||

Quid ergo genus sit exordia repetens, quo uniuersa discurram, primitus intimabo.

GENVS est multarum formarum per unum nomen 344 complexio ut animal: formae eius ut homo seu equus et cetera. sed non numquam aliquae formae ita generi subiciuntur ut etiam ipsae aliis sub se positis genus esse possint, ut hominum genus, quod animali forma est, barbaris et Romanis genus. usque eo genus esse potest, donec eius formas diuidens ad indiuiduum aliquod 10 uenias. ut si homines diuidas in masculos et feminas, item masculos in pueros adolescentes et senes, item pueros in infantes et loquentes, item puerum si uelis diuidere in Catamitum aut alium quempiam certae personae puerum, non est genus, 15 quod iam ad indiuiduum peruenit. uti autem eo genere debemus, quod est praesenti negotio proximum, ut si de homine quaeratur, eius genus animal debemus assumere, quod ei proximum est. nam si substantiam 99 G dixerimus, quantum ad rationem pertinet uerum est, quan- 20 tum ad necessitatem superfluum.

FORMAS easdem dicimus, quas et SPECIES. FORMAE 345 ergo sunt, quae subditae generi tenent definitionem eius et nomen, ut homo equus leo <quoniam formae sunt animalis, potest et homo et equus et leo animal 25 dici, quod nomen et corpus animae participans, quae definitio generis esse cognoscitur.

DIFFERENTIA est sufficiens ad id quod suscepéris 346 discretio, ut si quaeratur quid inter hominem intersit et equum, sufficit ut dicamus quod homo hipes est, 30 equus quadrupes. animaduertere autem debemus quod quia multae sunt in rebus singulis differentiae, unam quamque rem dissimiliter nos posse diuidere, quotiens in ea poterimus alias atque alias differentias inuenire. nam

7 animalis br || 9 aliquid BR || 21 de formis ante formas add. B || 25 nomen post participans positum in BR: quod nomen ante et corpus inseruit Grotius || animae Grotius anima BR || diffinitio B deffinitio b ||

si animal uoluerimus diuidere, possumus in sexus quod alia sunt masculina alia feminina, possumus in aetates quod alia sunt ortua alia iuuenilia alia senilia, possumus in quantitates quod alia sunt parua alia magna alia media, possumus in uarietates motus quod alia sunt 5 grauentia alia serpentia alia natantia alia uolantia, possumus in habitaculorum diuersitates quod alia sunt aquatilia alia terrena alia aeria alia ut non nulli dicunt ignea,***** possumus in linguae sonum quod alia sunt loquentia alia gementia alia latrantia alia ululantia. sciamus tamen et singulas perfectas esse diuisiones et omnes in singulis inueniri. nam masculina animalia possunt et ab ortu recentia et parua et gradientia et terre-
100 G stria et bipedia et loquentia esse. ergo quauis ut licet, ea tamen debes, quae est apta suscepto negotio. nam si 15 tibi sit de hominum laude dicendum, in rationabilia et stolidia diuidere oportebit, ut eo facile possit intellegi inter omnia animalia rerum natura quanti homines habuerit, quibus solis ad se cognoscendum ratiocinari permisit.

347 ACCIDENS est quod non nisi eidem formae sed non 20 semper euenit, ut rhetorica non nisi homini accidit sed ei potest et non accidere, ut quamuis sit aliquis homo non sit tamen orator.

348 PROPRIVM est quod et eidem formae et ita semper accidit ut unam quamque rem ab omnium communione 25 discriminet ut in homine risus. nam nec ridere quisquam nisi homo potest, nec homo cum uoluerit, quantum in eius natura est, ridere non potest. et differentia proprio eo distat quod differentia unam quamque rem ab eo tantum distinguit unde quaestio est, proprium vero ab 30 omnibus. nam cum hominem a leone per differentiam

1 uidere D || 3 et BD alia b || iuuenilia *Grotius* iuuentutis BD || 5 uarietatem B¹ || 6 alia uolantia om. DB¹ || 9 lacunam indicauit *Grotius* || 14 quamuis R || post licet add. omnibus R^m || 17 stolidia R || 19 cognoscendam B || 20 de accidenti ante accidens add. BR || 21 rhetorica R || 22 quoduis B¹R || 24 quid sit proprium ante proprium add. BR || formae om. B add. R^m || 26 nec om. R ||

uelentes discernere dixerimus quod leo feras est homo autem mitis, id solum uidemur discernere quod ad susceptum negotium pertinet. dicendo enim 'leo feras est homo mitis' nec hominem ab aliis animalibus nec leo-
5 nem a ceteris bestiis seiunximus, cum uero hominem 'animal risibile' dixerimus, eo a ceterorum animantium generalitate discreuimus.

DEFINITIO est cum inuoluta unius cuiusque rei notitia 349
aperte ac breuiter explicatur. in hac tria uitanda sunt:
10 ne quid falsum, ne quid plus, ne quid minus significetur. 101 G
falsum est hoc modo 'homo est animal <immortale>'. nullus enim homo immortalis est et ideo falsum est. plus enim dicitur tali modo 'homo est animal mortale'. et hoc enim quamuis breuiter dictum sit plus tamen est,
15 quod ad omnia animalia pertinet. minus significatur hoc modo 'homo est animal grammaticum'. quamuis enim non sit nisi homo animal grammaticum, non tamen omnis homo grammaticus. definitio plena est hoc modo 'homo est animal rationale mortale'. addendo enim mortale
20 separauimus a dis, addendo rationale separauimus a feris.

TOTVM est quod duabus pluribusue in se partibus 350
positis non semper nomen, definitionem tamen numquam accommodat. et hoc non nisi in indiuiduis inuenitur, ut si hominem designemus et eius partes singula membra
25 faciamus, intellegimus id ipsum totum esse, quia certum hominem constituimus et definitionem et nomen ipsius totius non posse in partes cadere. non enim aut brachium solum aut caput, hominem dicere poterimus aut ipsius definitionem singula membra recipiunt. sed animaduer-
30 tendum est quod aliquando OMNE pro TOTO dicere pos-

5 dum R || 7 discreuerimus R || 8 quid sit definitio ante definitio add. BR || 9 ac R || 11 nullus enim — 13 animal mortale om. B¹ || pro uerbis nullus enim — 13 tali modo haec leguntur quamuis enim homo animal esse uerum sit falsum tamen est inmortalem (aut irrationalem add. d) plus est hoc modo in D || 13 mortale om. D || et b ex BD || 20 diis Db || 21 quid sit totum ante totum add. B^m D || 22 definitionem D || 24 menbra D || 25 intelligimus D || quia B quod D || 28 capud D ||

sumus sed alio quodam intellectu. nam TOTVM etiam in singulis, OMNE in multis agnoscitur. nam cum dicimus homo Cicero, *Cicero* quia unus est in eo TOTVS intellegitur, homo autem quia inperitus et artifex et uir et mulier esse potest, melius OMNE accipimus.

351 PARTES sunt, quae in toto esse intelleguntur, et ex quibus totum constat.

102 G 352 DIVIDERE usque eo debemus donec ad indiuiduum ueniatur, et hoc fit cum per differentias ad paucitatem genera redigimus et eis ita formas subicimus, ut et ipsae singulae aliis sub se positis etiam genera esse possint. ut animal si breuiter primo diuidere uoluerimus, per differentias possumus, quod alia sunt gradientia alia serpentia alia natantia alia uolantia. hinc item, hoc est de singulis formis possumus genera facere ut dicamus animalia gradientia genus esse et ei formas subiciamus, quod alia sunt humana, alia ferina. et ex his possunt esse aliae formae, per quas si necesse fuerit ad indiuiduum poterit perueniri. sed hoc non in omni assertione facere oportet, sed in suptili quadam disputatione. tunc autem in oratione hoc modo possumus diuidere cum id exigit obscuritas causae. quod si causa non sit obscura, diuisionis quidem ratio inesse et tractari debet sed multum apparere non debet.

353 PARTIENDI differentiae non frequenter occurrunt atque ita sine his infinita potest esse partitio, si usque ad indiuiduum uoluerimus peruenire. nam si certum hominem pro toto dicamus et eius partes breuiter colligere uoluerimus, differentiae non suppetunt partium, et certarum partium nominibus uti cogemur, ut dicamus caput pedes et reliqua, quae si complecti breuiter uoluerimus, quoniam differentiae desunt, non possumus singula colligere, quia multa sunt et aut impossibile erit aut longum.

3 Cicero addidi || 5 omnem R || 6 quid sit pars ante partes add. BR || 8 qui in diuidendo modus (modos R) ante diuidere add. BR || 20 suptili R || 25 qui in partiendo modus ante partiendi add. BR || 29 ceterarum B¹R¹ ||

Interes tautem inter DIVISIONEM et PARTITIONEM 354

quod in diuisione per formas currimus, in partitione <per partes. formae autem sunt, quae generi subiciuntur et eius definitionem tenere possunt et nomen. partes sunt

5 quae in toto sunt et definitionem numquam, nomen interdum totius recipere possunt. possumus tamen unam eandemque rem et pro genere et pro toto accipere sed alia quadam ui. ut est homo, quem si in adolescentem senem et puerum diuidere uoluerimus, genus est.

10 et formae eius. quem si in caput pedes et manus partiri uoluerimus, totum est et partes eius, quia adolescens senex et puer, quas formas esse diximus, et nomen hominis recipiunt et definitionem, ut et senex dicatur homo animal rationale mortale, et puer et

15 adolescent. caput uero et pedes, quas partes esse diximus, neque definitionem hominis neque nomen accipere possunt, quia nec caput potest dici homo animal risibile nec pedes nec manus.

AEQVIVOCVM est quando multarum rerum unum 355

20 est nomen, sed non eadem definitio ut leo. nam quantum ad nomen pertinet, uerus et pictus et caelestis leo dicitur; quantum ad definitionem, aliter uerus definitur aliter pictus et aliter caelestis.

VNIVOCVM est quando duarum aut plurium rerum 356

25 unum nomen est et definitio ut uestis. nam et birrus et tunica et nomen uestis habent et definitionem possunt accipere. ergo hoc uniuocum in generis serie intellegitur, quod et nomen et definitionem dat formis suis.

PLVRIVOCVM est quando multis nominibus una res 104 G
357

30 dicitur ut gladius. nam et ensis et mucro idem significant.

6 totum D || 8 adolescentem D || 11 et 15 adolescentes
D || 13 et ante senex om. D || 19 quid sit aequiuocum (equiuocum R) ante aequiuocum add. BR || 24 quid sit uniuocum
ante uniuocum add. BR || 25 byrrus BR || 27 intelligitur R || 28 dant R || 29 quid sit pluriuocum ante pluriuocum add. BR || 30 significat B'R' ||

358 Rebus sva sunt uerba, quae naturalia atque etiam propria dicimus ut lapis lignum et cetera.

359 ALIENA sunt quae ratione aliqua mutuantur uel propter necessitatem uel propter decorum. propter necessitatem ut dicimus uites gemmare, laetas se-⁵ getes. hic enim quoniam proprium deficit, alieno usi sumus. neque enim aut uites aliud quam gemmare aut segetes aliud quam laetas possumus dicere. propter decorum autem dicimus fluctuare segetes. possumus enim aliud moueri dicere, sed quoniam orna-¹⁰ tum non est, alieno utimur.

360 ALIENA uerba tribus modis fiunt aut per similitudinem aut per contraria aut per differentias. per similitudinem, ut sunt quae in grammaticae tropis numerantur ut hoc ipsum quod dixi fluctuare segetes. ex hoc genere ¹⁵ sunt etiam illa, quae ex toto partem aut ex parte totum significant in hunc modum ut decenter uerborum habent propinquitatem. haec enim similitudinis genere placuit includi. per contrarium uerba dicuntur quando contra quam dicimus accipiuntur, ut Parcas dicimus ²⁰ Fata cum non parcant, et lucum cum non luceat. hoc ^{105 G} grammatici κατ' ἀντίφρασιν uocant. per differentiam aliena uerba sunt cum sine ulla ratione ex aliis assumuntur, ut si hominem <neque corpore durum neque ingenio stolidum lapidem dicamus. sed his uti non conuenit. ²⁵ stultum est enim aut nihil significantia uerba aut nimis aliena proferre. propriis autem similibus et contrariis uti fas est.

361 [Antequam de hac dicam, quaedam docenda sunt.] omne quicquid dicimus aut subiectum est aut de subiecto ³⁰ aut in subiecto est. SVBIECTVM est prima substantia,

1 quae sunt uerba ante rebus add. BR || 3 quae aliena ante aliena add. BR || 5 cf. Cic. Or. 31 || 11 utitur B || 12 quot modis aliena uerba fiant (aliena sint R) ante aliena add. Br || 13 aut differentia B || 22 cata antifrasin B catantifrasin R || differentias R || 27 et similibus D || 29 quid sit substantia ante antequam add. BD || antequam — sunt deleui || 31 est ante subiectum om. D || aut de subiecto et in subiecto ante subiectum est prima s. add. B ||

quod ipsum nulli accidit alii inseparabiliter, ei tamen alia accidunt, ut Cicero est non nomen sed quod eo nomine significatur. DE SVBIECTO est quod de ipso subiecto dicitur et dat ei et definitionem suam et nomen ut homo.
 5 nam et homo Cicero et animal rationale mortale. ita et nomen et definitio, quae est de subiecto, eidem subiecto accessit; ideoque hoc, quod de subiecto dicitur, in generibus uel in formis inuenitur. IN SUBIECTO est quod neque nomen neque definitionem dat subiecto sed
 10 in ipso subiecto ita esse intellegitur ut sine eo esse non possit ut rhetorica. nam nec nomen eius potest subiectum recipere nec definitionem. neque enim aut rhetorica Cicero aut bene dicendi scientia Cicero: in eo autem intellegitur cum id ipse uocari non possit.
 15 aliud est de subiecto aliud in subiecto. in subiecto est 362 disciplina. nam eadem rhetoricae de subiecto est, Ciceroni in subiecto. PRIMA ergo SVBSTANTIA subiectum est, SECVNDA quae de ipsa prima dicitur ut sit Cicero prima substantia, homo et animal secunda. iam
 20 in subiecto omnes consequentes praedicationes esse intelleguntur, itaque de singulis uideamus. quid qualitas? 106 G QVALITAS est, secundum quam dicimus quale est ut 363 candor. et ex hoc intellegi licet et qualitatem in subiecto esse, cum candor necessario in aliquo sit, sine quo
 25 esse non possit: utique ipsum aliquid, in quo est, subiectum est. quid quantitas? QVANTITAS est, secundum quam dicimus quantum est ut bipedale. etiam ista in subiecto intellegi necesse est. quid relatum? RELATIVVM est, quod ad aliquid uocant ut pater frater. et

8 quid sit subiectum ante in subiecto add. BR || 10 non possit R non possit esse r || 11 rhetorica BR || 12 rethorica B || 14 mire turbata haec inde a Vulcanio || esse post eo add. r || 15 quid de (e R) subiecto et in subiecto est (quod add. B) ante aliud add. BR || aliud BR aliud est b aliud in subiecto est R aliud in subiecto B || 16 rhetoricae R rhetoricae B uterque deleta posteriore e || de subiecto est punctuata in R || 17 est post Ciceroni ponendum esse significatum in R || erga R || 18 sit D si BR || 27 etiam del. in B ista add. bR || 29 ad om. R^t || aliqui R ||

haec utique in subiecto sunt. nam necesse est ut haec omnia ad aliquid sint et si non nulla sunt, de quibus dicantur, illa quae dicuntur, in anima uidebuntur. quid LOCI? id est quod dicimus Romae: Roma substantia est, ipsi Romae hoc accidit. quid TEMPORIS? ut heri nuper uesperi. quorum motu tempus intellegitur substantiae sunt, ut sol, cuius cursu tempus intellegimus, et quae aliquam intelligentiam morae in nobis faciunt. quid SITVS? ut puta iacet sedet. quid HABITVS? ut calciatus armatus: substantia est homo et haec illi accidunt. quid FACERE? ut secare urere. quid PATI? ut securiuri.

364 *Prima SVBSTANTIA* est quae nec in subiecto est inseparabiliter neque de ullo subiecto praedicatur. inseparabiliter autem ad hoc definitioni adiectum est, quod omnis 15 prima substantia quamuis in loco aliquo sit tamen ab eo separari et migrare potest, ut Cicero ita in curia esse intellegitur, ut inde possit aliquo discedere, et pars primae substantiae <quamuis in toto sit non tamen inseparabiliter: nam siue re ipsa siue cogitatione separari a corpore 20 nostro brachium potest. at uero rhetorica ita est in animo Ciceronis ut etiam si aliquo casu esse destiterit non tamen intellegatur migrare, quoniam nec cum esse coepit, intellegitur aduenisse.

365 *SECVNDA SVBSTANTIA* est quae de prima, ut dictum 25 est, praedicatur ut homo de Cicerone et animal de homine et Cicerone. et quicquid genus est primae substantiae, secunda substantia esse intellegitur. ita ergo substantiis omnibus commune est non esse in subiecto. prima uero nec de subiecto est substantia nec intendi nec 30 remitti potest id est recipere magis et minus. et si qui-

1 subiecta R || 2 omnia b nomina BR || si om. B¹R ||
 sint om. B || 5 haec accident (corr. ex accidit) R || eri R ||
 9 calceatus b || 13 item de substantia ante substantia add.
 BR || prima addidi || 15 ad B ob R || 17 intelligatur R ||
 21 ad D || rhetorica BD || 23 caepit D || 25 de secunda
 substantia ante secunda add. BD || 29 commune D || 30 pri-
 mo D et in edd. inde a p || 31 remitti D ||

dem nemo homine alio magis homo est et nec ipse unus homo magis ⁵cras erit homo quam hodie fuit, et in diuersis non magis equus equus est quam homo homo. hoc autem obseruandum est in substantiis, inter consortes suas id est ut primam primae compares, secundam secundae. nam si secundam primae compares, magis substantia est prima quam secunda. prima enim rem magis declarat, secunda uero habet quandam communionum ambiguitatem. nam cum dico Cicero, iam quiddam individuum certumque significo: cum dico homo, quoniam cuncti sumus huic appellationi subditi, incertum est quem significem. ita ergo fit ut magis sit substantia prima quam secunda, quia rem certius ostendit. magis ergo et minus substantia non recipit inter consortes suas. item substantia contrarium nihil habet. nam nihil homini aut equo contrarium. sed si quis dixerit Clodium Ciceroni fuisse contrarium, intellegit non ipsas substantias fuisse contrarias sed qualitates, quae in ipsis erant ut malitiam bonitati aut uitium uirtuti aut iniustitiam iustitiae. uidetur autem substantiae proprium quod una eademque capax est contrariorum quadam sui permutatione, ut lapis cum idem sit, potest nunc albus esse nunc niger, idem tamen lapis esse non desinit, et Cicero primo stultus postea sapiens idem tamen Cicero esse non desinit.

⁵ QUALITATEM esse diximus, secundum quam dicimur ³⁶⁷ quales. qualitatum forma una est, in qua dispositio quedam et habitus mentis esse intellegitur, ut in omnibus perceptis artibus, sapientia grammatica rhetorica ceterisque quae ita haerent animo ut difficile amitti possint. sed in his aliqua perfecta sunt, aliqua imperfecta. ut siqui grammaticae arti operam dederit in plerisque tamen falatur, nondum potest dici HABITVS sed tantum dicitur

3 ecus equus D || 4 obsseruandum D || 8 communionem ambiguitatum BR corr. p || 17 intellegit B intellegat bR || 21 supermutatione B'R || 25 item de qualitate ante qualitatem add. BR || dicimus quale est r || 27 et 32 abitus R || 28 rhetorica B || 30 si quis p || 32 tantum b tamen BR ||

DISPOSITIO. ita non omnis dispositio habitus, omnis
 368 autem habitus dispositio esse intellegitur. secunda spe-
 cies est earum qualitatum, quas recte passibiles dixerimus,
 ut dulce atque amarum calidum uel frigidum,
 non quod ex his eaedem substantiae aliquid patientur, sed
 quod sensus nostros aliquid pati cogant. cogit enim ali-
 quid pati et tangentem calor et dulcedo gustantem. item
 quae nobis <ex aliqua passione naturae inoleuerint, se-
 cundum quas pallidus quisque uel ruber dicitur, non
 tamen ita ut quis aliqua repentina causa uel pallet uel
 rubet. nam ipsae passiones rectius, non qualitates appell-
 antur, si quidem secundum has non dicimur quales. non
 enim sequitur ut qui pallet sit pallidus, aut qui amat
 a mator, aut qui est ebrius ebriosus. illae igitur pas-
 109 G siones sunt, hae qualitates. tercia species est earum quali-
 369 tatum, quae non ex eo quod iam quisque est sed ex eo quod
 esse potest intelleguntur ut dicimus fragile lignum, non
 quod iam fractum sit sed quod frangi possit. nam et
 palaesticum corpus duobus modis dicimus et id quod
 palaestra conpositum est, et id quod natura ita formatum
 ut huic arti accommodatum sit, > quamuis ea non sit inbu-
 tum. illud tamen a palaestra recte dicitur palaesticum
 quod ipsius artis habet effectum, non autem inuenitur
 ipsius qualitatis nomen unde sit denominatum et deriu-
 tum palaesticum illud quod nondum est sed esse potest.
 quare cognoscendum est dici quasdam substantias ex qua-
 litatibus, quarum nomina non inueniuntur. namque ut
 bonum dicimus a bonitate, non ita optimum ab optimitate.
 ita ergo palaesticum, quod intellegimus ex eo quod per-
 cipere possit palaestram, non habet certum qualitatis no-
 men ex quo dictum uidetur, constat tamen a qualitate esse
 370 dictum. quarta species est earum qualitatum, secundum
 quas formas figurasque intellegimus, ut quadratum ro-
 tundum pulchrum deforme et similia. recipit qua-

1 et 2 abitus R || 5 eadem R || 7 pati ut R (?) || 8 in-
 oluerint D || 15 hae D eae B et non b || 19 palestrum D ||
 21 acommodatum B acummmodatum D || inbutum D inbutus
 B imbutus R || 24 diriuatum R || 27 nam R ||

litas magis et minus, nec tamen omnis. nihil enim
 quadrum magis altero quadro quadrum est. magis autem
 aliquid candido candidum dici potest. et quaestio est in
 plerisque utrum magis iustus *alter* altero dici possit.
 5 plerisque autem subtiliter uidentur adtendisse qui qual-
 itates ipsas non dicunt recipere magis et minus sed ea
 quae ab his denominantur, ut iustitia sit ipsa una quae-
 dam perfecta notio, ut non dici possit ‘magis haec iustitia
 quam illa est’ dici tamen potest ‘magis hic iustus quam
 10 ille est’ item dici non potest ‘magis haec sanitas quam
 illa est’ dici tamen possit ‘magis hic sanus quam ille est’.
 ex quo fit ut substantia non recipiat magis et minus,
 qualitates quidem per ipsas substantias possint recipere.
 item contrarium qualitas habet nec tamen omnis. nam *110 G*
 15 sanitati cum sit inbecillitas contraria, nihil est quadro ro-
 tundoue contrarium. uidendum est autem quoniam quic-
 quid contrarium qualitati est qualitas sit necesse est. dul-
 cedo autem qualitas, qualitas igitur amaritudo et similia.

QVANTITAS bipertita est, quod alia discreta est alia *371*
 20 continua. DISCRETA ut numeri et orationis, CONTINVA
 ut lineae ac temporis. item alia quantitatis diuisio est
 quod alia situm quendam partium habet, alia non habet.
 nam linea situ quodam partium intellegitur, si quidem dici
 potest quae pars eius quo loco sit, dextramque ac sini-
 stram uidetur habere. at uero numerus aut oratio aut
 <tempus nihil horum habent, quamuis ordinem habere
 possint ut sit in his aliquid primum et secundum et ulti-
 mum et medium, nihil tamen quod in loco intellegatur.
 quantitas omnis caret contrario. quid enim bipedali *372*
 25 pedalie contrarium? et si quis dixerit contraria esse
 maius et minus, quae uidentur esse uerba quantitatis,
 sciat non esse definitam quantitatem. itaque si quis dicat
 aliquid maius esse, uidetur esse ei contrarium quod minus
 est. si certum quaesiuerō ‘quo maius est?’ et responderit
 quod tripodaldi, apparet nihil esse contrarium. ipsa sibi

4 utrumne *R* || alter addidi quamquam omitti poterat ||
 19 item de quantitate ante quantitas add. *BR* || 31 maius *D*
 magis *B* || 32 quis om *B'D* ||

autem quae dicuntur maiora et minora, relative dici manifestum est. quodlibet enim minori comparatum maius est, idemque majori comparatum⁵ minus est. si igitur maius et minus contraria sunt, cogimur confiteri, quod ualde absurdum est, posse alicui rei uno tempore simul euenire contraria. rursus aliud absurdum cogimur intellegere unam eandemque rem sibimet esse contrariam. si quidem res una diuersis quantitatibus comparata potest eodem tempore 111G 373 maior et minor esse. quantitas non recipit maius et minus. non enim quinque magis quinque sunt quam duo duo, aut item 10 duo aliis duobus magis duo sunt aut magis cras duo erunt quam hodie sunt. est autem proprium quantitatis quod secundum hanc dicimus par et impar, ut qualitatis proprium est quod secundum hanc dicimus simile atque dissimile, quamvis in diuersis rebus utrumque liceat abusive usurpari. 15

374 RELATIVVM est, quod hoc ipsum, quod dicitur, aliquius est uel ad aliquid quolibet modo referri potest ut filius non sine patre uel matre et seruus non sine domino 375 potest intellegi neque sine his illi uicissim. dicuntur autem relativa tribus modis: aut alicuius ut filius, aut 20 alicui ut uicinus, aut ad aliquid ut duplum, quoniam duplum ad aliquid simplum est. omnia relativa his, ad quae referuntur, vice mutua respondent. nam quem ad modum filius patris filius est, sic pater filii alicuius pater est. et respondent ita ut aliqua isdem casibus respon- 25 deant, aliqua casus mutent. nam quod de filio dixi, item de seruo dicere possumus, quoniam seruus domini seruus est, dominus serui dominus. haec ita sibi respondent ut eosdem casus in conuersione custodiant. ita quoque duplum ad aliquod simplum est et simplum ad aliquod 30 duplum est, ita maior minore aliquo maior est et minor maiore aliquo minor est. manifestum est ergo ista casus in conuersione seruare. at uero scientia cum sit relativa,

11 idem BR corr. p || dualis BR duo aliis b || 16 quid sit relativum ante relativum add. BR || 22 ante omnia add. K B || 25 hisdem BR || 26 quod om. B'R || 30 ad aliquod simplum est et simplum ad aliquod duplum est b ad simplum est item BR || 32 ista Grotius ita BR ||

alicuius enim rei scibilis scientia est, in conuersione id ad
quod refertur casum mutat. nam quo modo dicimus
'scientia scibilis rei est' non possumus dicere 'scibilis
res scientiae est' sed 'scibilis res scientia scibilis est'.
5 item sensus rei alicuius sensibilis sensus est, contra sensibilis res sensu <sensibilis est. haec ergo non ut quae
supra dicta sunt seruatis eisdem casibus sed mutatis con- 112 G
uertuntur. quaedam relativa his, ad quae referuntur, et 376
in tempore concordant eaque simul esse incipiunt simul
10 desinunt, ut seruus esse non potest nisi cum esse cooperit dominus et cum dominus esse desierit seruus esse desinit, et item dominus cum seruum non habuerit dominus dici non potest. at uero noscibilis res prior est natura quam notio. nam si noscibilia tollas notio non erit, at uero si
15 notionem tollas potest aliquid esse noscibile, quamuis desit ille qui nouit. relativa possunt habere > contrarium 377
sed non omnia. namque inscientiae scientia contraria, amicitiae inimicitia, at uero duplo nihil contrarium neque maiori uel minori: quae quisquis [ista] contraria putaue-
20 rit, cogitur confiteri unam eandemque rem uno atque eodem tempore posse sibi esse contrariam. si quidem maior minori comparatus maior est idemque maiori comparatus minor est uno atque eodem tempore, quod contrariis euenire nullo modo potest. nam quo tempore homo stultus,
25 non eodem tempore sapiens esse potest, neque quo tempore albus est, eodem tempore niger esse potest: quod quia euenire non posse in maiore et minore ostendimus, fateamur necesse est maius et minus non esse contrarium. item duplum simplum non esse contrarium, quoniam hoc
30 idem duplum potest esse ad aliquid simplum. non igitur omnia relativa possunt habere contrarium. item maius et minus quaedam recipiunt, quaedam non. nam magis hic amicus illo est, hoc magis duplum illo duplo esse non potest propterea, quia si duplum est, ita duplum est, ut plus

2 quo modo br quod BR || 6 res om. B || sensus BR
7 hisdem B || 10 pro cum bis cō B || 15 notiones D
19 quis R || ista deleui || 21 contrariam p contraria BR
26 posset B'R || 29 item scripsi ita BR ||

aliquid minusue si fuerit non sit duplum. quaeritur utrum
 aliquia substantia dici possit relatiue. sed de prima sub-
 stantia dici non posse relatiue nulla quaestio est. non enim
 Cicero alicuius dici potest aut ad aliquid referri. item
 equus: nam quis equus ut Rhoebus non alicuius est hoc
 ipso quod Rhoebus est sed quod iumentum est alicuius
 113*G* iumentum est. non ergo prima substantia relatiue dici
 potest neque pars eius quaelibet, quae sine dubio et ipsa
 prima substantia *est*. nam quem ad modum Cicero prima
 substantia est, ita manus eius. manus uero non eius sed 10
 specialiter manus ita ut secunda substantia relatiue dici
 non potest. non enim sua conuersione respondent, ut si
 dicamus 'manus Ciceronis', non Cicero manu Cicero est,
 neque ipsa manus ob hoc manus, quia Ciceronis est, sed
 quia ita affecta est, manus dicitur, non quod alicuius sit. 15
 non ergo ut diximus prima substantia neque partes eius
 relatiue dici possunt. quaeritur ergo de partibus secundae
 substantiae. nam de ipsa substantia nulla quaestio est.
 non enim homo alicuius homo sed manus specialiter ali-
 cius hominis manus est, et ut mutua conuersione respon- 20
 deat, alicuius manuati manus est, ut possimus ita conuer-
 tere, quia et <manuatum aliquid manu manuatum est.
 item ungula non primae substantiae ungula sed alicuius
 ungulati, quia et ungulatum aliquid ungula ungulatum, ut
 mutuam possit habere conuersionem, quod relatiuis esse 25
 diximus proprium. si ergo maneat illa relatiuorum defi-
 nitio, ut relatiuum sit quicquid alicuius dici potest, difficile
 resistimus dici partes secundarum substantiarum relatiue.
 si uero illa definitio mutata sit, ut relatiua sint ea, quae ad
 aliquid referuntur excepto eo quod in aliquo sunt, nulla 30
 incidit in hanc definitionem substantia. quem ad modum
 seruitus excepto eo quod in eodem seruo est id est in
 aliquo homine refertur ad dominum. at uero penna ita

5 nam *Monacens.* 6 iam *BR* || *hroebus R* || 6 *rhebus R* ||
 9 est add. *p* || 13 *manu B* *manui R* *manus br* || 16 dici-
 mus *B* || *parte B* || 20 est om. *B* || 24 est ante ut add. *D* ||
 25 relatiuus *D* || 27 difficile *D* || 29 sit *scripti* ita *BD* || 30 ex-
 coepito *B* || 32 eo om. *D* || 33 et 117, 1 *pinna B¹* ||

pennati alicuius penna est ut ex->cepto eo quod in aliquo pennato est ad nihil referri possit. sane admonendi sumus 379 ne nos pudeat uerba noua facere pro necessitate conuersio-
nem. nam si mutua conuersio non respondet, non rela-
tive enuntiamus. hoc modo: cum dico pennam uolens
eam ostendere relativam, non me pudeat pennatum ali-
quid propter conuersionem dicere. est enim pennatum 114 G
ita usitatum ut aures non offendat. si de pede agatur,
non pudeat simili deriuatione fingere notum conuersioni
uerbum. item scire oportet eum, qui relativum aliquid
ad quid referatur ignorat, nec omnino utrum ad aliquid
referri possit id quod dicit scire posse. hoc modo: cum
dicimus 'hoc duplum est' nosti simplum eius, id est ad
quod duplum sit, aut si illud ignoras, nec omnino utrum
duplum sit scire potes.

FACERE et PATI possunt habere contrarium ut cale- 380
facere refrigerare et calefieri refrigerari. habent etiam
magis et minus ut magis et minus urere et magis et
minus uri.

20 SITVS omnis denominatiue dicitur ut sedere ab ses- 381
sione, stare ab statione. et quamvis non numquam no-
mina deficiant, ex quibus situs denominantur ratio tamen
non deficit.

De illis tribus quae restant supra dicta exempla suf- 382
ficiunt. QVANDO enim dicimus ut heri cras, VBI ut
Romae Athenis, HABITVM ut calciatum armatum.
quid horum recipiat magis et minus cum in sermone in-
ciderit facile appareat.

Istae sunt decem praedicationes, ex quibus aliquid 383
necessario singillatim enuntiamus. nam quicquid omnino
dixerimus quod aliquid significet, nondum tamen intellegi
possit an uerum an falsum sit, unum est de his decem

1 pinnati *B¹* || 2 pinnato *B¹R* || ammonendi *BR* || 3 noua
uerba *R* || pro *b* ut *BR* || 5 nuntiamus *B¹R* || pinnam *B¹R* ||
6 et 7 pennatum *B¹R* || 9 diriuatione *B* || 15 potest *R* ||
16 quid facere quid pati *ante* facere *add.* *BR* || 18 et *D* ut
BR || 20 ab *BR* a *b* || 25 eri *B* || 26 habitum *R* || calcea-
tum *B¹* || 27 sermonem *b* ||

exceptis dumtaxat illis uerborum quodam modo articulis. sunt enim pleraque a grammaticis in orationis partibus enuntiata, quae omnino per se nihil ualent aut aliquid significant plenum, nisi cum fuerint uerbis adiuncta ut
115 G coniunctiones praepositiones et quicquid tale illi docent.

384 Restat ut de oppositis dicamus. sunt autem OPPONITA quae sibi ueluti ex aduerso uidentur obsistere ut CONTRARIA. nec tamen omnia quae opponuntur sibi, contraria <sunt, sed omnia contraria opposita sunt. opponuntur autem sibi ita ut aut relatiue opponantur ut magna paruo et dimidium duplo, aut ut contraria ut stultitia sapientiae, aut habitus orbationi ut cernentia caecitati, aut aientia negationi ut 'Cicero disputat' 'Cicero non disputat'. haec autem inter se non nihil differunt. nam RELATIVVM RELATIVO ita opponitur, ut hoc ipsum quod opponitur eius sit cui opponitur, aut ad id quocumque modo referatur. nam dimidium opponitur duplo et eiusdem dupli dimidium est. ita ergo illi opponitur ut eius sit, *cui opponitur*. et paruum opponitur magno, ut eius sit ita, ut ipsum paruum ad hoc magnum cui opponitur paruum sit.

385 CONTRARIA uero ita> sibi opponuntur ut non eorum sint quibus opponuntur, sed tamen ad ea quocumque modo referantur, si quidem stultitia sapientiae ita contraria est, ut non eiusdem sapientiae. stultitia sit sed ut ad illam sit stultitia. sciendum tamen est quaedam contraria medium habere, quaedam non habere. namque sunt talia, ut in ea re in qua esse possunt, alterutra uice necessario insint et medio careant, ut sanitas et inbecillitas. haec duo contraria natura insunt corporibus animalium atque ita uice alterutra necessario insunt ut diximus, ut in quo animalis corpore sanitas non est, necessario inbecillitas sit, et in quo inbecillitas non est, necessario [ut] sanitas sit. at uero

10 relatiuo *B* relatiua *bD* || oponantur *D* || 11 aut contrarium *B* || 13 agentia *BD* || 17 referantur *D* || 18 cui opponitur add. *p* || 22 ante ad ea add. sed tamen *b* aut *R* || 24 sed ut *p* ut *BR* aut *b* || 26 talia ut *scripti* alia ut *BR* alia quae ita ut *p* || 27 necessarium *RB¹* || 31 inbecillitas est *B¹R* || 32 inbicillitas *R* || ut *om. p* ||

candidum et nigrum cum sint contraria et naturaliter in corporibus inueniantur, propterea medio non carent, quia non necesse est corpus aliquod candidum esse aut nigrum. potest enim ita deesse candidum, ut non insit nigrum atque hoc modo ex alia parte. ergo color aliquis mediis ^{116 G} inueniri potest ut luteus uel uiridis. HABITVS et ORBATIO 386 ita sibi opponuntur ut in ea re, cui euenire possunt, alterum eorum necessario insit ex illo dumtaxat tempore, quo ea natura esse permittit. ut dentatum eum dicimus, qui dentes habet, edentulum uero non illum dicimus, qui dentes non habet, sed cui natura inest ut habeat ex illo tempore, quo natura permittit ut habeat. nam neque lapidem recte dicimus edentulum, qui numquam dentes habet, neque infantem. quamuis enim aliquando habere possit, nondum tamen illo tempore ut habeat natura permittit. hoc ergo tertium genus oppositorum differt a primo relatiuorum eo, quod cernentia ita opponitur caecitati, ut eiusdem caecitatis non sit aut ad eam quodam modo referatur. a secundo genere, id est contrariorum, illud differt ab his dumtaxat contrariis quae habent medium, quod cernentia et caecitas intelleguntur erga oculos, ut alterum eorum necessario insit. hoc ergo differunt ab his contrariis quae habent medium, quia illorum alterum non necessario inest substantiae, horum autem [medium] necessario. ab his uero contrariis, quae medio carent, haec ipsa opposita differunt, quod illa, rei cui natura insunt, omni tempore <alterutra uice accident
25 necessario est, ut corpori animalis sanitas et inbecillitas. nam alterum eorum semper est in corpore animalis, haec autem possunt aliquando tempore ei rei, cui natura inesse possunt, utraque deesse aliquando ut infans, dum nondum tempus est, quo dentes habere possit, neque dentatus neque edentulus dicitur, et oculi alicuius animantis nondum adueniente tem-

11 et ante ex add. Grotius || 14 enim om. BR¹ || 20 post quae add. N r || 22 ergo om. R || 24 medium post autem add. R^m om. BD deleuit Koppius || 26 ista B || 27 accendant B || 28 nam om. B || 31 dum nondum tempus est B dum non est tempus D ||

pore, quo uidere possint, neque caeci neque uidentes dicuntur et tamen medium non habent. igitur contrario-
 rum, quae medio carent, duae species sunt id est eorum,
 quae alterutra uice accident rei in qua esse possunt nullo
 medio intercedente ut sanitas et inbecillitas, et eorum quae
 117 G simul deesse possunt substantiae, in qua simul esse non
 possunt, et tamen cum simul desunt nihil medium inter-
 credit ut cernentia et caecitas uel habitus et orbitas den-
 387 tium. quartum genus oppositorum est) AIENTIA et NE-
 GANTIA ut 'Cicero disputat' 'Cicero non disputat'. haec 10
 a superioribus differunt quod illa singillatim dici possunt,
 haec non nisi conexe dicuntur. a relativis hoc differunt
 quod illa etiam relativae dicuntur, haec autem non relativae.
 non enim disputans ad non disputantem refertur.
 a contrariis hoc differunt quod illa si conexae dicantur tam 15
 diu aut uera aut falsa sunt, quam diu est illud in quo in-
 esse possunt, cum autem hoc esse destiterit neque uera
 neque falsa sunt ut 'aut stultus est ille aut sapiens est'
 ille quam diu uiuit horum alterum uerum est, cum ipse
 esse destiterit, utraque falsa sunt, quia ille, qui non est, 20
 neque stultus neque sapiens esse potest. at uero 'Cicero
 disputat' et 'Cicero non disputat' ita sibi opponuntur
 ut et dum uiuit Cicero alterum eorum necessario sit, et
 ipso mortuo falsum est quidem quod disputat, uerum
 tamen est quod non disputat. hoc modo discernuntur 25
 haec et ab habitu atque orbatione. nam qui non est, neque
 caecus est neque uidens. nec sane moueare quod uide-
 mur iam de proloquiis aliquid dixisse, de quibus postea
 dicendum est. hoc namque factum est occasione oppo-
 sitorum.

1 possent D || 2 aliiquid post tamen add. D || 7 et tamen
 — 8 dentium om. B¹ || 9 contrariorum B oppositorum D ||
 4 rei cui inesse D || 6 substantia D || non simul esse D ||
 7 intercidit b || 9 est oppositorum D || 10 Cicero non dispu-
 tat om. B¹R || 12 haec nixi conexae R || 13 etiam illa BR
 corr. p || (13 quod etiam — 14 refertur om. B¹) || quod etiam
 illa duo a contrariis hoc differunt quod illa si conexae dicantur R || 17 distiterit R || 19 ille ante quam diu add. B¹R¹ ||
 20 distiterit R ||

Nomen est quod aliquam rem significat et per casus 388
 flecti potest. uerbum est quod aliquid significat et per 118 G
 tempora flecti potest. ut Cicero nomen, disputat uerbum.
 haec a se in uicem separata non nihil quidem significare,
 5 uerum tamen uel falsum dici non possunt. cum autem
 fuerint coniuncta, iam possunt et adfirmari et negari, ut
 'Cicero disputat' iam dici potest 'Cicero non disputat'.
 [esse autem debet ***** nominatiuus casus nominis et
 tertia uerbi persona.] prima persona significat aliquid
 10 quod iam affirmari et negari possit et in hominem tan-
 tum cadit. in ea autem intellegitur nomen etiam si
 non dicatur, ut disputo [totum] plenum est, etiam si non
 dicas ego. item secunda persona et ipsa iam ueritati
 aut falsitati obnoxia est sed etiam ipsa in hominem cadit,
 15 et ei nec recte dicimus disputas, qui nec audire nec in-
 tellegere quod dicitur potest. ergo et hoc cum dicatur
 sine nomine, tamen ibi nomen intellegitur. aliter figurate
 utimur siue prima siue secunda persona ut aut loquentem
 eum inducas qui loqui non potest, aut ad eum conuerta-
 20 mus orationem, qui neque audire neque intellegere potest.
 tertia uero persona non hominis tantum est sed aliarum 389
 etiam <rerum, et simul ac dicta fuerit non continuo intel-
 legitur, nisi forte de deo dicatur aliquid, quod de eo solo
 potest intellegi, ut cum dicimus pluit: iam potest esse
 25 uerum aut falsum, cum non addamus nomen: notum est
 enim qui pluat. cum uero dicimus disputat, cum aliquid
 iam significet, non tamen uerum aut falsum dici potest,
 si nomen non addetur. et quamuis de homine hoc tan-
 tum possit intellegi, quia non de uno dici potest, necessa-
 30 rio subdendum est nomen. et resistit cum dicimus,
 tertia uerbi> persona est et exigit nomen non hominis

1 de nomine quid sit ante nomen add. BR || 2 ante uer-
 bum add. k quid uerbum B quid uerbum R || 4 a se scripsi ab
 BR || 6 fuerit R || 8 excidisse uidetur proloquium; sed totam
 sententiam ex p. 122, 6 perperam repetitam deleui || 9 prima
 persona om. B'R' || 10 affirmari et om. B'R || possit b non
 sit BR non possit r || 11 autem om. B || 12 totum ante plenum
 add. R om. B || 22 simul ut b || 23 deo Leidenses Oudendorpii (ad
 Apul. metam. p. 311) eo BD || 26 enim om. B'D || 31 et addidi ||

tantum sed cuiuslibet, quod resistere potest. prima igitur
 et secunda persona et de homine tantum possunt intellegi
 119 G et solae dictae possunt aut uerae aut falsae dici, quia cum
 his etiam nomina intelleguntur. tertia uero et non omnis
 sola dici potest et non de solo homine intellegitur. quod
 ergo fuerit ex nominatio casu nominis et tertia uerbi
 390 persona coniunctum, PROLOQVIVM dicitur, ita ut iam ne-
 cessario aut uerum sit aut falsum aut dubium. namque
 'homo animal est' omnes iudicamus uerum esse et 'omne ani-
 mal homo est' omnes iudicamus falsum. dubium est 'ille 10
 disputat' quamuis necessario aut disputet aut non disputet,
 nobis tamen dubium est. alterum [nihil] horum neces-
 sarium esse intellegimus, sed quid uerum sit nescimus.
 ubi uero illa uerba sunt, quae impersonalia dicuntur, non
 ex nominatio casu impletur sententia sed alios casus re-
 cipit ut disputatur cum dicitur, plena sententia est si
 ablatiuum adiungas hoc est a Cicerone. et paenitet
 cum dicitur, plena sententia est, si accusatiuum adiungas
 391 id est Ciceronem. [et multa sunt alia.] illud tamen
 constat personalia uerba non implere sententiam nisi cum 20
 nominatio casu et tertia uerbi persona. sunt etiam sen-
 tentiae quae quamuis constent ex nomine et uerbo adfir-
 mari tamen aut negari non possunt. quae non PROLO-
 QVIA sed ELOQVIA dici non nullis placuit. ut est modus
 imperatiuus. cum dicimus *curre*, iam plena sententia 25
 est. nam nec solum intellegi sed etiam fieri potest quod
 dicis. negari tamen non potest. non enim hoc negat qui
 dixerit *noli currere*. hoc enim non est aduersum ei
 quod dictum est *curre*, ut hoc sit uerum illud falsum.
 [ut possit nasci quaestio.] nam de aientia et negatione
 30 quaestio sine dubio nascitur ut ille currit et ille non
 currit: quaestio est utrum currat. *curre* autem et

2 possunt *b* potest BR || 4 etsi non omnis *b* || 10 post falsum
 add. esse *r* || dubium est *om.* R || 12 nihil *deleui*; *eadem de causa*
ante nihil add. non *b* || 13 uerum *scripsi* horum BR || 17 penitet
 BR || 18 et — alia *deleui* || 20 cum add. *p* || 25 discimus *R* ||
 29 *ad currere add.* aiax *R^m* || *currere R* || 30 ut — quaestio
deleui || 31 et *om.* R || 32 post *currat add.* an non *R^m* ||

noli currere non facit quaestionem utrum currat. nulla quidem quaestio hic potest intellegi utrum currere debeat. hoc enim ex aientia et negatione natum est ut currere debet et currere non debet. hoc facit 5 et optatiuus modus. cum enim plena sit sententia cum 120 G dicamus utinam scribam, utinam non scribam, non potest hinc nasci quaestio utrum scribat. sed pleraque talia sunt: haec ad exemplum sufficient. quod ergo fuerit iunctum ex nomine et uerbo, si plenum nomen et 10 plenum uerbum sit, necessario facit sententiam sed non necessario facit proloquium. si enim est [quod iam est], adfirmari et negari potest. et supra diximus, multa dici plena sententia, quae tamen adfirmari et negari non possunt. plenum igitur proloquium est 'omnis homo animal 15 est' et quamuis natura illud exigat ut primo nomen et postea uerbum dicatur, ut dictum est, non desinit uerum esse proloquium etiam si dicas 'est animal omnis homo'. Quicquid accesserit huic sententiae cui parti accedat diligenter uidendum est. nam sunt proloquii partes duae. 393 20 quae in nomine una: SVBIECTIVA dicitur, > quae in uerbo DECLARATIVA. subicitur enim quid sit et declaratur quid de illo possit intellegi. cum ergo dicimus Cicero disputat, si accedat huic sententiae in Tusculano, declaratiue accessit, si accedat Romanus, subiectiue. item si accedat prudenter et copiose, declaratiue. item si dicitur cum Catone, declaratiue accessit. quicquid igitur nominatiuo casui accedit, subiectiue accedit. quicquid declaratiue accedit, uariis casibus et modis accedit. nam subiectiue non possunt alii casus accedere, declaratiue non nisi alii 25 excepto nominatiuo. illud tamen sciendum posse fieri ut 394 uerbum sit in subiectiua, nomen in declaratiua, sed ita

2 curre R || 3 utrum currere debeat r || 5 et add. Vulc. || 6 utinam scribam om. B¹R¹ || 11 quod iam est ab interpolatore additum est, qui non intellegebat ad si enim est audiendum esse proloquium || 13 adfirmari et negari non possunt b affirmari non possunt et negari non possunt D adfirmari possit et negari possit B || 21 declinatiua R || 25 item si dicitur — declaratiue om. R || 26 accessit B cessit R || 29 alii scripsi uarii BR || 30 est ante posse add. R || 31 declinatiua R ||

uerbum in subiectiuā ut aliquod pronomen secum uice
 121 G nominis teneat. ita etiam nomen est in declaratiuā ut
 teneat secum aliquod uerbum, ex quo eius uicem impletat.
 uelut si dicamus 'qui disputat Cicero est' qui disputat
 subiectiuā est, Cicero est declaratiuā, sed illam subie-
 395 ctiuā pronomen facit, hanc declaratiuā uerbum. in
 hac igitur parte illud dicimus quem ad modum iuncta
 sunt nec tamen possunt plenam facere sententiam. et si
 faciunt, quem ad modum falsitati et ueritati non sint ob-
 noxiae sententiae, quamuis sint plenae, et quem ad modum 10
 ad id perueniatur ut iam non solum plena sententia sit
 sed etiam necessario uera aut falsa.

396 Tertia pars sequitur, in qua dicendum iam est de ipsis
 proloquiis, ad quorum intellectum in superiori parte per-
 uenimus. PROLOQVIA igitur differentias habent binas, 15
 in quantitate et qualitate. QVANTITATIS differentia est
 quod alia sunt uniuersalia alia particularia alia indefinita.
 VNIVERSALE est ut 'omnis homo animal est'. PARTI-
 CVLARE ut 'quidam homo ambulat'. INDEFINITVM
 ut 'homo ambulat'. quod igitur indefinite dicimus, ne- 20
 cessario particulariter accipimus, non necessario uniuersaliter.
 et quoniam id potissimum enumerandum quod
 securum habet intellectum, indefinitum pro particulari
 accipitur. erunt ergo duae differentiae in quantitate,
 quod aliud est uniuersale proloquium, aliud particulare. 25
 in qualitate item duae, quarum DEDICATIVA altera, altera
 ABDICATIVA. dedicatiuum est 'omnis <uoluptas bonum',
 abdicatiuum ut 'omnis uoluptas non bonum'.

122 G 397 Vniuersale igitur dedicatiuum non necessario sequi-
 tur conuersio. non enim 'si omnis homo animal est, 30
 omne animal homo est'. uniuersale autem abdicatiuum

5 cicero est b cicero BR || 7 discimus b || 7 et 9 et 10
 quemammodum B || 8 possint B || 13 ante tertia add. quod est
 proloquium BR || 19 ambulat b animal est BR || 22 quae
 quoniam B quae quoniam R et quoniam b || 26 qualia B
 quia b quarum alia R || altera abdicatiua BR alia abdica-
 tiua r || 29 quemad (ā B) modum conuertantur ante uniuersale
 add. BD ||

necessario sequitur conuersio. ‘si enim omnis uoluptas bonum non est, omne bonum non est uoluptas’ et ‘si omnis homo non est animal mutum, omne animal mutum non est homo’. particulare⁴ autem dedicatiuum habet necessario conuersionem. nam ‘si quidam homo animal est, quoddam animal homo est’. particulare uero abdicatiuum non habet necessariam conuersionem. ‘non’ enim ‘si quoddam animal non est rationale, quoddam rationale non est animal’. uniuersalis ergo dedicatiua et particularis abdicatiua non necessario recurrunt. uniuersalis autem abdicatiua et particularis dedicatiua necessario conuertuntur, ita tamen ut facta conuersione in declaratiua particula negatio maneat. nam utique conuersio ita fit ut quae particula fuit declaratiua, eadem subiectiuia sit. ergo cum dico ‘omnis uoluptas bonum non est’ omnis uoluptas subiectiuia, non est bonum declaratiua. si conuertam ‘omne bonum uoluptas non est’ facta est quidem subiectiuia quae fuit declaratiua, negatio tamen hanc particulam tenet, quae facta est declaratiua. et si uelim sic dicere ‘nulla noluptas bonum est’ conuertendum est sic ‘nullum bonum uoluptas est’. sed propter duo proloquia, quae diximus non necessario conuerti, debemus intendere omnia quae proloquiis attribuuntur, per quae recte aut non recte proponi possunt, ut uerum aut falsum possint ostendere. haec autem quinque sunt iam superius demonstrata: genus species differentia accidens et proprium. ex his duo faciunt illa proloquia recurrere, alia tria nullo modo. namque ‘ut omnis homo animal est ³⁹⁸ 123G rationale mortale, ita omne animal rationale mortale homo est’ et ‘quem ad modum omnis homo risibilis est, ita omne risibile homo est’. rursum in particulari abdicatiua uidendum est quid sit proprium non esse. ut enim proprium est hominis esse risibile, ita proprium est risibile non esse praeter hominem. ergo si particulare

⁴ deindicatiuum *B* || 6 homo animal *R* || 8 rationalem *R* || 9 et om. *B* || 23 attribuntur *B'R* || 27 ex hiis duo add. *b* ex his duo sunt quae add. *Rm* || decurrere *B* || 30 quemammodum *BR* || risibile *B'R* || 33 homines *B'R* ||

abdicatiuum proponamus sic 'quiddam risibile non est praeter hominem' recurrit sine dubio 'quiddam praeter hominem non esse risibile'. item 'quiddam inanum inrationale inmortale non est homo, quidam homo non est 399 inanum irrationale inmortale'. item sunt aliae conuersiones, quae faciunt easdem proloquiorum particulas indefinitas etiam negatione scilicet de loco migrante. nam particulae indefinitae fiunt hoc modo homo, non homo; animal, non animal; et ideo indefinitum est, quia negas tantum hoc esse, non dicas quid sit. cum ergo dico 10 'omnis homo animal est' si uelim recte conuertere, <adhibeo negationes, ut fiant particulae indefinitae. si enim uerum 'omnis homo animal est' et uerum est 'omne non animal non homo'. hac conuersione usus est in rhetorica Cicero 'deinde si constitutio et ipsa et pars *constitutionis* eius quaelibet intentionis depulsio est, quae intentionis depulsio non est, ea nec constitutio est nec pars 400 constitutionis'. item particularis abdicatiua potest hoc modo conuerti 'si enim quoddam animal homo non est, quoddam non homo animal est' > et in hac conuersione 20 obseruandum est, quod ubi non est negatio cum directo proponimus, ibi fit dum conuertimus. hanc uicissim conuersionem recipiunt duo proloquia, quae illam primam non necessario recipiebant. solum uniuersale abdicatiuum non illam aliam recipit. uocetur ergo docendi causa illa 25 prima conuersio, haec secunda. haec autem proloquia quem ad modum inter se adfecta sint hoc modo manifestius apparebit. quattuor lineis quadrata formula exprimitur. in primo angulo superioris lineae scribatur uniuersalis dedicatiua et in alio eiusdem angulo uniuersalis abdicatiua, item infra ad primum angulum inferioris lineae particularis dedicatiua, ad angu-

^{124 G}
401

4 quiddam b || 13 ante uerum b post uerum D add. est || 14 rhetorica D (*de inu. 1, 10*) || 15 constitutionis ex Cicerone add. Koppius || 17 ea — est om. D || 21 quod om. B¹R || derecete R || 22 si dum BR ibi sit dum b ibi fit si dum r || 24 necessario om. B¹R || 25 aliam om. B || docendi Vulc. dicendi BR || 30 uniuersalis om. BR¹ ||

lum reliquum particularis abdicatiua, deinde du-
 cantur angulares lineae ab uniuersali dedicatiua ad parti-
 cularem abdicatiua et ab uniuersali abdicatiua ad parti-
 cularem dedicatiua. duae igitur superiores simul con-
 firmari non possunt, simul negari possunt. nam non po-
 test simul uerum esse 'omnis uoluptas bonum est' et 402
 'omnis uoluptas non est bonum'. possunt autem simul 125 G
 esse 'non omnis uoluptas bonum est' 'non omnis uolu-
 ptas non est bonum'. duae uero inferiores uicissim simul
 negari non possunt, simul confirmari possunt. nam uti-
 que non potest simul negari 'quaedam uoluptas bonum' et
 'non quaedam uoluptas non bonum' esse. at uero potest
 et 'quaedam uoluptas bonum' esse et 'quaedam uoluptas
 bonum non' esse. angulares autem neque simul adfirmari
 neque simul negari possunt. nam si uerum est 'omnis
 uoluptas bonum est' falsum est 'quaedam uoluptas
 non est bonum'. item si falsum est 'omnis uoluptas
 non est bonum' uerum est 'quaedam uoluptas est bonum'.
 hoc item contingit, si prius particularem uicissim nomines,
 nam si uerum est 'quaedam uoluptas non est bonum'
 falsum est 'omnis uoluptas bonum est'. item si uerum
 est 'quaedam uoluptas bonum est' falsum est 'omnis uo-
 luptas non est bonum'. item uniuersalis dedicatiua con- 403
 firmata particularem suam necessario confirmat, negata
 non necessario eam negat. nam si uerum est 'omnis uo-
 luptas bonum est' necessario uerum est 'quaedam uolu-

4 Koppius formulam ex p repetit: nihil tale in BR inuenitur:
 in D formula est sed simplicior quam Koppii || 6 et om. BR¹ ||
 10 ante utique perperam non tolerauit Koppius. quod codd. non
 agnoscent || 11 ante quaedam add. simul non BR simul negari
 non b (negari etiam add. R^m) || post bonum add. est b || post
 et om. non B¹R || 12 post uoluptas om. non B¹R¹ || esse BR
 est br || post potest add. simul affirmari bR^m || 17 falsum B
 uerum b || 18 uerum B falsum b || bonum est b non est bo-
 num B || 20 nam b item BR || 20—23 omnis uoluptas non est
 bonum, uerum est, falsum est quaedam uoluptas bonum est.
 et si falsum est omnis uoluptas non est bonum, uerum est
 quaedam uoluptas bonum est RB, quod in textu exhibui pree-
 bant bD ||

ptas bonum est'. at uero si superiorem negemus hoc modo 'non omnis uoluptas bonum est' potest fieri ut 'quaedam uoluptas bonum' sit. particularis item dedicatua confirmata non necessario uniuersalem suam confirmat, negata <necessario illam negat. nam si uerum est 5 'quaedam uoluptas bonum est' non sequitur ut 'omnis etiam uoluptas bonum' sit. si uero 'quaedam uoluptas bonum non est', falsum est 'omnis uoluptas bonum est'. in duabus reliquis hoc obseruabis. . . .

404 Plenam sententiam cum proposuerimus aliquid ex 10
 126 G ea uolentes efficere, cum concessa fuerit SVMPTVM dicitur.
 huic etiam uni sententiae alia certa ratione debet innecti
 et utique propter id, quod inferre uolumus, concedenda>
 405 et haec cum concessa fuerit, SVMPTVM dicitur. ex duobus
 sumptis ratione sibi met nexit conficitur ILLATIO. quae 15.
 illatio sumptum propterea dici non potest, quia non ex-
 pectas ut hoc etiam tibi aduersarius concedat sed eo in-
 uitio sequitur, si modo ratione seruata fuerit illatum. et
 ut hoc planum fiat exemplo, putemus quaestionem esse
 utrum uoluptas utilis sit. si proponamus ita 'omnis uo- 20
 luptas bonum est' plena quidem sententia est: sumptum
 efficitur, si hoc aduersarius concedat. quo concesso ad-
 iungenda est alia sententia 'omne autem bonum utile est'.
 si hoc etiam concesserit, efficitur sumptum. ex quibus
 duobus sumptis etiam inuito eo sequitur 'omnis igitur uo- 25
 luptas utilis est'.

406 Hoc totum, quod constat ex duobus sumptis et illa-
 tione, RATIOCINATIO a nobis, a Graecis συλλογισμός
 appellatur. est ergo ratiocinatio ex duobus pluribusue
 concessis ad id quod non conceditur necessaria peruentio. 30
 possunt ergo plura esse sumpta sed minus [a] duobus esse
 non possunt. et enim est integra ratiocinatio, si ad illud
 quod uolumus ostendere, utilem esse uoluptatem, tribus
 etiam sumptis peruenire uelimus ut 'omnis uoluptas se-

9 excidisse non nulla perspexit Koppius || 10 quid sum-
 ptum et quid illatio BD add. ante plenam || 12 rationatione D ||
 14 post duobus add. igitur b || 15 pallatio quod R || 18 si
 moderatione R || 28 syllogismus RB || 31 a del. Grotius ||

cundum naturam est, omne quod secundum naturam est bonum est, omne bonum utile est, omnis igitur uoluptas utilis est'. ex hoc apparet plura etiam licere addere si oportuerit. non numquam etiam concludimus inferentes 407
 5 non quidem id quod conficitur, sed quod ex eo ipso, quod inferre debemus, necessario conficitur hoc modo 'omnis uirtus bonum est, omne bonum utile est, omnis igitur uirtus non nocet'. inferendum erat 'omnis igitur uirtus utilis': ex eo necessario sequitur non nocere, 127G
 10 quod enim utile est numquam nocet. hoc a Graecis συμπέρασμα dicitur, a nobis dici potest CONFINIS CONCLVSO.

Ratiocinatio igitur siue propriam et suam siue confinem habens conclusionem diuiditur in duo genera: praedicationum et conditionalem *syllogismum*.

PRAEDICATIVVS est in quo sumpta ita sibi innexa 408 sunt, ut aliquo extrinsecus addito suppleantur, ut hoc quod supra dictum est 'omnis uoluptas bonum est, omne bonum utile est'. uidemus itaque non totum quod supra positum 20 est dictum, sed unam inde partem sumptam declaratiuam, quae secundo proloquio facta est subiectua. quod proloquium secundum ut impleret sententiam, aliquid petiuit extrinsecus <id est utile est. huius illatio conficitur ex eo, quod accessit et ex eo, quod non est repetitum id est 25 'omnis igitur uoluptas utilis est'. huius generis tres formae sunt. prima est in qua declaratiua particula superioris sumpti sequentis efficitur subiectua, aut subiectua superioris declaratiua sequentis. declaratiua superioris fit subiectua sequentis ut in superiori proposito exemplo. 30 subiectua superioris fit declaratiua sequentis si hoc modo uelis conuertere 'omne bonum utile est, omnis uoluptas bonum est, omnis igitur uoluptas utilis est'.> secunda forma est, in qua declaratiua superioris sumpti eadem est

9 est *post* utilis *add. r* || 11 symplexosma RB¹ || 15 conditionalem R || syllogismum *add. Monac. 3 et 6* || 16 quid sit praedicationis syllogismus (silogismus B) *ante* praedicationis *add. BR* || nexa R || 19 itaque non p utique nec BR || 21 in *post* quae *add. b* || 25 utile B'R || 32 utile B'D ||

etiam declaratiua sequentis ut 'omnis uirtus bonum est et omnis uoluptas non est bonum, omnis igitur uoluptas non est uirtus'. tertia forma est in qua subiectiuā superioris sumpti eadem est etiam subiectiuā sequentis ut 'quoddam bonum uoluptas est, omne bonum utile est,⁵ quoddam igitur utile est uoluptas'. in prima forma et uniuersaliter et particulariter et dedicatiue et abdicatiue concludi potest, in secunda forma uniuersaliter nisi per contrarium concludi non potest, in tertia forma particulariter tantum concluditur. quapropter non frustra hic est¹⁰ ordo seruatus. nam merito prima dicitur in qua omni modo concludi potest, secunda item recte in qua potest concludi uniuersaliter, quamuis per contrarium, tertia item recte quia in quantitate minor est, in qua nisi particulariter concludi non potest.¹⁵

⁴¹⁰ Nunc dicendum est singulae formae quot modos recipiant. nam recipiunt intra se certum numerum, extra quos modos quicquid conclusum fuerit, non est temere concedendum. recipit autem prima nouem modos, secunda quattuor, tertia sex.²⁰

⁴¹¹ PRIMAE FORMAE PRIMVS MODVS est in quo conficitur ex duobus uniuersalibus dedicatiuis uniuersale dedicatiuum directum ut est 'omne iustum honestum, omne honestum bonum, omne igitur iustum bonum'. si reflexi²⁵ sim inferas 'omne igitur bonum iustum' non sequitur sed particulariter potest inferri 'quoddam igitur bonum iustum' et efficitur quintus modus. SECVNDVS modus est in quo conficitur ex uniuersali dedicatiuo et uniuersali abdicatiuo uniuersale abdicatiuum directum ut est 'omne iustum honestum, nullum honestum turpe, nullum³⁰ igitur iustum turpe'. si reflectas 'nullum igitur turpe iustum' efficitur sextus modus. diximus enim supra uni-

8 in secunda — 9 non potest *om.* *R* || *ante nisi add.* uniuersaliter et particulariter *b* || 9 *post tertia add.* uero *deleto* forma *R*, forma *in ras. in B* || 10 ordo est *R* || 13 *post uniuersaliter add.* et particulariter *bRm* || 18 *conolusum R* || 19 autem *om.* *R* || 23 *Koppius directim legendum putat* || 29 *directim B* ||

uersale abdicatiuum posse conuerti. TERTIVS modus est in quo conficitur ex particulari dedicatiuo et uniuersali dedicatiuo particulare abdicatiuum directum ut est 'quoddam iustum honestum, omne honestum utile, quoddam 5 igitur iustum utile'. at si reflectas efficitur septimus mo- 129 G dus 'quoddam igitur utile iustum' quoniam supra dictum est <particulare abdicatiuum posse conuerti. QVARTVS modus est in quo conficitur ex particulari dedicatiuo et uniuersali abdicatiuo particulare abdicatiuum directum ut 10 est 'quoddam iustum honestum, nullum honestum turpe, quoddam igitur iustum non est turpe' reflecti non potest. diximus enim supra particulare abdicatiuum non posse conuerti. OCTAVVS modus est in quo conficitur ex uniuersali abdicatiuo et uniuersali dedicatiuo particulare ab- 15 dicatiuum reflexim ut est 'nullum turpe honestum, omne honestum iustum, quoddam igitur iustum non est turpe' > NONVS modus est in quo conficitur ex uniuersali abdicatiuo et particulari dedicatiuo particulare abdicatiuum reflexim ut est 'nullum turpe honestum, quoddam honestum 20 iustum, quoddam igitur iustum non est turpe'.

SECVNDAE FORMAE PRIMVS modus est in quo con- 412 ficitur ex uniuersali dedicatiuo et uniuersali abdicatiuo uniuersale abdicatiuum directum ut est 'omne iustum hone- 25 stum, nullum turpe honestum, nullum igitur iustum turpe'. hic reflexione si utaris, alias modus non efficitur, quoniam de utrisque subiectiuis fit illatio. SECVNDVS modus est in quo conficitur ex uniuersali abdicatiuo et uniuersali dedicatiuo uniuersale abdicatiuum directum ut est 'nullum turpe honestum, omne iustum hone- 30 stum, nullum igitur turpe iustum'. TERTIVS modus est in quo conficitur ex particulari dedicatiuo et uniuersali abdicatiuo particulare abdicatiuum directum ut est 'quoddam iustum honestum, nullum turpe honestum, quoddam igitur iustum non est turpe'. QVARTVS modus 35 est in quo conficitur ex particulari abdicatiuo et uniuersali dedicatiuo particulare abdicatiuum directum ut est

3 directim *B* || 9 directim *b* || 23 directim *BR^t* || 28 di-
rectim *B* || 32 directim *B* || 36 directim *B* ||

'quoddam iustum non est turpe, omne malum turpe, quod-dam igitur iustum non est malum'.

413 TERTIAE FORMAE PRIMVS modus est in quo conficitur ex duobus uniuersalibus dedicatiis particulare dedicatium directum ut est 'omne iustum honestum, omne 5 iustum bonum, quoddam igitur honestum bonum'. SECVNDVS modus est in quo conficitur ex particulari dedicatio et uniuersali dedicatio particulare dedicatium directum ut est 'quoddam iustum honestum, omne iustum bonum, quoddam igitur honestum bonum'. TERTIVS 10 modus est in quo conficitur ex uniuersali dedicatio et particulari dedicatio particulare dedicatium item directum ut est 'omne honestum iustum, quoddam honestum bonum, quoddam igitur iustum bonum'. QVARTVS modus est in quo conficitur ex uniuersali dedicatio et uniuersali abdicatio particulare abdicatium directum ut est 'omne iustum honestum, nullum iustum malum, quoddam igitur honestum non est malum'. QVINTVS modus est in quo conficitur ex particulari dedicatio et uniuersali abdicatio particulare abdicatium directum 'quod- 15 dam iustum honestum, nullum iustum malum, quoddam igitur honestum non est malum'. SEXTVS modus est in quo conficitur ex uniuersali dedicatio et particulari abdicatio particulare abdicatium directum ut est 'omne iustum honestum, quoddam iustum non est malum, quod- 20 dam igitur honestum non est malum'. omnes igitur modi 25 certum ordinem tenent eiusdemque ordinis ratio est, quae in ipsis formis > demonstrata est.

131 G 414 CONDICIONALIS syllogismus est cuius propositio et plenum argumentum et plenum id de quo quaestio est 30 continet, ita ut assumpto arguento iam certum inferri possit de quo quaestio erat ad hunc modum. ponamus quaestionem esse utrum sit utilis rhetorica, et uolentes utilem probare, argumentum ab huius definitione capia-

5 directim *B* || 8 directim *BR^t* || 11 in quo conficitur
om. *B* || 12 item *R* ut est *B* || directim *BR^t* || 13 ut est
om. *B* || 20 directim *BR^t* || 29 de condicionali syllogismo
ante condicionalis add. *BR* || 34 huius *Br* hus *R* ||

mus, quod est bene dicendi scientia. ex huius argumento
 et illa quaestione condicionalis syllogismus ponitur sic 'si
 rhetorica est bene dicendi scientia, utilis est'. assumimus
 argumentum ita 'est autem rhetorica bene dicendi scien-
 tia'. haec duo qui concesserit, etiam inuitus concedat
 necesse est utilem esse rhetoricam, quod erat dubium
 ante quam propositio et assumptio concederetur. nihil
 tamen in assumptione accessit extrinsecus. quod est
 proprium praedicatiui syllogismi. hic PRIMVS modus
 10 a dialecticis appellatur, qui est AB ANTECEDENTIBVS
 propterea quoniam argumentum quem ad modum po-
 positum est, ita et assumptum, hoc tantum modo differens
 quod cum condicione positum est et sine condicione as-
 sumptum. SECVNDVS modus est qui appellatur A CON- 415
 15 SEQVENTIBVS, in quo ipsum argumentum quaestionem
 sequitur, non quaestio argumentum hoc modo 'si est rhe-
 torica utilis, est bene dicendi scientia'. assumitur argu-
 mentum a contrario id est per negationem sic 'non est
 autem bene dicendi scientia, non utilis est igitur'. TER- 416
 20 TIVS modus est, qui appellatur A REPVGNANTIBVS, in
 quo demonstratur non posse simul hoc esse et illud non
 esse, in quo cum fuerit adsumptum unum, aliud necessa-
 rior tolletur, ut cum fuerit adsumptum esse, non esse
 tollatur hoc modo 'non est bene dicendi scientia rhetorica 132 G
 25 et non est utilis, est autem bene dicendi scientia, utilis est
 igitur': confectum est 'utilem esse' sublato eo quod 'non
 esse utilem' propositum erat. hi tres modi ex uno argu-
 mento possunt confici et unam rem omnes probare pos-
 sunt. nec interest in propositione quam partem [in]
 30 primo ponas utrum argumenti utrum quaestionis, dum
 modo condicionis ratio conseruetur. cum dixeris 'si rhe-
 torica est bene dicendi scientia, utilis est' potes et sic
 proponere 'utilis est rhetorica, si bene dicendi scientia

3 rhetorica R quod notare desinam || 11 quemammodum
 BR || 13 conditione bis R || 14 appellatur B || 23 id est
 ante ut add. B deletum in R || 24 a post scientia add. R ||
 26 utile Br utilis R || 27 positum R || hii R || 29 in deleuit
 Vulc. || 32 potes scripsi potest BR ||

417 est. hoc etiam in duobus aliis experiri licet. QVARTVS modus dictus est, qui PER DISIVNCTIONEM efficitur, ita ut uno assumpto aliud necessario negatum sit hoc modo 'aut sanus est aut inbecillis, sanus est autem, non est igitur inbecillis'. QVINTVS modus est, qui etiam PER DIS- 5 IVNCTIONEM efficitur, ita ut uno negato aliud necessario sit hoc modo 'aut sanus est aut inbecillis, non est autem 418 sanus, est igitur inbecillis'. additi sunt alli duo modi, qui per <argumentum istorum duorum fieri possunt, non tamen per disiunctionen sed PER NEGATIONEM. est ergo 10 SEXTVS modus in quo demonstratur non posse simul et hoc esse et illud. assumitur per unius confirmationem, concluditur per alterius infirmationem hoc modo 'non est sanus et inbecillis, sanus est autem, non igitur inbecillis'. SEPTIMVS modus proponitur sic et in eo assumitur ut in 15 420 quinto atque ita concluditur. ad rem facilius intellegendam his quaedam formae iunguntur ita ut rebus> ipsis, non dictis ratiocinandi uis intellegatur. est PRIMI modi forma haec 'si primum, secundum: primum autem, secun- 20 dum igitur'. SECVNDI haec 'si non primum, nec secun- 133 G dum: secundum autem, et primum igitur'. TERTII haec 'non et primum et non secundum: primum autem, igitur et secundum'. QVARTI haec 'aut primum aut secundum: primum autem, non igitur secundum. QVINTI haec 'aut primum aut secundum: non autem primum, igitur secun- 25 dum'. SEXTI haec 'non et primum et secundum: pri- 421 mum autem, non igitur secundum'. SEPTIMI haec 'non et primum et secundum: non primum autem, igitur se- cundum'. sciendum tamen est ex uno argumento posse fieri tres superiores modos et ex uno argumento alios 30 quattuor. huius autem ordinis ratio est ut primus modus

2 dictus *om.* *R* || 3 absumpto *R* || 4 inbicillis *R* || 5 quintus — 8 inbecillis *om.* *BR* || 7 autem *om.* *B* || 8 est *om.* *R* || 19 haec *om.* *R* || primum — igitur *om.* *BR* add. *B^m* *R^m* || 20 si non primum non secundum non secundum autem non primum igitur *BR* *deletis prima non in R, prima et secunda in B; tertia et quarta additis a sec. manu in B, omissis in R* || 21 *tertia B* || 27 haec *om.* *R* || 28 autem *om.* *B* ||

5 sit qui appellatur ab antecedentibus, quia utique quod antecedit prius est, secundus a consequentibus eadem ratione ut ipso nomine suo primum se debere sequi etiam in ordine uideatur ostendere. restat qui sit tertius in eodem argumento a repugnantibus. non enim potest ad disjunctionem transilire, quae iam non potest ex eodem argumento fieri. erit ergo quartus modus quasi ad aliud argumentum primus. et ibi utique antecedere debet, in quo per confirmationem assumitur. prior est enim confirmationis negatione. quintus debet esse idem sed per disjunctionem, sed post eum propterea, quia in eo per confirmationem assumitur, in hoc autem per negationem. hoc in duobus reliquis licet intellegi.

Miscentur autem sibi multis modis syllogismi ut in 422
 15 una ratiocinatione et praedicatiui generis et condicionalis formas agnoscas hoc modo. si quaestio sit utrum utilis sit ipsa dialectica, proponendum est 'si bene disputare utile est, utilis est bene disputandi scientia: at bene disputare utile est, utilis est igitur dialectica'. sane uidendum est in 20 praedicatiuo syllogismo quod de propositione sibi assumptionem vindicet. nam extrinsecus aliquid eam accipere manifestum est. in eo autem quod sibi, ut diximus, de 134 G propositione vindicat attendendum est utrum recte vindicet propter seruatas memoratasque formas. efficitur 25 enim ut quod in propositione ad declaratiuam partem pertinere uidebatur, in assumptione ostendatur ad subiectiuam pertinere. et item si aliter assumas, hoc ipsum pertinebit ad declaratiuam hoc modo. notum est in prima forma ita assumi ut aut declaratiua propositionis subiectiuam 30 sit assumptionis, aut subiectiuam propositionis eadem et declaratiua sit assumptionis, ut si proposueris sic 'omnis ars frequenti exercitatione meditanda est, dictio autem exercitatio est rhetoricae, <rhetorica igitur frequenti dictione

3 ipse BR || 5 potest br possemus BR || 12 in — negationem om. B¹R¹ || 17 est R esse B || 18 aut R || 29 ita assumi (*deinde deleta* ut aut) subiectiuam assumptionis si proposueris sic B omissis ceteris || post ut aut add. aut, *deinde deletum* subiectiuam in R || declaratiua—declaratiua sit om. R¹ ||

meditanda est' in propositione exercitatio ad declaratiuam partem pertinere uidebatur, in assumptione ipsa exercitatio ita ad declaratiuam pertinet. quo modo ergo forma seruata est? scilicet quia relictum est aliquid in declaratiua propositionis quod non uenerit in declaratiuam assumptionis unde possit fieri conclusio hoc est meditanda est. nam si uellem sic assumere 'rhetorica autem ars est' totum seruaretur ad conclusionem 'rhetorica igitur frequenti exercitatione meditanda est'. ex hoc apparet multa esse communia quae possent uel subiectiue uel declaratiue adiungi propter ut se habuerit assumptio.'

423 Talibus insistente Dialectica et ad quaedam non minus inextricabilia quam caliginosa properante Pallas nutu Maiugenae festinantis interuenit

perita fandi iam progressum comprime,
ne implexa tortos stringat intimatio
et multinodos perpeti anfractus diu
Hymen recuset. editum est compendio
quicquid decenter docta disputatio
multo astruendum contulit uolumine,
sat est profunda fons decens scientiae,
quae abstrusa promit nil morosum disserens
praeteruolando nilque ignotum deserens,
nam quae supersunt fraude multa consita,
quis falsa captos circuit deceptio,
dum ambage ficta praestruis sophismata
captentulisse ludis illigantibus
pellax soritas cumque sensim congeris
formasue, mendas comprobat quas ueritas,
nefas Tonantis garriat sub auribus
facinusque dirum, quippe summi caelites
odore turpis omne falsum feminae.

135 G

5 declaratiua *B* || 8 seruabatur *BD corr. Mon. 3* || 9 frequentiae *D om. B* || 11 se *D si BR* || 12 insistentibus *B* || et *om. B* || 13 caligosa *B* || 14 nutum *BR* || 16 inflexa *BR* || tortos *B* tortus *bR* || 18 ymen *BR* || 21 frons *R* || 25 quae *R¹* || 26 sofismata *BR* || 32 turpis *B¹R¹* ||

nam si reuoluas, quid cauilla saeuius?
 dudum locuta circulatrix indecens
 fies profecto decipula, si astruxeris.
 facessat ergo uersilis profunditas
 relicumque tempus liqueris sororibus.'

5 his auditis Dialectica cunctabunda paululum, tamen diuae 424
 praeceptis paritura respondit

'uenerandos mihi fatus reuerendosque secuta
 referam iussa pedem atque illicet exorsa silebunt.
 10 licet unam decuit iussae permittere culpam,
 ut honoris pretio cederet inferre relatus,
 <populum Cecropidarum bene quo palliatarum
 Bromius conciperet contumias nosse dolere,
 mage quam crediderat uipereum noscere posset
 et iners Marsica dudum fieret praestigiatrix
 15 neque me conspiceret somnificam uel temulentam
 ioca passim blaterantem Iouialibus sub orsis.
 tamen uni famulandum> est tibi uirgo: reticemus.'

20 haec dicens uelut repressa conticuit compluresque eam
 diuorum, qui inter initia deriserant, horruerunt.

1 uoluas *BR¹* || 2 locutus *B'R¹* || 5 reliquumque *b* reli-
 quumque *R* || 8 uenerandus *BR corr. p* || reuerendusque *br* ||
 9 illic et *B* || 10 decuit iussac *b* decuisse *BR* || 11 ut *p* et
BR || cederet *BR* cederem *b* || 12 cicropidarum quo bene *D* ||
 13 contumelias *D* || 15 fleret *BR* fieret *b* || 17 ioca *Grotius*
loca BD || 21 ntia *R* || orruerunt *B'R¹* || subscriptum DE
 ARTE DIALECTICA EXPLICIT LIBER IIII in *BR* ||

LIBER V
DE RHETORICA

136 G

425

¶ Vrg. R. 9. 504

Interea sonuere tubae raucusque per aethram
 cantus, et ignoto caelum clangore remugit:
 turbati expauere dei uulgusque minorum
 caelicolum trepidat causarum et nescia corda
 horrent ne ueteris renouentur crimina Phlegrae.
 tunc Amnes Faunique Pales Ephialta Napeae
 respectant proceres nulloque assurgere motu
 cernunt attoniti uicibusque alterna profantes
 mirantur placidam per pectora sacra quietem.
 tum primum posita Siluanus forte cupresso
 percitus ac trepidans dextram tendebat inermem
 Deliacos poscens arcus atque Herculis arma,
 Portuni trifidam suspirans flagitat hastam,
 Gradiui frameam non ausus poscere, falcem
 Saturni bello suetus disquirit agresti,
 diffidensque sui respectat tela Tonantis.

426

Sed dum talibus perturbatur multa terrestrium plebs
 deorum, ecce quaedam sublimissimi corporis ac fiduciae 20
 grandioris, uultus etiam decore luculenta femina insignis
 ingreditur, cui galeatus uertex ac regali caput maiestate
 sertatum, arma in manibus quibus se uel communire so-
 lita uel aduersarios uulnerare fulminea quadam corusca-

inscriptum INCIPIT DE RETHORICA LIBER V in BR ||

7 horrent ne *Susius* haerent et *BR* || *phlaegrae* *BR* ||
 12 tunc *b* || 13 inermen *R* || 14 deliacos poscens *B^m* *Della*
 composcens *BR* *Dellaque* composcens *rb* || 20 sublimissimi
BR^m (*limis in ras., in qua prima littera t fuerat*) subtilissimi *R* ||
 23 sertatum arma in manibus *B* in *ras.* ||

tione renidebant. subarmalis autem uestis illi peplo quodam circa umeros inuoluto Latinariter tegebatur, quod omnium figurarum lumine variatum cunctorum schemata praeferebat, pectus autem exquisitissimis gemmarum coloribus balteatum. haec cum in progressu arma concusserat, uelut fulgoreae nubis fragore colliso bombis dissolutantibus fracta dices crepitare tonitrua: denique creditum quod instar Iouis eadem posset etiam fulmina iaculari. nam ueluti potens rerum Omnium regina et impellere quo uellet et unde uellet deducere et in lacrimas flectere et in rabiem concitare et in alios etiam uultus sensusque conuertere tam urbes quam exercitus proeliantes, quaecumque poterat agmina populorum. haec etiam senatum rostra iudicia domuisse in gente Romulea, Athenis uero curiam gymnasia theatraque pro arbitrio reflexisse ac totam funditus Graeciam miscuisse ferebatur. hac uero loquente qui uultus uocisue sonus quantaque excellentia celitudoque sermonis! > audire operae pretium etiam superis fuit tantae inuentionis ingenium, tam fecundae ubertatis eloquium, tam capacis memoriae recordationisque thesaurum. qualis disponendi ordo, quam pronuntiandi congruens modulatio, qui gestus in motu, quae profunditas in conceptu! denique exilis in modicis, in mediocribus facilis, in elatione flammatrix. reddebatque cunctos in ambiguis dociles, in persuasione cedentes, in conlisione discordes, in laudibus arrogantes. at uero cum quid commotum publici nominis attestatione clamauerat, fluctuare permisceri ardere omnia uidebantur. hanc igitur feminam auratae uocis et quasdam diadematum gemmas regnorumque fundentem ingens inlustrium virorum sequebatur agmen. inter quos proximi eidem duo diuerso habitu nationeque praenitentes, quorum unus erat pallio circumactus alterque trabeatus. diuersus utriusque oris sonus, licet aliis etiam Athenis se diceret Graia didicisse ac

6 fulgureae b || 9 ueluti npotens R uelut impotens B ||
 10 quo b quod BD || 15 gimnasia D || 19 fecundae Rb facundae B || 27 permiscere B¹R¹ || 31 proxime R ||

promptus gymnasiorum studiis et reluctantibus semper
 138 & Academiae altercationibus haberetur. ambo tamen noui
 profectique paupertatis sinu. et cum alterum Quirinalis
 eques, alium fabrilis procrearet industria, ita paeclues
 linguae excellentia floruerunt, ut post curiarum fata im-
 meritasque mortes uirtute astra concenderent, immor-
 430 talitate gloriae saecula superarent. de uno tamen, quem
 Athenarum populus ac palliata agmina sequebantur, haec
 fama conuenerat, quod acerrimus idem et procellis in-
 dignantis oceani fremituque uiolentior. denique de illo 10
 uersus huius modi ferebatur

δεινὸς ἀνήρ· τάχα κεν καὶ ἀναίτιον αἰτιόωτο.

431 alter uero, quem consularis purpura et coniurationis ex-
 tinctae laurea redimibat, mox ut ingressus curiam supe-
 rum et in Iouis gratulatus est se uenisse conspectum, cla-
 mare laetior coepit ‘o nos beatos o rem publicam fortu-
 432 natam o paeclarlam laudem consulatus mei’. post hos
 tamen in diuersis agminibus oratores emeriti ac pae se
 ferentes insignium culmen meritaque linguarum Aeschinem
 Isocratem Lysiamque conspiceres, tum in togatis agmini-
 bus + Sosantios Gracchos + Regulum Plinium Fronto-
 433 nemque. uerum ante cunctos atque ipsam ducem omnium
 feminam senex quidam signum [ac] paeuiam uirgam
 gestans lictoris Romulei paecedebat usu atque in eiusdem
 uirgae culmine <corax oris aurati uenientis feminae au-
 spicio paeuolabat. ille autem, qui gestabat uirgulam,
 Ceres and
 sis 434 Tisia dictus cunctisque uetustior atque elatior uidebatur.
 nam et suos minores ceteros, ipsam illam ducem respe-
 ctans superpositum coruum commune pignus filiamque
 435 memorabat. quo argumento commoti quam plures deorum 30

3 profectique *Susius* protectique *BR* || 5 curarum *B'R*
 (duriora fata *Vonckius*) || facta *r* || 6 concenderant *B'* || 7 de
 uno *B* denuo *R* || 9 item *B'* || 12 ΔΙΝΟCANHP. ΤΑΚΑΚΕΝ-
 ΚΑΙΑΝΑΙΤΙΩΝ. HT*OITO (HTIOITI *R*) *BR* || 13 alterum *B* ||
 14 redimebat *R* || ut ingressus est *b* ingressus *BR* || 19 esci-
 nem *BR* || 21 sosantios *BR* Crassos Antonios *Koppius* Cato-
 nes *Halmius* || graeos *R* || 23 ac *deleui* || 27 dictus est *b* ||

eam quidem nobilissimam feminam sed aut Apollinis cognatam credidere si Graia est, aut si Romulea de gente Coruini. cui aenigmati illud adiectum, quod intrepida et fiduciae promptioris tam Pallidis quam ipsius Cullenii
 5 deosculata pectus cuiusdam propinquae familiaritatis indicia patefecit. denique non nulli superum cum inter trepidationem bucinae praecinentis et admirationem amicitiae superorum incerti diutius diuinatorem Phoebum cu-
 perent sciscitari nondum Ioue maximo disquirente, tu-
 10 multuarie quae esset inquirunt. ac tunc illa respectans 436 superos uniuersos aliquanto commotiorque sic coepit patrem maximum Iouem ceterosque caelites, quos in causis pluribus saepe sum deprecata atque ipsum conuentum superae concessionis attestor nihil mihi magis incon-
 15 sentaneum atque indecens aestimari, quam ut quae semper in foro iudiciisque quam pluribus accusauerim multos ali- osque defenderim et uiribus gloriam deluctationis annixa mihi de discriminum fatis promeriti euentus praeconia compararim, nunc apud uos superi, quis placere inmor-
 20 talitatis instar [ac pretium] uidebatur, inuita compellor scholarium iuuenilium monitus et exilia decantatae artis praecepta memorare. neque enim hoc nobis adscribit inopia, cum redundantes turmae suppetant consequentum, cum absque his, qui perturbantes pectora sensusque cun-
 25 torum cognoscentum quoque perfregere subsellia, etiam alios habeam qui minutias praeceptorum et artis intimae commenta perscripserint, inter utrumque uero columen sectatorum praenitat Tullius meus, qui non solum in foro senatu rostrisque grandiloquae facultatis maiestate
 30 tonuerit, uerum etiam ipsius artis praecepta commentus libros quam plures saeculorum usibus consecravit. quod 437

2 esset *Halmius* || 3 adiectum est *Db* || 4 prromptio[n]is tam Pallidis qua *R* || *cillenii b* *cilleni BR* || 6 inter *Halmius* in *BR* || trepidationem *BR* trepidatione *br* || 7 admirationem *BR* admiratione *b* || 8 phebum *R* || 11 aliquando *Halmius* || 14 con-
 cessionis *B^t* || 20 ac pretium *deleui* || compellar *b* || 21 scho-
 larum *b* || 23 suppetunt *b* || consequentum *b* || 24 cum scripsi-
 nam *BR* || 25 cognoscentium *b* || 28 non forum in solo *B^t* ||

cum ita sit, emeritae granditatis pudor et celebrati quantum
pote nominis gloria haec inchoamentorum primordia
detrectaret excurrere, ni et hoc ad immortalitatis prae-
mium proficeret quod iubetis, ac fiducia me perennitatis
accendat exequi uel primordia tamen Ioue cum superis
imperante. accingar igitur haec aridiora percurrere
minus quidem quam publicitus soleo placitura, quamquam
si Pallados aures atque Arcadicam rationem beniuolae
maiestatis participaret assensio, ne nunc quidem apud uos

140 G maximi caelites displicebo. quippe sum ipsa Rhetorica, 10
438 quam alii artem, uirtutem alii dixere, alii disciplinam. ar-
tem uero idcirco quia doceor, licet Plato huic uocabulo re-
fragetur. uirtutem autem <dicunt, qui mihi bene dicendi
inesse scientiam compererunt. qui edisci uero dicendi
intimam rationem et percipi posse non nesciunt, fiderent
me asserunt disciplinam.

439 OFFICIVM uero nium est dicere apposite ad persua-
dendum, FINIS persuadere id quod est propositum dictione.
quae quidem uerba mei Ciceronis attestor, cuius etiam
exemplis me per omnes insinuo praeceptionis ductus con- 20
440 sequenter usuram. MATERIES autem duplex est, ubi et
unde fiat oratio: VBI, [ut] cum ipsius membra adgredior
quaestionis: VNDE, cum res inuentae uerbaque sociantur.

441 QVAESTIO ipsa aut FINITA est aut INFINITA. finita
est, cum nascitur de certo facto demonstratque personam, 25
ut in Rosciana quaeritur Ciceronis utrum interfecerit
patrem Roscius. infinita illa est, quae generaliter quaerit
utrum sit aliquid appetendum, ut an philosophandum sit
in Hortensio disputatur. in superiore autem crebro assi-
dueque conluctor atque eam Graecis placuit οπόθεσιν no- 30

2 pote *scripti* puto BR || 4 fiducia me *Halmius* fiduciam
BR fiducia br || 5 accendat Rb accedat B || primordia br
primora BR || 7 quam pollicitus b || 8 archadicam D archa-
diam BR || 9 assensio, ne nunc *Grotius* assensione. nunc b
assensionem nunc R ascensionem. nunc B || 11 alii disci-
plinam r alteri disc. BR || 17 apposite p apropositae B pro-
positae Db || 18 in dictione b || 20 insinuatio D || 22 ut del.
Koppius || 24 quaestio autem ipsa Db || 26 ut om. B'R' ||

minari. in infinita uero uniuersitatis astruendae sibi fiduciam uindicante tunc potius uesor, cum otium ac disputationes adgredior, licet plerumque etiam pars ipsa, quae thesis dicitur, in causis mihi elatius anhelanti amentatas
 5 hastas crebro et pila plurimum ualentia ministrarit. an aliud in Scauriana succurrit, cum interposita disputatione tractatur 'ex quibus causis mors obueniat repentina' ac 141 G pro Milone similiter 'an mundus prudentia gubernetur'. denique e meis sectatoribus quidam acri admodum ac
 10 subtilissima ratione commoti nullam esse attestantur hypothesis [quaestionem], nam cuncta quae in defensione pro reis contraque eos in accusationibus retractantur, ad generales quaestiones poterunt applicari.

Iam uero partes officii mei quinque esse non dubium. 442

15 nam est inuentio dispositio elocutio memoria pronuntiatio. iudicatio enim, quae a non nullis dicitur, partibus cunctis *κρίσις* adscribitur idcircoque ipsa pars non poterit rite censeri, licet dicendum quid silendumue sit dispensatio iudicatio-
 nis examinet. INVENTIO est quaestionum argumento-
 20 rumque sagax inuestigatrixque comprehensio. DISPOSI-
 TIO est quae ordinem rebus attribuit. ELOCVTIO quae arripit uerba uel propria uel translata, quaeque noua facit ueteraque componit. MEMORIA firma rerum uerborum-
 que custodia est. PRONVNTIATIO uocis motus gestusque
 25 pro rerum et uerborum dignitate moderatio. sed ex his inuentionem certum est esse potissimam, cuius opus est causae quaestiones excutere et argumenta probatu ido-
 nea repperire.

Quaestionum uero duplex species. aliae sunt enim 443
 30 principales, aliae incidentes. PRINCIPALES sunt status ex quibus nascitur causa, quas Tullius constitutiones ap-

30 Cic. de Inv. I § 10 et saepius

1 in infinita Rb infinita BD || 4 ammentatas BR || 9 e om. B¹R¹ || ammodum B || 11 quaestio BR quaestionem b: del. Halmius || nam add. Halmius || 14 dubium est b || 15 et 21 eloquio B eloquutio R || 18 dicendum quid silendumue BR (silendum R) quid dicendum quid silendum r || 24 questus-
 que B¹ || 25 dignitatem R ||

pellat. INCIDENTES uero, quae dum tractatur causa nascuntur, dum argumenta uel scripta refutando in plures 142 G causa diducitur quaestiones, ut sit principalis 'utrum Clo-
diu*m* iure occiderit Milo' incidens <'uter utri insidias compararit'.

444 Principales igitur status sunt numero tres, an sit, quid sit, quale sit. AN SIT coniectura est ut 'an patrem occi-
derit Roscius' QVID SIT finis ut 'an minuerit Cornelius maiestatem' QVALE SIT qualitas ut 'an Saturninus iure necatus sit'. sed ne forsan moueat, quod praetereo quar- 10 tum statum, quem Hermagoras inuenit, subtilior ratio est eum non statum sed partem dicere qualitatis, quod in eius expositione monstrabo.

445 Nunc dicendum est quo modo status inueniantur in causa. inueniuntur igitur per intentionem et depulsio- 15 nem. INTENTIO est obiectio eius facti quod in iudicium uenit. DEPVLSIO quaedam resistens intentioni ut si di-
catur 'occidisti patrem: non occidi'. ex his duabus inter se concurrentibus uocibus nascitur quaestio, quae dicitur STATVS, quod ibi quasi ad pugnandum actionum acies 20 ordinata consistat. sed facile est uidere quid obiecto cri-
mini respondeatur. illud facile non est quid debeat intendi, utrum factum ut 'hominem occidisti' an nomen facti ut 'homicidium fecisti'. et licet uideatur idem esse, tamen in superiore obiectione si negabitur, coniectura 25 erit, cum dixerit 'non occidi': in hoc ubi nomen rei intendantur, potest et finis uideri, ut si dicat 'non feci homi-
cidium', + quicumque homo an cum innocens occiditur. quod si non factum obicias sed criminis nomen, negatione 30 diuersae partis non erit manifestum qui status existat. nescias enim quid neget qui ita negat 'non feci homici-

3 deducitur R || 4 incedens r incidentes R || 9 magesta-
tem D || 14 nunci B¹ || inueniatur B¹ inuenitur D inueniun-
tur d || 17 resistens intentioni negatio b || 21 obietto R ||
26 rei nomen R (?) || 28 quicumque BR an quicumque br. tale
aliquid latere putem homicidium est enim non cum quicumque
homo sed cum innocens occiditur || nocens b || 31 negat qui
ita negat Rb negat qui ita neget B corr. Halmius || 5

dium', utrum quia nullum hominem iugularit an quia tyranni interfactio homicidium non vocetur. est igitur 143 G intendendum ipsum illud quod factum est, ut si id negauerit aduersarius habeas coniecturam, si eo concesso no-
men criminis excluderit intendas finem. quod si concesso 446 facto factique vocabulo licuisse sibi uel oportuisse facere dixerit, qualitas in causa uersatur, quae aut de re aut de actione congreditur: de re ut 'Milonine facere licuisset' de actione 'an seruo uel addicto tribunos liceat appellare: 10 an habere ignominioso liceat contionem' quae species qualitatis TRANSLATIO nominatur. item cauere debemus ne intendamus auditoris officium et sola status qualitas fiat. nam qui causam cognoscit, propositum habet effi- cere aliquid, id est aut damnare aliquem aut absoluere.

15 Auditoris autem sunt genera tria. unum eius, qui 447 secundum aequitatem aliquid statuit et is est perpense IVDEX. aliud eius, qui honestate uel utilitate incerta dubius alienae sententiae persuasionem inexplicabilis DELIBERATOR exspectat. tertium genus eius est, qui facti 20 honestatem uel turpitudinem libera aestimatione perpendit, hunc AESTIMATOREM conuenit nominari. haec igitur sunt tria causarum genera, quae hypothesi continentur, id est iudicialis deliberativa et demonstrativa.

Sed cum omnes praedictarum rerum auditores <du- 448 bitatio sui deducat officii, quaerendum discriminem est et proprietas singulorum. nam et iudex, cuius officium est damnare reum uel absoluere, possessionem dare uel au- ferre, priusquam cognoverit causam, dubitat quo modo utatur officio. et qui deliberat ambigua mentis opinione 30 differtur. et laudationis arbiter an rite quis laudetur aesti- manti contemplatione dispensat. sed cum in diuersum haec distrahabantur officia, tum illud maxime discriminem ad- tendimus, quem ad modum > temporibus uariantur. nam deliberatio futuri tantum temporis continet quaestionem,

4 concessa B¹ || 5 intendas scripsi intellegas BR || 7 ad de re B¹ || 8 Milonine scripsi miloni BR || 15 auditores R || 16 alias B¹ || 22 continentur B || 25 officio D || 30 aesti- mati b || 33 uariantur b ||

144 *G* ut si deliberet Cato an se debeat ne uictorem aspiciat Caesarem trucidare. at uero iudiciale genus tam praeteriti quam futuri non numquam temporis inuenitur. sed in praeterito tantum de facto coniectura. ex futuro qualitas frequenter innascitur, ut suo loco promptius assertur. laudatiuum etiam genus in praeteritis factis omne consistit sed a iudicali genere fine discernitur. nam aliud est absoluere innocentem aequitatis imperio, aliud laudibus prosequi gloriosum insignium contemplatione meritorum. accedit quod in iudicali genere ambigit cognitor 10 in rebus alienis [quisque tam de suis quam etiam de rebus externis], in laudatio aestimator auscultat *an* uera congruaque memorentur, licet nouella etiam id contulerint blandimenta ut suaे praedicationis fiat arbiter qui laudatur.

449 ergo oportet attentius intueri, ne ea, quae auditoris officium 15 habuerit, intendamus, ut si Verri, quod damnandus sit, edicatur. ille quippe se damnandum non esse respondet et utrum damnandus sit sola qualitas apparebit. igitur a facti obiectione nascitur intentio, ut si eidem dicas 'Siciliam spoliasti' responsuro 'non feci' coniectura componitur. stultum quippe est id, quod in arbitrio manet iudicis, aut certum facti nomen, non ipsum crimen intendere. cauendum aequa ne, cum lex ulla uel scriptura in causa tractatur, intentio sumatur ex lege, ut si dicas 'lex te murum uetabat ascendere peregrinum' sed illud potius 25 dicendum 'murum ascendisti' ut si negauerit, non sit pugna de lege, sed de facto, cui accedit lex; si confessus erit factum, tunc contra legem fecisse uideatur. ceterum si negato facto fuerit lex uel quaevis scriptura recitata, su-

4 facto *BR* de facto *b alia corr. in B* ex facto: in praet. facto tantum coniectura *Halmius* || 5 asserentur *BR corr. p* || 10 cognitur *R* || 11 alienis quisque *BR* alienis in deliberatio uero quisque *b m. multo recentiore;* in deliberatio add. *R^m* 'est inepta interpolatio' *Halmius* || tam *om. B¹R¹* || 12 *an* add. *Halmius* || 16 habuerint *br* || 17 damnandum *R* || respondit *BR¹* (respondebit *Halmius*) || 18 qualitate *Halmius* || 19 affecti obiectione *R* || 22 certum *scripti* certe *BR* || 23 *scripturæ B¹R* || 27 confessus erit factum *scripti* confessus ex facto *BR* || 29 negatio *R¹* || uel *om. B¹* || superflua *p* superfluo *BR* ||

perflua uidebitur contentio, quando non iuris sed ueritatis altercatio contineat quaestionem. hoc uitio plerique falsi sunt.

Sed et praeter illos tres, quos status asserui, alios 450

5 quattuor uel quinque de scripti qualitate manantes esse dixerunt. qui licet suas in diuisione causae partes obti- 145 G neant, tamen numquam principali loco nascuntur, quia nisi fuerit quod probetur, nemo ad probandum recitat legem uel aliquam scripti formam. id autem quod probatur sta-
10 tus est, qui ex primo conflictu semper existit. ceterae quaestio-nes controuersiae uel incidentes sunt perhibendae.

Sic igitur inueniendi status facilis erit ratio, cum ne- 451

que nomen admissi neque auditoris officium neque legem 15 aut scriptum aliquod *ingerimus* intentionis loco [quae obici poterit]. itaque talis intentio 'hominem occidisti' depul-
sio 'non occidi': quaestio ex his oritur 'an occiderit' in quo statu erit CONIECTVRA. sed cum intentioni ius facti opposuerit reus, fit QVALITAS, ut a Milone non factum
20 negatur sed de facti iure contentio est. occidisse enim se fatebatur Clodium> sed id iure fecisse. huic depulsioni subicitur ratio, quae non una simplex est. nam potest unum atque idem factum propter uarias causas uideri probabile, ut hoc idem quod insidiatorem occiderat Milo
25 una ratio fuit, alia quod hostem rei publicae et tyrannidis affectatione suspectum se interemisse memorabat. in qui-
hus assertis fit quidem qualitas sed diuersae species eius erumpunt. nam prima relatiua, altera comparatiua qua-
litas fulget. quod si intentioni non ius facti sed negotio
30 nominis opponatur, quamuis negatio depulsionis uice di-

3 sunt om *B¹R¹* || 4 sed praeter *R* || 15 *ingerimus add.*
Halm. || quae *Halmius* qui *B*, om. *Rb* || quae—poterit *deleui* ||
 16 intentio est *b* || 17 is *D* || 21 fatebatur *D^b* fatebitur *B* ||
 22 est *Halmius* sit *BR* || potest *B* post *R* || 25 et del. *Christius* ||
 26 affectatione *Grotius* affectione *BR* || suspectum *scripsi*
(Vell. 2, 35, 3) succensum BR || 27 assertis fit *D* assertisunt
BR assertis est *b* || 30 apponatur *BR corr. p* || depulsionis
 uice (ue *R¹*) dicatur *Rb* depulsioni subdicatur *B* ||

catur, tamen non faciet coniecturam, quia non factum sed nomen facti destruitur ut in hoc 'adulterii actio sit. cum repudiata uxore stupratorem qui repudiauerat maritus inuenit, accusat adulterii. reus contra dicit nec factum negat sed adulterii nomen excludit et quaerit quid sit adulterium' quod est DEFINITIVAE CONTROVERSIAE. igitur conjectura ipsius facti negatio est, finis non admissi sed nominis, idcircoque etiam depulsio ingesti criminis, quia cum facto aliud nomen imponitur, imminens obiecto crimini periculum denegatur ut in hoc obiectu 'pocula templi e sacerdotis domo furatus es: sacrilegium fecisti'. repellit 'pocula quidem abstuli sed quia de domo non templo, furtum non sacrilegium nuncupandum'. in quo etiam facti alia quae-dam uidetur esse negatio. non enim hoc ad deorum iniuriarum spectat admissum sed ad dispendium sacerdotis, cum de domo pocula subtrahantur. hic utraque factum definitione tractandum, id est et quid sit sacrilegium et quid furtum.

Nunc de qualitate dicendum, cuius multiplex natura diuisionem partium primo desiderat, ut ea decursa singularum proprietas explicetur. qualitas igitur aut de re aut de actione est. de re cum eius facti quod in iudicium uenit ratio causae tractatur, uel cum quid fieri oporteat disceptatur ut 'an iure Clodium Milo iugularit' uel 'an domus Tullio restituenda fuerit'. de actione autem cum quaeritur an admittenda sit actio et iudicium faciendum. quae pars quoniam iuris aequitate perpenditur recte eam in species qualitatis subtilius adgregamus, aliter autem Hermagoras, qui quasi constitutionem nouam a qualitate distinguere et translationem uel praescriptionem uocare maluerat. sed haec po-*sterius*. qualitas aut futuri temporis aestimata aut praeteriti. et praeteriti IVRIDICIALIS,

13 alia *Grotius* alta *BR* || 14 uidentur *B* || 16 subtrahuntur *Halmius* || 18 dicendum est *b* || 19 prima *R* || 23 iugularit *Br* iugularet *R* || 27 aliter autem *Hermogenes*, qui quasi *Halmius* aliam autem *Hermagoras* quasi *BR* || 28 a qualitate *E* aut qualitatem *BR* || 29 praescriptionem *D* perscriptionem *BR* || 30 aut futuri t. aestimata aut praeteriti. et praeteriti *b* ut fut. t. aestimata et praeteriti *BD* ||

futuri NEGOTIALIS QVALITAS. in utraque iuris assertio est. in iuridicali naturae, in negotiali legis aut consuetudinis asserta uersantur. iuridicalis autem diuiditur in absolutam et assumptiuam. ABSOLVTA est quae factum ipsum sui natura et iure defendit. ASSVMPTIVA quae cum in facto ipso nihil probabile repperiat, configuit ad ipsam causam eamque iustum [ut facere deberet] allegat, ut cum Milo non potest dicere hominem licuisse iugulare, ^{147 G} causam occidendi astruxit insidias> Clodianas. illinc as-
sumptiuae nomen accepit, quia cum absolute factum tueri non possit, configuit ad causas.

Haec igitur assumptiuas partes habet quattuor: relationem remotionem comparationem concessionem. RE-
LATIO est cum de facto confessus culpam in eum, quem
perculit, refert ut in Clodium Milo, Orestes in matrem,
Horatius in sororem, qui idcirco a se perhibuit iugulatam,
quia eius prouocatus iniuria in facinus sit coactus. RE-
MOTIO est cum obiectum crimen in alterum uel in aliud
ab eo, qui percellitur, remouetur. in aliud ut Tiberius
Gracchus in Mancinum, qui auctor faciendi foederis fuit,
quod tam senatus quam populus improbarat. item in tali
causa legatus nisi intra triginta dies profectus erit, capite
puniatur. quaestor sumptum legato non dedit. tempus
emensum est. accusatus contra dicit et crimen obiectum
remouet in quaestorem'. in aliud autem remouet, si
morbo tardatus in infortunium suum causam remoueat
tarditatis. remouetur uero aut ipsum factum si ad alterius
attinuisse dicitur potestatem, aut causa cum alterius uitio
quid accidisse dicatur. COMPARATIO est, quam COM-
455
456
457

1 futuri uero b || in utroque b || asertio D || 3 in iuri-
dicalis B¹ || 6 recipiat D || 7 iuste B¹ iniustum D || ut —
deberet deleui || 8 posset Halmius || 9 illic B¹R || 14 con-
fessus culpam in eum quem perculit scripsi confessio (con-
fessio B) culpam in eum qui pertulit (pertulerit B¹) BR ||
15 oratius R || 18 aliud Halmius || aliud habes qui R ||
22 profecturus B¹ || 26 tardatus B tardus R || 28 causa cum
alterius uitio quid accid. Halm. causam alterius uitio (ui-
tiq; B) qui accidisse BR causa alterius uitii q̄ accidisse b ||
29 compensationem R ||

PENSIONEM noui a posterioribus perhiberi, non cum crimi*n* beneficium alterius temporis subrogatur sed cum factum iure defenditur, ut ex eo aliquid commodi seque*r*etur. nam si meritum alterius temporis uelut in compensationis gratiam memoratur, ad deprecatiuam potius admouendum est qualitatem, quae ueniali specie contine*t*ur: haec uero rite se fecisse contendit ut Verris illa responsio 'magno' inquit 'decumas uendidi' quod factum compensat utilitate beneficii. in hac quippe parte facti confessio est sed immanitatem obiectionis excludit allegatio 10 promerendi. at in illa criminis factique una confessio
 148 G est sed aut ab animo se purgat aut purgatione cessante
 458 ad humanitatis miseranda respirat. uerum haec qualitas uenialis in bina asserta discernitur: purgationem et depreciationem. nam PVRGATIO est, cum confessio facinore 15 animum uoluntatemque purgamus: cuius modos tres esse non dubium id est imprudentiam casum necessitatem. imprudentia est cum a uoto scientiaque nostra aliquid dimouemus ut 'quidam in uenando iaculum intorsit <in bellum et hominem delitescentem retibus interemit': quae 20 pars error dicitur atque ei subduntur ignoratio uinulentia obliuio fatuitas dementia ceteraque quae errorem admittentis excusant. casus uero culpam euentus exonerat, ut qui cum uictimis ad diem sacrum non *uenit cum* occurrit fluminis incrementis. scelus autem necessitate com- 25 misit qui praecepto ducis insontem hominem iugulauit. inter quos modos hoc interest, quod imprudentia fallit, casus prohibet, necessitas cogit. DEPRECATIO autem nihil causationis associat sed in> exorandi humilitatem precesque suspirat.

459 Ceteras quaestiones, quas status dicunt incidentes, aduertant qui + talium didicerunt, sic ut interius demon-

7 Cic. Verr. III § 40

4 compensationib; *B*¹ || 8 decomas *B* || 12 se purgat *Christius* separatur *BR* || 13 inhumanitatis *B¹R* || 18 demo-
 uemus *R¹* || 20 delitescentem *bD* || 21 dicitur *p* edicitur *BD* ||
ignorantia b || *uinolentia b* || 24 *uenit cum addidi* || 32 prae-
 cepta *uel rationem talium Halmius* ||

strationem formet primae uocis ingestio. plerumque enim secunda uim intentionis incutiet, ut in hoc 'uiro forti praemium quod uolet: qui fortiter fecit petit praemium nuptias uxoris alienae'. in quo qui petit praemium, quia nullum 5 putat e diuerso, nihil intendit sed maritus contradictor intendit, licet secundo loco uideatur assurgere. cui per depulsionem uir fortis obstabit tamquam petitionem praemii quod poposcerat accusanti, praemium iustum esse contendens, tamquam si factum aliquod iure tueretur.

10 item quaestiones legales, quas tamquam status causis incidiere memoraui, non eadem regula percensentur quippe quae in secunda conflictatione prorumpunt. nam prima qualitati tribuitur. igitur illa intentionis ac depulsionis 149 G regula in qualitatis praedicta parte turbatur.

15 Nunc τὸ κρινόμενον quod Graeci dicunt consequenter assumam. nam cum intentio et depulsio statum constitutionemque signaret, si coniectura fuerit, iudicationi praebebit pariter rationem. neque enim est quod possit ponderari iudicio nisi ipsa negatio. in qualitate uero uel 20 fine alio loco, quam status appareat, necesse est [confessa] depulsio facti habeat rationem, quam item accusator infirmet, et uelut secundaria quaestio procreatur per rationem inpugnationemque rationis. hic illud iudicabile potest uersari idque est quod aestimator iusti ratione perpendat, 25 posse in quavis causa et omnis status existere. et multae rationes infirmationesque numerosae perindeque iudicationum semina copiosa, cum unum uidelicet factum multiplici ratione defenditur ut Tullius pro Milone quod insidiatorem et quod hostem publicae quietis occiderit. in his 30 igitur ille status potius apparebit, quem orator pro utilitate defensionis sumpserit. illa etiam ratio ex oratoris plerumque adstructione colligitur tuncque uelut rationales alii status emergent ac sic ad probationes scriptura profertur.

1 informet b || 5 e om. R || 12 conflictatione R || 18 pariter iterationem B'R¹ || 19 ponderare B'R || 20 est ut confessa b (confessa deleui) || 23 posse uersari idque esse BR quod correxii || 24 idque necesse est esse b || 31 illa enim b || 33 hac R || si B'R || probationis B ||

- 462 Hinc IVDICATIO LEGALIS orietur, cuius sunt species quinque. una est, cum scripto aliquid plurae ambigua continentur, quae a Graecis ἀμφιβολίᾳ memoratur, ut ex communione nominis res plerumque confunditur ut est illud ‘quidam TAVRVM legauit, quo nomine seruum habuerat admodum pretiosum. uerum ille heres taurum hoc est bouem dedit, quia fecit nomen amphibolum quaestio[n]em’. item ex nominum distinctione per syllabam ut ‘quidam habuit propinquos duos unum Lesium nomine aliumque Milesium, heredemque constituens sic locutus 10 est HERES ESTO MILESI. qua distinctionis ambage cer-
- G* 150 tamen exortum dum heres ‘esto mi’ distinguit, qui Lesi[u]s dicebatur: alius uero continua nominis iugitate ‘Milesium’ dicit heredem. sunt item modi, quos dialectica comprehendit astructio. item species scriptionalis est 15 quaestio[n]is, quae ex uerbis et sententia scriptio[n]is emergit, ut in hoc ‘peregrinus murum ne ascendat. quidam obsessa ciuitate concendit hostemque deiecit. arguitur.’ hic reus legis sententia, uerbis nititur accusator.
- 463 464 Tertium quaestio[n]is est genus cum contrariae leges 20 utr[um]que secum colliduntur, ut in illo ‘mas templum Cereris ne ingrediatur’. item ‘qui parentibus opem non tulerit puniatur. in templo Cereris uapulanti matri ingressus opem filius tulit. accusatur.’ facit hic conflictum diuersitas legum, quarum interpretatio colliditur, ut cui potius auscultandum sit appareat.
- 465 Quarta de scripto quaestio est, quae dicitur syllogismus, cum ex eo quod scriptum est, id quod non est scriptum argumentatione colligimus, ut in hoc ‘exulem intra fines deprehensum liceat occidere. quidam inuentum exulem uerberauit. accusatur. a defensore colligitur, quod minus permisso sit, fieri licuisse’. huic insunt modi quatuor: a simili, a consequenti, a maiore ad minus, a contra-

3 et b || 7 amphibolam *B* corr. ex amphibolum || 9 quidam *D* qui *B* || 16 sententiis b || 27 descriptio *B* sed posterior i expuncta discripto *R* descriptionalis *rb* || 28 id quod non est scriptum om. *B'R* || 32 licuisse *Grotius* debuisse *BR* ||

rio. a simili ita ut 'quia patris interfector culleo insuitur, haec poena manere debeat matricidam'. a consequenti sic 'tyrannicidae praemium. qui suasit tyranno deponere dominatum praemium petit. colligit par esse meritum, 5 quia reddidit libertatem'. a maiore ad minus [supra dixi enim] 'exulem permittitur iugulare, licet etiam uerberare', a contrario 'si uir fortis meretur praemium, desertor dignus est poena'.

Finitua superest quaestio de scripti ambiguitate de- 466
 10 manans, cum aliquod uerbum in lege uel testamento dubium est et definitione clarescit ut 'nocte cum telo deprehensum liceat occidere, quendam cum fuste nocte deprehensum magistratus occidit. reus est caedis. lege se quidem tuetur sed telum quid sit inquirit'. quod quae-
 15 stionis genus hoc a principalibus statibus differt, quia non de facto unde orta causatio est, sed de scripti tantum definitione disquiritur. discutitur igitur ab his legalibus status principales esse discretos et hos incidentes dici, illos autem, a quibus causa nascitur, uel constitutiones uel sta-
 20 tus rectius appellari.

Iam nunc decursis constitutionibus controuersias 467
 DELIBERATIVI ac DEMONTRATIVI generis uideamus.
 nam et causarum <tria genera esse dubium non est et in
 omni causa statum debere uersari, licet in deliberatio
 25 quidam qualitatem negotialem consistere, quod de futuro
 deliberat, existimarint. tamen ita qualitas plerumque
 censenda est ut alii quoque status huic generi posse acci-
 dere non negentur. nunc status in talibus ita reperiri
 posse firmamus, ut non ex intentionis depulsione, quem
 30 ad modum in conflictibus monstratum est, regulam tenea-
 mus. quid enim aut quis intendet, uel ordine solito per-

1 insinuitur *B*¹ || 5 supra dixi enim *deleui* || 6 licet
 eum *b* || 13 legem *R* || 16 hora *R* || 20 rectius *Halmius* cer-
 tus *B* certius *R* || 21 controuersis *B*¹ || 26 liberat *B*¹ || ae-
 stimarint *B* || ita *bD* id *B* || 27 accidere *BD* accedere *Hal-
 mius* || 28 repperiri *D* || 30 regulam teneamus. quid enim
Rb regulatim; Qui enim *B*: 'uidetur totus locus graui uitio la-
 borare quod tollere nescimus' *Halmius* ||

suasor dissuasorue confligunt, cum alterum⁹ diligere in
astructionibus non uetemur? sed tamen accusatoris partes
dissuasor uidetur arripere. qui enim in honestum uel in-
utile illud quod dissuadet ostendit, pro certo ipsum uide-
tur accusare negotium. persuasor uero partes arripit
defensoris et negotii tractatum qualibet obiectione contra-
rietatis absoluit. ex quo et persuasor depellere et dissua-
sor intendere memorandi. ac sic confictione partium
facta status poterit apparere, ut in tali causa 'crebro
ad muros exercitu fugiente deliberat imperator utrum 10
diruat'. muros excindi cum dicit, nonne uidetur si fe-
cerit accusari, deinde grauter et seditiose id exercitum
percessurum? in quo coniectura fiet de commotionis
euentu. ac mox si dicat 'uictoram non uocandam si
praesidium ciuitatis excinditur' finis accessit. definiendum 15

152 G quippe qualis status moenium uictoram faciat celebrari.
tunc si dissuasor addat 'sine consilio senatus id fieri non
debere' praescriptio etiam uidetur accedere. certum est
igitur et intentionem dissuasori iure assignari et delibera-
tiui cunctos status promptius apparere. sciendum tamen 20
ne dissuasor uelut sententiam dicens prohibeat tamquam
iudex, cum eius officium hoc sit ne faciat persuadere in-
honestae rei uel inutilis ratione monstrata.

468 Iam nunc in DEMONSTRATIVO quem ad modum status
emergat non est facile memoratu idcirco, quia non statim 25
laudem uituperatio consecatur, ut quisquis laudabilis non
est uituperabilis habeatur, uel contra qui uituperatione ca-
ruerit laudibus fastigetur, ut si laudandus ex eo quis dicatur
quia homicidium non commisit. est ergo medium [nomen],
quod priuationem placuit memorari, propterea quia qui 30
laude priuatur non confessim uituperationi permittitur uel

1 diligere *B¹D* || 7 dissuasor intendere et persuasor de-
pellere *D_b* persuasor intendere et dissuasor depellere *B* per-
suasor depellere et dissuasor depellere *R corr. Halmius* ||
10 post diruat add. muros *b* || 12 accusare *B¹R¹* || 19 iuris *B¹*
iuri *R* & iure *R^m* || assignari *Halmius signari BR* || delibe-
ratius *B¹R* || 23 uel codex *Grotii* uelut *BR* || 29 nomen *de-
leui* || 31 uituperatione *R* ||

contra. sic tamen status demonstratiui generis apparet, cum laudatorem uituperatoremque constitues, et uituperatori accusatoris intentionem, laudatori defensoris partes adiunxeris. aut illud subtilius conformatur, ut auditor 5 inter laudem uituperationemque libratus uelut aduersantis loco ponatur. non enim, antequam laudandum quemquam laudabilem demonstraris, iam illi talis intentio est, ut laudabilem nondum credat. aduersum quam intentionem laudatori certamen est uel uituperatori, licet in superiori 10 astructione quidam conflictus euidens approbetur, ut cum aliis quempiam laudat et alter accusat, ut Catonem Tullius laudans et duobus uoluminibus Caesar accusans. ex quo colligitur omnium causarum genera statibus percensenda.

Hoc reperto naturam causae discuties, quae aut sim- 469

15 plici aut duplici quaestione aut multiplici continetur. et simplex est cum unum quid in tota actione disquiritur, ut 153 G Clodium Milone iure necauerit. illud uero quod per iudicationem posteriore loco disquiritur uter utri insidias compararit, non est singulare sed iunctum ex duplice conjectura, quam Graeci ἀντικατηγορίαν nominant: sed incidens quaestio genus causae facere non potest. duplex tum ex rebus fit ut pro Caelio de auro et de ueneno, tum collatione ut pro Roscio, filiusne patrem an inimici iugulauerint. multiplex uero ex pluribus quaestionibus causa 25 consistit, ut repetundarum omnes Verrinae, et pro Scauro de Bostaris nece de Arinis uxore et de decimis tribus exquiritur.

Dehinc DVCTVS causae inspiciendus est. ductus au- 470 tem est agendi per totam causam tenor sub aliqua figura 30 seruatus. sunt autem ductus quinque: simplex subtilis figuratus oblicus mixtus. simplex est cum non aliud est

1 sic b hic BR || 2 cum B con R || 3 partem b || 5 aduersantis *scripsi* aduersarii *Halmius* aduersanti BR || 7 demonstraueris b || iam illi *Halmius* non illi BR nam illi cod. *Grotii* || 10 utque alius B¹ || 11 laudet D || accuset D || 17 milo** B milo anne b || negauerit D || 20 anticatigorian B¹ anticatigorian R || 22 tunc R || 26 de add. *Halmius* || 28 inspiciendus b spiciendus B speciendus R ||

in agentis consilio aliud in uerbis, ut si bene meritum laudes ac noxium accuses. subtilis, cum aliud uult animus aliud agit oratio ut 'quidam abdicat filium quod amicos non habeat'. hic non uere abdicat sed ut amicos habeat terret. figuratus est, cum aperte quid dicere prohibet 5 uerecundia propter obscena et significatione alia atque integumentis uestita monstrantur. oblicus est, cum metus impedit aliquid dicere libere et per quosdam fandi cun-
coulos obicienda monstramus ut in hoc 'tyrannus qui sub abolitione tyrannidem posuerat, fortiter fecit. petit pree- 10 mii nomine armorum arcisque custodiam. magistratus contra dicunt'. mixtus autem ex utroque componitur cum et pudor et metus impedit libertatem ut 'tyrannus, qui duos filios habuit, quorum uni uxor, in qua infamis fuit, cuius maritus se suspendit, cogit alterum filium eam du- 15

471 cere. contra dicit'. hic non incestum libere nec tyran-
nidem potest obicere. hi sunt ductus artificiose tractandi
et per totam orationem subtiliter diffundendi. qui a co-
154 G lore hoc separantur quod color in una tantum parte, du-
ctus in tota causa seruatur. 20

472 Ductus reperitur ex causatiuo litis hoc est ex re, quae controuersiam facit, quae aut praeteriti temporis est ut 'an Aiacem Vlices occiderit' quae ductum simplicem tenet. aut si praesentis uel futuri temporis fuerit, omnes ductus admittit. ergo ductus de consilio nascitur, consilium ex 25 causatiuo litis exoritur. causatiuum est, quod facit dubitationem, ut in illo tyranni causatiuum litis est quod ty-
rannus <custodiam et arcis postulat et armorum. ductum seruatum testatur prima Philippica, quae mira subtilitate dominatum Antonii latenter insimulat ut omnia dicens nihil 30 aspere dixisse uideatur.

473 His omnibus conqueritis argumenta uidenda sunt,
quibus ad quaestionis ambiguum fides ualeat adhiberi.
fides autem tribus sit modis: conciliando docendo permo-

3 ratio R || 7 monstrantur *Halmius* monstratur BR ||
8 fundi B'R || 9 abicienda BR corr. p || 10 petit om. B' ||
18 a om. B'R || 21 repperitur R || 23 uxiles R || 26 causati-
uum litis est b || 34 consiliando B' ||

uendo. illa prior ethica, sequens apodictica, tertia pathetica nominatur. conciliatione⁹ licet in tota causa uti conueniat, tamen in principiis uberioris insistendum et in commouendo maxime uigere debet epilogus. docere autem p⁵ prae ceteris debet ipsa narratio, quamuis diluendis quaestionibus obiciendisque criminibus non dissimilis operetur astrictio. nunc de argumentis incipiam.

ARGVMENTVM est oratio, quae rei dubiae fidem facit. 474
 res dubia est intentio et depulsio uel ratio et infirmatio
 rationis. cum enim obieceris 'occidisti' ut doceas, argumen-
 tatione firmatione uteris, maxime cum negatur. etiam
 ipsum 'non occidi' exigit argumentum, licet ad faciendam
 fidem etiam illa quae inartificialia nominantur, debeant
 adhiberi ut tabulae testimonia quaestiones, quae post dis-
 cutienda seruabo. nunc argumenta tractentur, quae aut 155 G
 in negotio de quo agitur posita sunt, aut illud attingunt.
 in ipso tum totum, tum pars eius, tum nota, quam Graeci
 ἐτυμολογίαν dicunt: attingunt uero negotium, quae ad id
 relatiuorum ratione ducuntur. et sunt numero tredecim:
 20 a coniugatis a genere a forma uel specie a simili a diffe-
 renti a contrario a coniunctis ab antecedentibus a conse-
 quentibus a repugnantibus a causis ab effectis a compara-
 ratione. cuius sunt partes maiora minora paria. apparelt
 in omnibus relatiuam inesse rationem. nam coniugatum
 25 alterum alteri nominatur, et genus et species ad se relatiua
 fiunt. ipsum etiam simile alicuius assimile est, et
 omnes loci argumentorum non ex se sed ex alio nomen
 accipiunt.

Igitur totum, quod dubium discutitur, definiri primi- 475

8 — p. 469, 6 cf. Cassiod. de dialect. in capite de topicis I
 p. 547 sq. ed. Garet.

8 oratio *Halmius* ratio BR || 10 argumentatione firma-
 tione uteris (*uel* firmatione eius uteris) *Halmius* argumenta-
 tione firmationeius B argumentatione firmationem (add. uis r)
 R || 13 inartificialia R || 19 ducuntur Br dicuntur R ||
 20 adiferent B || 22 affectis R || 23 sunt partes tres b ||
 25 relatiua r relata BR || 29 quo *Grotius* ||

tus oportebit et sic argumenta tractari hoc modo. sit res dubia 'utrum utilis eloquentia uideatur'. eloquentia totum est. in toto igitur definiendum sic 'eloquenti est bene dicendi scientia. bene dicere autem utile est: utilis igitur eloquentia'. cui loco tractando subsidio est 5 Dialectica, quam nuper audistis, per quam cognitum puto quid sit genus quid species uel differentia proprium accidentis ceteraque quae eius pracepta tenuerunt. tamen haec ut potero breuiter strictimque percurram.

476 GENVS est igitur ad multas species differentiasque 10 notio pertinens, ut animal, quod refertur ad hominem pecudem auem pisces ceteraque, quae non tantum numero sed etiam specie disparantur, quod alia aeria, alia aquatilia terrenaque, alia ratio-*< nabilia*, alia rationis expertia, quae sub uno nomine collecta cum fuerint nomine generis ap- 15 56 G pellantur. SPECIES est quae a genere pendens alia continet numero tantum modo disaggregata, ut 'homo' continet et Demosthenem et Ciceronem, quibus una species est sed 477 numero distant. DIFFERENTIA uero est sufficiens quaestioni discretio, ut si quaeratur inter hominem leonemque 20 quid intersit, respondeatur quod homo mitis, leo ferus sit, quod quidem nec hominem a mitibus ceteris nec leonem 478 a feris aliis distinguit animalibus. PROPRIVM est quod rem aliquam ab omnium communione discernit ut risus. 480 hoc enim non est homini commune cum ceteris. ACCIDENS 25 est quod in aliquo positum nec pars eius est nec separari ab eodem potest, ut per se possit existere ut color in corpore, in animo disciplina. A PARTE uero argumentum non ad totum probandum dicitur sed ad aliquam partem, quae continet quaestionem. nec enim probata pars totum probat, ut puta si oculus uidet non ideo totum corpus uidet [cum refutetur totum uidere corpus]. sed dialecticus iste tractatus est. nunc quem ad modum argumentum a

1 argumentum b || tractari *Halmius* tractare BR || 2 eloquentia totum — definiendum est (est om. R) sic om. B¹ || 4 post est add. et R || 11 pecudem D pecudem BR || 12 autem B¹ || 14 experta D || 23 distingit B || 24 rem aliam B¹ || 28 imo R anima r || 29 aliquam *scripti* aliam BR || 32 cum — corpus *deleui* || 33 quem B quae R ||

parte ad partem sumatur ostendam 'si pedes si brachia
tueri debemus, utique oculos diligentius asseruare'. cuius
argumenti loco incurtere aliquando et alias potest, qui a
maiore ad minus dicitur. nec tamen ideo principalis ^{157 G}

5 argumenti ratio perturbatur, quia geminari aliquando ar-
gumenta natura permittit. hoc paene contingere et in
figuris solet, de quibus postea nobis erit dicendum. fit 482
non numquam et [in] hoc modo a partibus argumentum,
cum inducta partitione et propositis partibus pluribus ce-
10 teris refutatis aliquam concludimus partem in qua sit
quaestio constituta, ut si dicas 'equum hunc, quem habes,
aut emisti aut dono accepisti aut natus est domi aut fura-
tus es. non autem emisti nec dono tibi datus est neque
natus est domi: furatus es igitur'. a NOTA uel ETYMO- 483

15 LOGIA, ut Graeci dicunt, sumimus argumentum sic 'si
consul est qui consulit rei publicae, quid aliud Tullius
fecit cum adfecit supplicio coniuratos?' quo in loco ori-
ginem uocabuli tantum oportet attendere. ab his uero 484
quae negotium uidentur attingere, argumenta ducuntur

20 hoc modo: primum a CONIVGATIS cum uno nomine pro-
posito principali per eius deriuationem casu aut tempore
commutato aliquid adprobamus ut 'si pietas uirtus est,
quod pie factum est laudari oportet'. constat enim lau-
dabilem esse uirtutem. qui locus a superiore hoc differt

25 quia aliud est unde nomen inpositum fuerit perscrutari,
aliud per cognitionem uerbi ab alio deflexi argumenti uim
sumere. a GENERE autem, cum quod in toto ualet ad 485
speciem <quoque deducitur, ut, si uarium et mutabile
quiddam est femina, Dido etiam uaria mutabilisque uidea- ^{158 G}

30 tur possitque ex amore in odium commutari. hac ratione
illud Ciceronis astruitur 'nam cum omnium prouinciarum
sociorumque rationem diligenter habere debeatis tum

31 Verr. II § 2

4 dicitur *rb* || 5 aliquando *scripsi* aliquanta *BR* || 6 paene
B pe *R* sepe *r* || 8 in *del. Halmius* || a *om. R* || 12 accipisti
R || 13 est *R* || 15 dicitur *R* || 19 dicuntur *R* || 20 quo *b*
 quae *BR* quom *uel* quando *Halmius* || 21 diriuatione *R* ||
 22 commutati *R* || 26 cognitionem *Bⁱ* ||

praecipue Siciliae, iudices'. hunc locum ille a toto uidetur imitari. sed interest illud quod in illo definitione, hic ab ipsa ratione qua genus est argumenta ducuntur, et quod in genere totum est, > quod totum diuisione perit, genus
 486 manet etiam partibus distributum. AB SPECIE uel A FORMA 5 dicitur argumentum, ut fidem generali faciat quaestioni ut Cicero in Philippicis '*quid tam proprie Caesaris actum est quam lex?*' actum enim genus est, quod ab specie id est lege lata a Caesare conprobatum est.
 487 quod item confirmat a similibus 'quaere acta Gracchi, 10 leges Semproniae proferentur. quaere Sullae, Corneliae'. a simili per se *ut* 'ut Helena Troianis sic ciuibus belli semen tu fuisti'. item 'ut saepe homines aegri morbo graui cum aestu febrique iactantur' et cetera. huic dissimilitudo contraria est, quae a Cicerone DIFFERENTIA 15 nominatur. quae res inter se diuersas non aduersas ostendit, cuius Cicero ponit exemplum in Verrem 'sed tu idem fecisse eris existimandus, si eodem consilio fecisti'. hoc et in personis ostenditur et in rebus et in tempore et in locis et aliis, quae nunc memorare longissimum est.
 488 a CONTRARIO 20 ut uita et mors, + quae ex quibus Terentius sic

'nam si illum obiurges uitae qui auxilium tulit,
 quid facies illi, qui dederit damnum aut malum?'

7 et 10 Phil. I § 18 || 12 Phil. II § 55 || 13 in Cat. I
 § 31 || 15 Top. II 46 || 17 secundum Verr. III § 214 ||
 23 Andr. I 1, 115

7 quid — actum add. *Halmius* || 8 est quam lex BR Cicero
 habet ecquid est quod tam proprie dici possit actum eius,
 qui togatus in re publica cum potestate imperioque uersatus
 sit quam lex? || 11 proferuntur B || syllae BR || 12 per se
 om. b || ut add. *Halmius* || elena BR || 13 sementum (*pro
 s. tu*) R || 19 hoc et personis B^t || 21 ut om. BR add. D ||
 uitae mors R || quae ex quibus terrentius BR ex quibus te-
 rentius b: *ita suppleuit Halmius* ut uita et mors aliaeque res
 discrepantes sibimet opponantur || 22 post sic add. ait r ||
 23 si illum E si ut illum BR || 24 malum cicero BR malum?
 Cicero in tertio Philippicarum contra Antonium e contrario
 argumentatur dicens p ||

Cicero 'si ille consul fustuarium meruerit, legiones quid, 195 G
 quae consulem reliquerunt?' a CONIVNCTIS autem fides 489
 petitur, cum quae singula infirma sunt, ea coniuncta uim
 ueritatis assumunt ut 'quid si accedit ut tenuis antea fue-
 ris? quid si ut auarus? quid si ut audax? quid si ut eius
 qui occisus est inimicus?' singula haec quia non sufficiunt,
 idecirco congregata ponuntur. AB ANTECEDENTIBVS 490
 ut Cicero 'cum ille non dubitauerit aperire quid cogitarit,
 uos potestis dubitare quid fecerit?' praecessit enim prae-
 dictio, ubi est argumentum. secutum est factum, unde
 est quaestio. a CONSEQUENTIBVS uero conuersim, ut 491
 quaestio in antecedentibus sit, argumentum in sequenti-
 bus, ut si hoc secutum est, illud praecesserit ut 'si pepe-
 rit cum uiro concubuit'. exemplum de Verrinis 'si finem
 15 edicto praetoris adferunt kalendae Ianuariae, cur non ini-
 tium quoque nascitur a kalendis Ianuarii?' a REPVGNAN- 492
 TIBVS argumentum, cum ostenditur duo sibi cohaerere
 non posse, uerbi causa ut et parasitus quis sit et ridicu-
 lus non sit, quae per negationem simul esse non posse
 20 praedicanter hoc modo 'non et parasitus est Gnatho et
 ridiculus non est'. eius loci exemplum est in re magis
 ipsa quam forma uerborum 'is igitur non modo a te pe-
 riculo <liberatus sed etiam honore amplissimo ornatus
 arguitur domi suae te interficere uoluisse'. et in Corne- 160 G
 25 liana prima repugnare dicit ut 'diuiiores, quos honoris
 sui ministros esse uoluerat, lege ambitus uellet affligere'.
 CAVSARVM locus late patet et multa disputatione tractatur. 493
 sed nunc formam eius satis fuerit demonstrare sub hoc

1 Phil. III § 14 || 4 p. Rose. Am. § 86 || 8 p. Mil. § 44 ||
 14 Verr. I § 109 || 22 p. Deiot. § 15 || 25 fragm. 34 Or. ||

3 infirmata B^t || 4 ut quid si B ut quid sit R || 5 sit R ||
 6 singula autem br || quia rb quae BR || 8 sicut add. p ||
 cogitarit rB cogitaret R || 18 quid R || 20 praedicanter p
 praedicuntur BR || gnato R || 21 huius b || 22 post uerbo-
 rum add. ut Cicero dicit E || 23 liberatus om. B^t || 24 Cor-
 neliana Halmius cornelia BD || 25 cedit D || honore Db ||
 26 uoluerit b || 28 ACAVSIS ante causarum add. D ||

exemplo 'sed cum ob tua decreta, ob iudicia, ob imperia dabantur, non est ita quaerendum cuius manu numerarentur, sed cuius iniuria cogerentur'. sic et Vergilius
 494 'mene fugis?' AB EFFECTIS fit argumentum, cum in causa dubitatio est, ut fatum probetur ex eo, quod homines etiam inuiti seruabantur in uita. fatum enim est causa uel uitae uel mortis: illa uero effecta sunt fati: uiuere posse uel mori. Cicero hinc probat 'Auli Hirtii uita populo cara est, quod ei populus plaudit'. hoc est Vergilii 'degeneres animos timor arguit'. nam timor est causa
 495 ut degener sit animus, quod timoris effectum est. a COMPARATIONE MAIORVM 'quis dubitet a Siculis petisse pecuniam Verrem cum a Marco Octauio Liguri postularit?'
 Vergilius

15 tu potes unanimos armare in proelia fratres.

ex hoc utique probat et alienos posse, quod minus est.

Terentius 'nam qui mentiri aut fallere instituerit patrem

496 [aut audiebat], tanto magis audebit ceteros'. a MINORVM
 161 G COMPARATIONE ut 'Publius Scipio pontifex maximus Ti-
 berium Gracchum mediocriter labefactantem statum rei 20
 publicae priuatus interfecit'. deinde iungit quaestionem
 ubi gradus est quidam 'Catilinam orbem terrae caede
 atque incendiis uastare cupientem nos consules perfere-
 mus?' ex hoc Terentius loco illud 'hic paruae consuetu-
 497 dinis causa huius mortem tam fert familiariter'. a PARIVM 25
 COMPARATIONE. Cicero 'et si non minus iucundi atque

1 Verr. II § 26 || 4 Aen. IIII 314 || 8 secund. Cic. Phil.
 I § 17 || 10 Aen. IIII 13 || 12 sec. Cic. Verr. I § 127 || 15 Aen.
 VII 335 || 17 Adelph. I 1, 30 || 19 22 Cic. Cat. I § 3 ||
 24 Andr. I 1, 83 || 26 Cic. Cat. III § 2

2 munerantur D || 3 uirgilius r || 4 affectis R || 5 factum
 R¹ || 6 factum R || 8 aula B¹ || uitam R || 9 curae b || sic
 et illud Vergilius *Halmius* || 10 degener R || 13 ligore B¹R ||
 postularet R || 16 alienus R || 17 falli B¹R || insuerit libri
Terentii || patrem aut audebit tanto magis audebit ceteros
 BR || 18 animorum B¹r || 22 gradus *Halmius* modus BR ||
 quondam r || catillinam R || 23 cupientem nos cons. perfe-
 remus b cupientem nos iudices perferemus R^m c. n. c. p.
 BR || 24 terentius R || 26 iocundi R ||

illustres sunt ei dies, *quibus conseruamur, quam illi quibus nascimur*. et in Pisonem 'nihil interest utrum ipse consul improbis contionibus, perniciosis legibus rem publicam uexet an alios uexare patiatur'.

5 His igitur breuiter demonstratis illa, quae non exco- 498
gitantur ab oratore sed a causa aut a reis suggesti-
onibus ut diximus rebus posita sunt: in scriptura ut
tabularum, in auctoritate ut testium, in necessitate ut tor-
mentorum. AB SCRIPTO argumentum petitur cum ad 499
10 dubiae rei probationem uel chirographum uel testamen-
tum uel transactionis tabulae recitantur ceteraque huius
modi, quae ita nota sunt ut exempla de oratione non quae-
rant. AB AVCTORITATE uero ut 'Africanum dixisse iure 500
caesum esse Tiberium Gracchum', aut cum testimonium
15 quo ueritas nudetur adfertur ut 'Gnaeum Pompeium de
misso frumento celeriter testem nobis orator inducit'.
auctoritas igitur aut iudicantis aut testis est. huic parti
adiunguntur oracula ceteraque id genus. <NECESSITAS 162 G
501
uero dat fidem ex tormentis aut somno aut furore aut
20 uinolentia, quae uocem alicuius rei extorquet inuitis. quae
omnia cum ad coniecturam ** causa persona facto id est
ipso testimonio uel confessione uel scripto capiunt fidem
uel amittunt. nam et causa dicentis attenditur et per-
sona tractatur et ipsius scripturae secum aut cum causa
25 qualitas comparatur.

Sequitur ut ad ea quae conciliant aut permouent au- 502
ditores> intentionem suam flectat assertor, quoniam ad
fidem faciendam haec quoque pertinere praedicimus. con-

2 § 10 || 13 cf. Cic. de Orat. II § 106

1 illostres *R* illiustres *r* || hii *BR* || quibus conserua-
mur quam illi *ex Cicerone suppleuit Grotius* || 2 interē *E* in-
teresse *R* interēc *B* || 9 a scripto *b* || 11 uel *add. Halmius* ||
12 modi *om. B'R* || 21 facto id est ipso *B* facto adduntur
id est ipso *Db* (*sed D sine id est*): *deleto* adduntur *lacunam*
indicauit Halmius ita supplens quae omnia cum ad coniectu-
ram applicantur, *ex causa etc.* || 23 nam et *E* nam nec
BD || 26 concilient *B* || permoueri *D* ||

ciliantur igitur animi tum personae tum rei dignitate. personae aut auditoris aut rei uel ipsius oratoris aut aduersarii. auditoris sic 'ut, qualem te antea populo Romano praebuisti, cum huic eidem quaestioni iudex praeses, talēm te nobis et populo Romano hoc tempore impertias'. rei uero, ut pro Deiotaro 'quem ornare antea cuncto cum senatu solebam pro perpetuis eius in nostram 503 rem publicam meritis'. oratoris uero, cum de se non superbe sed moderate loquitur, quale illud est 'cum quaestor in Sicilia fuisse, iudices, itaque ex ea prouincia 10 decessisse, ut Siculis omnibus iucundam diuturnamque memoriam quaesturae nominisqne mei relinquere factumst ut cum summum in ueteribus patronis multis, tum non nullum etiam in me praesidium suis fortunis constitutum arbitrarentur'. sed haec plenius in exordio- 15 rum praceptis edisseram. ab aduersarii uero persona conciliatio fit dum illius iniquitate aut arrogantia demonstrata nostra modestia commendatur. sed haec posterius in principiis, quoniam nunc non orationis partes sed dicendi formas et facienda fidei species numeramus. quo 20 loco patheticae quoque dictionis attendimus facultatem, cuius uis uel in communibus locis uel in epilogis maxime continetur. ne primordia quidem apud ueteres hac animorum per motione caruere, quod tunc demonstrabitur cum ordien- 163 G di praecpta tractabimus. interim generatim quibus men- 25 tes affectibus incitentur nulla partium definitione signabo.

504 Commouentur igitur auditores aut miseratione aut odio aut inuidia aut metu aut spe aut ira ceterisque similibus. miseratione cum calamitatēs alicuius magno dolore tractamus, cum iniquitatem temporis uel periculi 30 magnitudinem memoramus, ut in septima Verrinarum

3 Cic. p. Rose. Am. § 11 || 6 § 2 || 9 diu. in Caec. § 2

11 omnibus iū. dī. m. Q. nom. m. R. F. VT. C. S. I. ū. pa. mult. NNV. ET. I. P. R. SF. O. AR. BR || 17 fit om. B¹R¹ || 19 quoniam *Halmius* quamquam BR || 21 patpathetice R¹ ***patheticae B || 23 ne *Halmius* neme B me (add. s. l. neue) R mea b || 27 commouent B¹ ||

'patres hi, quos uidetis, iudices, iacebant in limine primo, matresque miserae pernoctabant ante ostium carceris ab extremo conspectu liberum exclusae, quae nihil aliud orabant nisi ut filiorum suorum postremum spiritum ore 5 excipere liceret'. ab odio cum aduersarii factum uel uiris bonis uel iudicibus ostenditur execrandum, ut cum iudicum corruptio docetur a Verre iactari. item 'cum in auaritia scelere periurio uos sui similes esse arbitratur'. inuidia est quae quodam liuore inficit auditores ut est 10 'quod ad tuam ipsius amicitiam ceterorumque hominum magnorum atque nobilium faciliorem auditum istius habet nequitia et audacia quam cuiusquam nostrum virtus et integritas'. item 'istum rebus omnibus undique creptis impune eludentem circumfluere et abundare'. <potest qui- 15 dem et illa res auditorum mentes incendere ut si alicuius exagges tyrranicum spiritum aut potentiam non feren- dam. metum uero excitaris uel propriis uel communib- 505 bus periculis. propriis ut 'hoc est iudicium, in quo uos de reo, populus Romanus de uobis iudicabit'. communibus 20 autem ut est 'uideor mihi uidere hanc urbem lucem orbis terrarum arcem omnium gentium subito uno incendio concidentem'. spe quoque animi perturbantur> cum be- neficia aut obsequia promittuntur, ut cum fidem Milonis Pompeio pollicetur et 'Caelii in omni uita seruitium ob- 25 strictum uobis ac liberis uestris habebitis'. ira etiam ue- hementer animos turbat, ut cum exaggerat Tullius et 164 G exclamat in curia sedere socios Catilinae 'o dii inmortales!

1 V § 118 || 7 Cic. Verr. Act. I § 42 || 10 Verr. III § 7 ||
13 ibid. § 9 || 18 Verr. Act. I § 47 || 20 in Catil. IIII § 11 ||
24 secund. or. p. Cael. § 80 || 27 Catil. I § 9

1 patres hii quos ui DIIΔ. (ia R) I. L. p. m. a. q. m.
p. an. os. CAR. &B. CONS. LL. (IL R) ex. q: nihil. a. o.
(c R) nihil u F S. post. sp o (c R) EX. L. BR || iudices
om. libri Cic. || limine primo suppl. Halm. limine ipso palimp. Vat. Verrinarum limine rell. codd. Cic. || 8 arbitretur libri Cic. ||
17 metum B metu bD || excitaris scripsi excitari BD || 20 ue-
dere D || 26 perturbat b || 27 odii inmort. V. BIN. G. S. Q.
R. P. H&B. in qua urb: uiuimus hichies .N. I. numpl. e. BR ||

ubinam gentium sumus? quam rem publicam habemus?
in qua urbe uiuimus? hic, hic sunt nostro in numero, p. c.⁹
similes alii perniscientur affectus qui cum ad persuadendum
plurimum ualeant, extra causam tamen sunt nec ap-
parere in oratore manifestius debent, ne insidiis iudicem 5
capere, non ratione ducere uideatur.

506 His igitur ad fidem faciendam prudenter inuentis
ordo rerum est sociandus, quae pars DISPOSITIO vocata-
tur, qua quid dicendum quoque loco, quid penitus omitten-
dum, quo modo etiam et quando et ubi prudenter inspi- 10
cimus. duplex igitur huius partis est ratio. aut enim
naturalis est ordo aut oratoris artificio comparatur: natu-
ralis cum post principium narratio partitio propositio
argumentatio conclusio epilogusque consequitur: artificio
oratoris cum per membra orationis quae dicenda sunt 15
digerimus. et hoc ex causae utilitate non ex temporis
serie coaptamus ut pro Milone factum, cum quaestiones
quasdam ante narrationem ut praeiudicia refutaret indu-
xit, quod non ex ordine naturae sed ex causae utilitate
mutauit: et pro Cornelio primo refutata sunt crimina, 20
quae secuta sunt tribunatum, post ad ipsum tribunatum
recursus est factus, quae dispositio artificialis ut diximus
507 nominatur. in Verrem autem naturalem temporum ordi-
nem tenuit, ut primum quaesturam, tum legationem, deinde
duas ei praeturas obiceret seruata temporum ratione, 25
quam, nisi causae repugnet utilitas, necessario perseque-
mur. at ubi maiora quaeque potissimum et inuidiosiora
purganda sunt, ab his sumitur refutationis exordium, ut
pro Cluentio coniecturae partibus expeditis ad praescri-
ptionem legis accessit ordine uidelicet commutato, ne si 30
Cluentium legis adsertione defenderet, fugere causam dif-
fidentia uideretur.

165 G 508 Duabus his officii partibus absolutis ELOCUTIONIS

6 ducere *BR* deducere *r* || 8 qua *R* quia *B* || 9 poeni-
tus *B* || 17 cooptamus *B¹R¹* || 20 prima *B¹* || 25 ei *b* et
BR || 30 commutatio *B¹R¹* || 31 defenderet et *B¹* ||

cura est intimanda. quae cum constet in singulorum animaduersione uerborum, hoc ab eloquentiae nomine separatur quod illa totius operis <oratorii uirtus est, haec pars habetur officii, cuius Cicero duo quasi fundamenta, duo 5 dicit esse fastigia. fundamenta Latine loqui planeque dicere, quorunr unum Grammatice loquente didicistis, cum eius uobis insinuata subtilitas est. fastigia uero sunt copiose ornateque dicere, quod non ingenii sed laboris est maximi exercitationis etiam diuturnae, qua non solum 10 uberior sed illustrior quoque facultas adquiritur.

Huius rei duplex ratio est: una qua in singulis uerbis lumen appareat, altera ut dignitas eloquendi copulationis ipsius decore seruetur. > in singulis uero uerbis aut proprium aut translatum mutuatumque conquiritur. 15 propria sunt uetusta praecipue. nam cum et proceres uel nescirent haec dicendi ornamenta uel appetere non auderent, propriis utebantur. sed quia uerborum ueterum iam exoleuit usus, non sunt audacius usurpanda illa, quae cum aetate mutata sunt. itaque ALVCINARI et CER- 20 RITVM et CAPERATVM similiaque praetereunte utemur his, quae consuetudo recipiet nec tamen sordidis nisi cum rei sententiaeque uis exigit, ut cum Cicero uolens crudelitatis inuidiam facere ait ‘gurgulionibus exsectis reliquerunt’ et ‘uirgis plebem Romanum concidere’. nec inde- 25 core Vergilius uitandae humilitatis aucupio LYCHNOS pro LVCERNIS ait. quod si sua res propria uerba non habeat, nouanda sunt aut alienis utendum. nouantur autem duobus modis uerba aut quadam fictione, aut declinatione praesumpta, aut duorum quae usitata sint coniunctione 30 composita. singuntur maxime cum transferimus, ut qui

23 p. Tullio 10, 21 || 24 Verr. I § 122 || 25 Aen. I 726

6 grammatica b || 7 est om. B || 8 set d || sunt ornateque B¹ || 12 appetet D || 13 uerbis Halmius rebus BR || 15 cum et B et cum R tum cum b || 20 caperratum BR corr. p || praeterientes B¹R¹ || 22 ut om. p || 25 lychinos R || 29 sunt r ||

ποιότητας QVALITATES esse dixerunt, quod nomen
 166 G numquam fuerat in Latinis, quo et auribus temperandum
 et insolentia fugienda. quam uitans Cicero soterem sal-
 uatorem noluit nominare sed ait 'qui salutem dedit'. illud
 511 enim nimis insolens uidebatur. deriuatione quoque fiunt 5
 uerba, quae grammatici PARAGOGA nominarunt, ut dici-
 mus 'florea rura' et 'campique ingentes ossibus albent'
 quod satis crispa flexione Horatius albicant dicit. his
 plerumque Poetice utitur licet Tullius 'grandiferas posses-
 siones' dicat et 'grandiloquos oratores'. 10

512 Huic diligentiae subiungitur TRANSLATORVM cura
 VERBORVM cum res aut sua non inuenit uerba aut cum
 uolumus splendidius aliquid explicari. ergo aut inopiae
 aut decoris causa transferuntur: inopiae cum dicimus
 'gemmare uitem' et 'luxuriare segetes' laetasque per-
 hibemus. desunt enim propria et commoditati sunt
 ascita. decoris uero ut 'bellum subito exarsit'. cum po-
 tuerit dici extitit. et item possumus ab omnibus sensi-
 bus mutuari ut ab oculis 'luce libertatis et odore legum',
 et 'silent leges inter arma' et a gustu 'o nomen dulce 20
 libertatis'. uerum non debet haec translatorum alieno-
 rumque uerborum affectatio sine moderatione captari.
 nec longe petita debent esse translatata ut si dicas <'luxu-
 riosam Charybdim'. uitandum quoque ne turpis sit simi-
 litudinis usurpatio, ut si dicas 'castratam Africani morte 25
 rem publicam' aut 'Clodium stercus senatus'. in hoc

1 Cic. Acad. I § 25 || 4 Verr. II § 154 || 7 Verg. Aen. I
 430 et XII 36 || 8 Carm. I 4, 4 || 9 Phil. II § 101 || 10 Orat.
 § 20. Tusc. V § 29 || 19 Cic. Verr. V § 160 || 20 p. Mil. § 10.
 Verr. V § 163 || 25 ex Cic. de Orat. III § 164

1 ΠΟΙΟΤΗΤΑC Halmius poeteta BR || 2 quo modo
 et b || 4 sed B et R || 5 diriuatione R || 9 poetice Christius
 grammaticē BR || 10 grandilocos B¹ || 14 transferuntur b
 transferre BR || 16 commoditati sunt Halmius commodatius B
 (sed a ead. m. in i corr.) commodatus R (commodantus corr.) ||
 17 associata b || 19 odor BR || 20 o in B erasum || 23 luxo-
 iosum B¹ ||

genere transferendi etiam allegoriam poetae praecipue
nexuerunt. et Cicero 'cum [dicit] senatum a gubernaculis deiecisses, populum Romanum e naui exturbasses,
ipse archipirata cum grege praedonum impurissimo ple-
nissimis uelis nauigares'. et in Pisonem 'ut qui in ma-
ximis tempestatibus ac fluctibus rei publicae nauem gu-
bernasse saluamque in portu collocassem, frontis tuae
nubeculam et collegae tui contaminatum spiritum perti-
mescerem?' usurpatis ergo haec simul pluribus uerbis 167 G
10 elocutus est, quae suis fortasse angu->stius aut humilius
diceret. item translata quodam modo sunt, quae aut ex
parte totum aut ex toto partem aut ex uno plures mon-
strant aut ex pluribus singula. ex parte totum ut 'in
15 puppim ferit' aut 'me isdem parietibus tuto esse tecum'
pro 'eadem domo'. hunc tropum metonymian-gramma-
tici memorarunt, catachresin etiam Graeci, quam nos
abusionem dicimus ut cum perhibemus 'naturam deorum'
pro 'substantia'. in coniunctis uero uerbis orationisque 513
contextu seruanda sunt haec ut constructio coagmentata
20 et conclusio perfecta proueniat et quodam schemate dictio
uenustetur.

Iam COMPOSITIONIS praecepta percurram, cuius 514
uitium maximum est hiulcas et asperas, frenos etiam, iota-
cismos mytacismos labdacismos homoeoprophora *dyspro-*
25 *phora* et polysigma non uitare uel cuiuslibet litterae assi-
ditatem in odium repetitam ut 'sale saxa sonabant' et
'casus Cassandra canebat'.

2 de domo s. § 24 || 5 § 20 || 14 Verg. Aen. I 115 Cic.
Cat. I § 19 || 15 ex Cic. Orat. § 93 sq. || 26 Verg. Aen. V 866 ||
27 ibid. III 183

2 et BD ut b || dicit del. *Halmius* || 4 arcipirata *B^t* ||
impurissimo *Halmius* impurissimum *BD* impurissimus *b* ||
9 simul *scripsi* similiter *BD* || 10 suis propriis *D* || augu-
stius *B^t* || 14 hisdem *BR* || toto *B^tR* || 15 metonymiam *R* ||
16 memorarunt *B* nominarunt *R* || 17 ut est *b* || 24 moe-
tacismos *BR* || omoeoprophora *B^tR^t* omoeoproforan *b* ||
dysprophora add. Halmius || 25 polysigmia *BR* polysigmata
Halmius || 27 casandra *B^t* ||

MYTACISMVS est cum uerborum coniunctio M litterae assiduitate colliditur ut si dicas 'mammam ipsam amo quasi meam animam'. LABDACISMVS ubi L plurimum dissonat ut si dicas

sol et luna luce lucent alba leni lactea.

IOTACISMVS ut si dicas 'Iunio Iuno Louis iure irascitur'. POLYSIGMA ubi S littera crebrius geminatur 'Sosia in solario soleas sarciebat suas'. HOMOEOPROPHORON est cum dicitur

o Tite tute Tati tibi tanta tyranne tulisti.

DYSPROPHORON ut si quis dicat 'persuasitrices praestigiatrices atque inductrices strigae'. ASPERAE inter paenultiimum ultimumque uerbum maxime uitandae, cuius exemplum est si dicas 'phaleras ablatas gratis', aut si

^{168 G} 516 iuret auriga 'per lora per flagella per frena'. HIVLCAE sunt cum in ea parte, quam diximus, similes uocales ac similiter longae conlisam hiantemque structuram faciunt ut si quis dicat 'suscepisse se liberos secundo omine', et ut Tullius pro Milone ait 'auctoritate publica armare'. quod quidem artem dissimulans plerumque appetit uoluntate.

517 Vitandum similiter ne in eodem loco tres aut quattuor longas breuesque continue ponamus neue in notissimos uersus et maxime <heroicos structura fundatur iamboischeque uersus, quamvis eos Cicero non euitet cum dicit 'senatus haec intellegit consul uidet' et heroici uersus

10 Ennii Ann. 113 Vahl. || 14 Cic. Verr. IIII § 29 ||
19 § 2 || 26 Catil. I § 2

1 moetacismus *B* moetacismos *R* || M add. in *B* sup. lin. || 2 amo *b* ama *BR* || 6 ioui *b* || 7 polysigmia *B* || geminatur ut *Db* || sosia *B* corr. ex *socia* || 8 omoeoproforon *b* omoeaproferon *B* omoeoproferon *R* || 10 tali *om. B^t* || 11 disproforon *Rb* disproferon *R* || praestrigiatrices *b* || 12 strigae *Halmius* triges *B* tigres *Rb* || 13 uerborum *R^t* || 17 faciunt *b* faciunt *BR* || 18 omine *b* homine *BR* || 20 uoluptate *B^t* || 24 maxime in *b* || iambico*** uersus *B* inter iambicosue uersus *b* ||

finem uel initium non declinet cum dicit 'o miserum cui peccare licebat' et in Academicis 'latent ista omnia, Varro, magnis obscurata et circumfusa tenebris' et in Verrinis plenum uersum, una quidem syllaba mutilum, fuderit 5 cum dicit 'cum loquerer tanti fletus gemitusque siebant'. nec finem uitauit elegiaci cum ait 'oderat ille bonos'. incurrit etiam in hendecasyllabi phalaecii petulantiam dum dicit 'successit tibi Lucius Metellus'. hic tamen uir 10 et longo opere et ipsa sui maiestate defenditur. ceterum in clausulis uitiosissimum reperitur. animaduertendum autem ne cum similitudinem uersus effugimus bonam clausulam transeamus, ut si timeas dicere 'strepitumque plagarum' cum p la longa sit et bonam clausulam fecerit.

Vitandum etiam [eodem loco] cacemphaton uel inter- 518
positione uel commutatione uerborum. in honesta enim exempla sunt ut 'arrige aures Pamphile' ut est 'atque eruptae uirginis ira'. in his enim sordescit oratio. uitandi etiam freni, qui fiunt ex asperrimis litteris in unum concurrentibus, ut est Terentii in Hecyra

20 per pol quam paucos reperias meretricibus fidelis euenire amatores Syra.

et ab isdem litteris incipientia ut est 'non fuit istud iudicium iudicii simile iudices'. et in eadem desinentia, ut 'fortissimorum proximorum fidelissimorumque sociorum' 169 G
25 in eodem uitio habentur. item penitus fugiendum breues syllabas continuare quam plures ut est illud Sereni perit abit auipedis animula leporis.

2 Acad. II § 122 || 5 Verr. IIII § 110 || 8 Cic. Verr. III
§ 43 || 12 Verr. V 162 || 16 Ter. Andr. V 4, 31. || Verg.
Aen. II 413 || 20 I 1, 1 || 22 Cic. p. Cluent. § 96

3 magis BD || 4 syllabā utilum B || 6 elegiaci cum ait Halmius elegi sicut ait BD (*sed B ait**) || 7 endecasyllabi BD || falleuci B phaletii D || 9 magestate B¹ || 12 que om. B¹ || 14 eodem loco deleui || cacenfaton B cacenfa- tem R || 16 pamphyle R || 18 freniq; fiunt B¹ || 19 haecyra B haecira R || 20 repperias R || 21 fideles b || 22 hisdem BR || istum B¹R¹ || 27 perit abit auipedis

519 His breuiter intimatis pedes sunt asserendi quibus clausulae decenter aptentur. quos quidem Cicero quadam permixta confusione perturbat dum dicit modo ditrochaeo concludendum, modo paeonem primum probat incipientibus, modo finientibus *quartum*, modo dochmum, qui constat ex breui, duabus longis, breui et longa, cuius exemplum posuit 'amicos tenes', item amphimacrum pedem et rursum dactylicum numerum laudat. modo ana paesticum modo + dithyrambum laudat nec tamen certa sententia est. ego tamen compendiosiora percurram, ut in hac silua quibusdam uidear praeire tramitibus.

520 In monosyllabis inspiciendum utrum finalis longa breuisne sit. si enim longa est, praeire debet trochaeus, ut est Ciceronis 'non scripta sed nata lex' aut 'debet esse legum in re publica prima uox', quae tamen pendente sensu apta conclusio. at uero si breuis fuerit monosyllaba, iambus aut anapaestus antecedat, ut ait Sallustius 'tota autem insula modica et cultibus uariis est'. breuem uero breuis aut longam longa non sine uituperatione se-
ctatur ut si dicas 'ista res mea est' aut contra, quod Ci-
cero pro Ligario 'non tu eum patria priuare, qua caret,
sed uita uis'. quod uoluntate orator, non errore <compo-
suit. uerum hoc de monosyllabo superius praeceptum in colo melius collocamus aut connate non in fine sen-
tentiae.

521 Dissyllaba uero iambico numero non iure clauduntur,
170 G uel si paenultimus spondeus mox iambus aptetur ut si

2 Orat. § 215 sqq. || 14 p. Mil. § 10 || 18 ex Hist. lib.
III || 21 § 11

I. C. Scaliger poet. II 39 perit auita uipedis BR || 5 finien-
tibusque B¹ || quartum add. Halmius collato Cic. de Orat.
III § 183 atque illi philosopho (Aristoteli) ordiri placet a
superiore paeone (*i. e. ab eo, qui a longa syllaba oritur*), a
posteriore finire || docimium BR || 7 amphimaerum B ||
8 modo anapaest. — laudat om. E || 9 dytyrambicum R (corr.
dytyriambicum) d**1*ambum B detirambicum b corrupt. si-
gnum add. Halmius || 16 sensui B¹ || apta est b || 18 insola
R || 21 eum Rb enim B ergo libri Tulliani ||

dicas 'tenui seruos meos', aut pyrrichius pro iambo ut 'consul uidet'. at bona clausula est ex iambo et spondeo uel ultimo trochaeo ut si quis dicat 'patria continet bonos ciues' uel asserat caput legis'. cauendum est autem ne 5 aut duo iambi aut iambus et pyrrichius in fine ponantur, ut si quis dicat 'pugnare iuuenes pro parentibus suis'. cauendum etiam ne pyrrichius post pyrrichium ueniat et quattuor breues faciat ut si quis dicat 'perdidi bona mea' aut post pyrrichium trochaeus spondeus ut si dicas 10 'conqueritur sua facta' aut 'imputat sibi demens'. > sed et trochaeus et iambus uel pro iambo post trochaeum pyrrichius malam clausulam faciunt. hoc enim finem elegiaci pentametri turpiter reddit. quid enim interest utrum dicas 'omnia nempe uides' an uero dicas 'aspice facta 15 mea'. bene autem ponuntur uel duo trochaei uel trochaeus et spondeus in fine clausulae ut si quis dicat 'haec est bonorum ciuium magna cura' aut 'haec sunt, quae maximi principes sola curant'.

Trisyllabis clausulam terminantibus lex est, si modo 522
eam uelis molliter fluere, ut trochaeo praecedente paenultimo molossus subsequatur, siue longam habeat nouissimam syllabam siue breuem iure metrico, ut illud est Tullii 'mare fluctuantibus litus ejectis'. fit autem pessima clausula si pro trochaeo paenultimo spondeum praelocaveris, ut si dicas 'mare fluctuantibus rupes ejectis'. item pessima si pro trochaeo pyrrichium praemiseris ut si dicas 'mare fluctuantibus apex ejectis'. item uitiosa est conclusio si nouissimi molossi prima syllaba breuis fiat, quamvis trochaeo rite praemisso. tunc enim heroicum comma nascitur ut si qui dicat 'litus amicis'. item bona clausula

23 p. Rose. Am. § 72

3 uel si *b* || 5 pyrrhicius *B* et sic plerumque || 6 pro parentibus suis parentibus *B¹* properantibus suis parentibus *D* 6 spondius *B¹* || 12 causulam *B* item u. 16, 19 et p. 174, 7 || hoc r hunc *BR* || elegia*ci*penta metri*tur piter *B* || 18 D€ TRI-SYLLABIS (TRISSYLABIS *R*) post curant add. *BR* || 19 trisyllabis *R* || 21 molosus *R* et ita fere semper || 25 fluctibus *B¹* || 30 qui *B* quis *b* om. *R* || litus om. *B¹* ||

fit si pro nouissimo molosso ionicus minor ponatur post trochaeum, ut si dicas 'mare fluctuantibus litus agitanti'.

171 G sed in hac clausula caendum ne pro trochaeo paenultimo spondeus ponatur. nam tunc si solueris tertiam molossi, in uitium cadis, quale incidit Cicero cum dicit 'si te semel ad meas capsas admisero'. si autem paenultimo trochaeo medium molossi solueris, pulchram clausulam feceris, ut si dicas 'litus Aemiliae'. item trochaeo paenultimo pulchre etiam tertia molossi resoluitur ut si dicas 'litus aequabile'. item si trochaei paenultiimi longam soluerimus et primam molossi ultimi, fit elegans clausula ut est 'curas regere animorum' ***

523 Εἰρωνεία est simulatio, in qua aliud uerbis significamus, aliud re ipsa sentimus ut est principium pro Ligario 'nouum crimen Gai Caesar'. παράλειψις est praeteritio cum *quasi* praetermittentes quaedam nihilo minus dicimus. ἀποστροφή est in aliquem districta conuersio frequens apud Ciceronem ac nobilis figura. hoc est cum in aliquem sic conuertimus actionem ut ex ea iudices docemus. διαπόρηςις est <addubitatio, qua figura utimur cum ueluti dubitantes ab ipsis iudicibus inchoamenti consilium postulamus ut est pro Cluentio 'equidem quo me uertam iudices nescio'. et pro Cornelio 'pugnem contra nobilissimorum hominum studia consilia rationesque eorum aperiam?' et cetera. ἐρώτημα est interrogatio, qua figura utimur, cum interrogando aliquid acerbamus et

5 diu. in Caec. § 51 || 12 Caput de figuris ex Aquilae Romani libri § 7 — 46 sumptum est || 15 p. Lig. § 1 || 22 § 4 || 23 p. Corn. II 1

6 admise *B¹* || 8 pulchra *B¹* || 11 curas regere animorum om. *BR*: in *B* sic pergitur in eodem uersu clausula ut est ironia est simulatio, *adiectum in marg. manu paulo recentiore D€ FIGVRIS*. item curas gerere animorum. *DE FIGVRIS add r in marg. lacunam indicauit Halmius, quem uide* || 15 paralemsis *BR* || 16 quasi *Aquila* § 8 om. *BR* || 17 ad aliquem *b* || 20 dubitatio *D^b* || 24 'hominum uoluntates? studia etc. *Aquila*, ut in *Capella quoque scribendum est, nisi error est ipsius*' *Halmius* || cogitationesque *Aquila* || 26 acerbamus *Halmius aceruamus BD* ||

exaggeramus eius inuidiam. πύκμα est quae situm, quae figura a superiore eo differt quod interrogato una uoce tantum responderi potest, quae sito autem nisi pluribus responderi non potest, ut cum dicimus 'qua igitur ratione 5 bellum geremus? quae auxilia nobis parata erunt? quis erit qui subuenire uelit, cum tam acerbe socios tractauerimus?' διατύπωσις est descriptio uel deformatio, cum 172 G rebus personisque subiectis et formas ipsas et habitus exprimimus, ut Tullius pro Milone 'si haec non gesta au- 10 diretis sed picta uideretis' et deformat Milonem in reda sedentem paenulatum cum uxore item Clodium cum equo et delectis villa egredientem, et cetera. ἀντεισαγωγή contraria inductio. haec figura est cum aliquid difficile est et contrarium conferimus, ut Cicero de rege Ptolemaeo 15 'difficilis ratio belli gerundi at plena fidei, plena pietatis' et cetera. διασυρμός est eleuatio uel + impressio. in hac 525 figura laudantes quae dicuntur ab aduersariis dissoluimus, qualis est in Mureniana totus ille in Sulpiciu[m] locus de iure ciuili. μετάστασις est transmotio quaedam hoc est 20 cum rem a nobis alio transmouemus sed non ita ut ibi totam causam constituamus. alioquin status incipit esse, non figura.

Hactenus de sententiarum figuris. nunc ad ELOCV- 526 TIONVM FIGVRAS transeamus. sed uolo breuiter memo- 25 rare quot genera sint elocutionis quotque modis ea uten- dum sit. est igitur familiaris omni narrationis generi, quam graeci εἰρομένην λέξιν appellant. quae ita coniectur, ut superiorem elocutionem semper proxima conse-

9 § 54 || 15 fr. de rege Alex. 3, 4 || 18 § 25 sqq.

1 aggeramus *B¹* || 2 interrogato *Ruhnkenius* interroganti BD || 9 si haec nunc gesta audistis facta uideretis et milonem *BR emendauit et suppleuit Grotius ex Aquila* || 12 et dilectis *b* || antisegoge *BR* || 14 ptolomeo *BR* || 16 dia- sirmos *BR* || impressio *BR* inrisio *Halmius* || 17 ludentes *Ruhn. ex Aquila* || ab om. *B¹* || 19 transmutatio *b* || 26 omni *Halmius* omnis *BR* || 27 εἰρομένην *Rob. Stephanus (ad Aquil. 18)* epimonem *BR* epimonen *r* || coniectuntur *b* || 28 consequatur *Halmius* consequantur *BR* ||

quatur. ea historiae conuenit et narrationi et non conuersum neque circumscriptum eloquendi genus desiderat sed fusum atque continuum ut illa sunt in Miloniana 'occidi, occidi non Spurium Maelium, quod annonae leuandae
 527 iacturis' et cetera. est alia quam περίοδον Graeci appellant, quae sententiam quadam circumscriptione definit atque determinat, quale est in Caeciniana 'si quantum in agro locisque desertis audacia potest, tantum in foro iudi-
 173 G ciisque impudentia ualeret, non minus nunc Aulus Caecina cederet Sexti Aebuti impudentiae quam tum in ui facienda 10 cessit audaciae'. quae multis constat ex membris quae κῶλα Graeci dicunt, et ex caesis quae κόμματα appellant.
 528 MEMBRVM est pars orationis ex pluribus uerbis <absolute aliquid significans hoc modo 'etsi uereor iudices ne turpe sit pro fortissimo uiro dicere incipientem timere'. CAESVM 15 autem est pars orationis ex duobus aut pluribus uerbis nondum quicquam absolute significans. quamquam caesam dicamus orationem, cum singula uerba quodus significantia proferuntur ut est 'quis est iste Lollius, qui sine ferro ne nunc quidem tecum est? quis est ille Lollius 20 armiger Catilinae, stipator tui corporis, concitator tabernariorum, percussor, lapidator curiae?' et in Verrinis 'comites illi delecti manus erant tuae, accensi medici aruspices scribae manus erant tuae'. uerum superior periodos constat ex duobus membris et ex tribus et ex quattuor, 25 interdum et sex. quamuis ex uno membro putent non nulli posse > compleri, quam μονόκυλον περίοδον appellant, cum sit colon potius. optima igitur oratio fiet si

3 § 72 || 7 § 1 || 14 p. Mil. § 1 || 19 Cic. de domo sua
 § 13 || 22 II § 27

1 ea *Halmius ex Aquila* et *BR* || 3 sed fusum *Ruhn.*
defusum BR difusum b diffusum r || *occidi occidi B occidi Rb* || 4 *meliū BR* || *annonae leuandae iacturis BR annona leuanda et iact. Halmius annona leuanda iacturisque Cic. et Aquila* || 7 in agro locisque *Halmius in alogis quae B in alocisa R in agris locisque D* || 10 *ebutti B ebuttii R* || *quantum BR* || 17 *nondum quicquam Aquila dum quicquam BD* || 19 *iste add. E om. BD* || 27 *quam Halmius quem BR* ||

nunc ex ambitu periodico nunc ex illa continuatione perpetuae elocutionis aptetur, non numquam caesis interrupta fuerit, aliquando colo consocietur. differt autem 530 figura elocutionis a figura sententiae hoc quod sententiae 5 figura immutato uerborum ordine manere potest: at uero figura elocutionis ipso uerborum mutato ordine manere non poterit, quamvis plerumque fieri potest ut sententiae figura coniungatur cum elocutionis figura ut in ironia, quae figura est sententiae, epanaphora permiscetur, quae 10 est elocutionis.

Sunt igitur figurae elocutionis aliae ad ornandam 531 tantum et quasi pingendam orationem accommodatae, quibus nunc utimur. ἀντίθετον id est compositum ex 174 G contrariis cum uerba pugnantia inter se paribus uocibus 15 colliduntur uel paria paribus opponuntur ut est Ciceronis 'domus tibi deerat, at habebas: pecunia superabat, at egebas' aut si dicas 'in pace ad uexanos ciues acerrimus in bello ad expugnandos hostes inertissimus'. ἴσοκῶλον aequatum membris, quod fit non [in] pugnantibus inter se 20 uerbis sed paribus exaequatis, ut si dicas 'classem speciosissimam et robustissimam instruxit, exercitum pulcherrium et fortissimum legit, sociorum maximam et fidelis-

16 uulgo fragm. Scaur., at u. Halmii rhetores p. 30, 1

2 nounumquam Ruhnk. (*ad Aquil. § 19*) nonnullam BR^t
nonnulla br || 3 consocietur Grotius consociet BR || 5 po-
test at uero figura elocutionis ipso uerborum mutato (mo-
tato D) ordine manere add. DE om. BR 'supplementum in codd.
reliquis factum uidetur ac potius ex *Aquila* sic scribendum
quod sententiae figura inmutato uerborum ordine [manet ni-
hilo minus, elocutionis autem inmutato uerborum ordine]
manere non poterit' *Halmius* || 8 figura coniungantur BR
(*sed n in R punct.*) || 11 DE FIGVRIS ELOCVTIONIS (ELO-
QVVTIONIS R) BR || ornandum b || 12 quasi ad r || commo-
datae BR corr. *Koppius* || 13 oppositum *Ruhnkenius* || 14 re-
pugnantia Grotius || 15 ut est ē ciceronis B^t || 17 acerri-
mus — inertissimus b acerrimos — inertissimos BR || 18 ex-
pugnandos b et codd. *Aquila* pugnandos BR depugnandos
Halmius || 19 in del. *Halmius* || 21 extruxit BR em. Ruhnk. ex
Aquila ||

simam manum comparauit'. πάριον prope aequatum. haec figura differt a superiore, quod ibi omnium membrorum uerba paria sunt numero, hic uno uel altero addito 532 in quoquis loco cetera excurrunt. δύοιοπτωτον simile casibus. nam ex eo nomen accepit, quod cola omnia in eosdem casus cadunt ut est 'huic socios uestros criminanti et ad bellum uos cohortanti et omnibus modis ut in tumultu essetis molienti'. δύοιοτέλευτον simili modo determinatum. differt a superiore quod *illud* et casu et sono simili postrema <uerba determinat, hoc uero soni 10 tantum similitudine sub quacumque uerbi enuntiatione componitur. παρονομασία leuis inmutatio uerbi ac nominis id est cum syllaba aut littera mutata diuersa significat ut si dicas 'praetor iste uel potius praedo'. πλοκή id est copulatio, in qua idem uerbum aut nomen continuo 15 positum diuersa significat ut est 'sed tamen ad illam diem 533 Memmius erat Memmius'. παλιλλογία iteratio. haec figura repetito uerbo aut nomine non diuersa uult intellegi sed uehementius repetita significat ut est 'nos nos dico aperte, nos consules desumus'. ἐπανάληψις repetitio. 20 haec figura a superiore distat, quod illa eadem parte orationis repetita coniungitur aut uno alteroue uerbo interposito. at haec non una parte orationis sed prout libuerit sociatis uerbis ut est 'non potest, iam non potest haec libera ciuitas esse'. 25

ANADIPLOYSIS est REDUPPLICATIO. optima est cum

16 Cic. fragm. p. 468 Or. (1) || 19 or. Catil. I § 3

2 omnium membrorum uerba *Ruhnkenius* omnia membrorum genera *BR* || 4 cetera *BR* pariter *Aquila recte* || 8 mollienti *Ruhnkenius* uolenti *BR* || 9 *illud add. p* || 12 paronomosia *B* || 14 dicas *p* dicat *BD* || iste *Ruhnkenius* (*ad Aquil.* 27) est *BD* || 15 nomen bis continuo *Aquila* § 28 || 16 illum *Aquila* || 17 erat *Memmius add. Grotius ex Aquila* || *palinlongio B palinlogion D* || 19 nos non dico aperte *E* nos aperte *BD* || 20 nos *ante consules om. B* || *epanalempsis B epanalempsis D* || 23 una parte *BD* una parte interposita *b* || 26 reduplicatio *Halmius replicatio BR* || optima est *scripsi optime BR* ||

ea, quae in priore membro postrema ponuntur, in posteriore prima repetuntur ut est illud Terenti

‘negat hanc sibi cognatam Demipho ?

hanc Demipho negat esse cognatam ?’

5 προσαπόδοσις redditio orationis id est cum nomen in postrema parte membri aut eadem quaecumque pars orationis redditur, ex qua idem membrum coepit, ut si dicas ‘tibi calamitates imputare debet res publica, *tibi*’. ἐπανα- 534.
 φορά relatio, quotiens per singula membra eadem pars
 10 orationis repetitur hoc modo ‘Verres calumniatores apponebat, Verres de causa cognoscebat, Verres pronuntiabat’. ἀντιτροφή conuersio. haec figura hoc differt a superiori, quod in illa ab eadem parte orationis saepius incipitur, hic in eadem terminatur, ut est pro Fonteio ‘frumenti maximus numerus e Gallia, peditatus amplissimae copiae e Gallia, equites numero plurimi e Gallia’. суп-
 15 πλοκή conexio. nam et incipit saepius ab una parte orationis et totiens in unam eandem desinit ut est ‘quis legem tulit? Rullus. quis decem viros quos uoluit creauit? idem
 20 Rullus’. πολύπτωτον ex pluribus casibus quod cum 535
 saepius initium ab eadem parte orationis fiat, illa ipsa pars declinationibus aut numeris immutatur per casus, ut est ‘senatus iussit, senatui placuit, senatum certum est praecepsisse, a senatu delectus est’. сυνωνυμία est com-
 25 munio nominis, quotiens uno uerbo non satis dignitatem rei aut magnitudinem demonstramus ideoque ad eandem significationem plura conferimus. ταυτολογία est eadem

3 Phorm. 2, 3, 5 || 10 secundum Cic. Verr. II § 26 || 14 ex parte amissa 4, 8 || 18 secundum Cic. de lege agr. II § 22

2 Terentii br || 5 proapodosis BR || redditio radiationis B¹R¹ || 8 tibi BR publica tibi b || immutare deberes publica BR || tibi add. *Halmius* || 9 est relatio b || 13 in add. *Halmius* || 14 hic B haec Rb || frumenti add. *Grotius* || 16 synploce BR || 19 post tulit? Rullus colon quis tribus sortitus est? Rullus uidetur excidisse *Halmio* || 20 quod add. *Halmius* || 23 senatus iussit] ‘in hoc exemplo Capella Aquilam, ducem suum, reliquit’ *Halmius* ||

pluribus uerbis significatio. hoc differt a superiore, quod ibi singulis uerbis eadem res, in hac plurimis significatur.

^{176 G} ⁵³⁶ κλίμαξ est ascensus ut est Ciceronis pro Milone ‘neque uero se populo solum sed etiam senatui commisit, neque senatui modo sed etiam publicis praesidiis et armis, neque his tantum uerum etiam eius potestati, cui senatus totam rem publicam commiserat’. ἀκύνδετον est solutum, cum demptis coniunctionibus, quibus uerba aut nomina connectuntur, singillatim <unum quodque enuntiamus ut est ‘expecto uim edicti, seueritatem praetoris, faueo aratori, cupio [supplico] octuplo damnari Apronium’. διεζευγμένον disiunctum appellamus, cum diuersis redditionibus uerborum cola disiungimus siue duo siue plura hoc modo ‘Capuam colonis deductis occupabunt, Atellam praesidio communient, Nuceriam, Cumas multitudine suorum optinebunt, cetera oppida praesidiis deuincient.’ + ἀντεζευγμένον iniunctum. haec figura a superiore *hoc* differt, quod ibi singulis membris singula diuersa redundunt, hic plura in uno coniungimus ut est ‘quorum ordo ab humili, fortuna a sordida, natura a turpi ratione abhorret’. hoc enim postremum abhorret praedicta coniunxit. πλεονασμός est plus necessarium, cum uerba quaedam > adicimus non

3 § 61 || 10 Cic. Verr. III § 28 || 13 Cic. de lege agr.
II § 86

5 praesidiis *Cic. et Aquila sociis BR* || 7 cum demptis *Halmius* cum ademptis *E* ut eademptis *B* ut ademptis *Rb* ubi ademptis *coni. Kopp.* || 9 unumquemque *B¹* || enontiamus *D* nuntiamus *B* || 10 aratori *Cicero* oratori *B* et *Aquila* ratori *D* || 11 supplico *del. Halmius* || *Apronium B Aphronium D* || diezeumenon *B* dieteumenon *D* || 14 Atellam *p tadelam BD* || 15 numeriam *BD* || Cumas *Aquila* cum hac *BD* || sociorum *D* || 16 deuincient *B* deuincient *Db* || Antizeugmenon *B* Antezeumenon *D* Epezeugmenon *Grotius at cf. Halmius ad Aquilam p. 36, 14* || 17 hoc *add. p* || 18 diuersa *BD* uerba *b* || 19 umili *D* || 20 a et natura a *add. Halmius* || sordida nitorpiratione *B* sordida turpi ratione *B* natura *add. Ruhn. ex Aquila* || 21 praedicta *B corr. ex praeterea* || 22 plus quam necessarium *Grotius* || adicimus *Halmius dici mus BR* ||

enuntiandae rei necessaria, sed magnitudini cumulandae ut si dicas Cato ille cum suffecerit nomen dixisse, ad amplitudinem adicimus ille. ἔλλειψις est detractio, contraria superiori figura, cum uerbo aliquo minus dicto rem 5 sentiendam potius praeterimus, ipsa celeritate gratissimi. hae sunt elocutionis figurae, quas quidem non oportet uelut studiose copulatas in unius conceptionis sententiam conglobari.

Nunc ordo praecepta MEMORIAE subministrat, quam 538

10 quidem constat esse naturalem sed et arte adiuuari posse 177 *G* non dubium est. haec autem ars breuibus praeceptis sed magna exercitatione formatur. cuius partis hoc munus est ut non tantum firma uerum etiam celeri comprehensione res uerbaque percipientur. tenenda uero sunt non 15 ea tantum, quae a nobis inuenta sunt sed etiam quae ab aduersario in agendo tractata sunt. Simonides huius rei praecepta inuenisse perhibetur poeta idemque philosophus. cum enim conuiuii locus subito conruisset nec possent propinqui obtritos internoscere, discubentium 20 ordinem nominaque memoria recordante suggessit. quo admonitus intellexit ordinem esse qui memoriae praecepta conferret. is uero in locis inlustribus meditandus est, in quibus species rerum sententiarumque imagines collocandae sunt ueluti nuptiarum uelatam flammeo nubentem 25 aut homicidae gladium uel arma detineas, quas species locus tamquam depositas reddat. nam id quod conscribitur cera continetur et litteris, quod memoriae mandatur in locis tamquam in cera paginaque signatur. imaginibus uero quasi litteris rerum recordatio continetur. sed ut 539

9 hoc caput est ex Fortunatiano III 13

1 magnitudinis cumulatta *BR* m. cumulandae *b* magnitudini cumulandae *Grotius* || 2 Cato ille *E* antole *BR¹* antoille *br* M. Cato ille *Halmius* || 3 eclipis *BR¹* eclipsis *b* || 4 figurae *b* || 5. gratissimam *b* || 16 contracta *b* || 18 lacus *B¹* || 22 his uero *BR* || 26 locus *BR* locis *b* || depositas *BR* depositas memoria *b* || nam *BR* nam sicut *b* nam sic *r* || 27 litteris quod *B* litteris sic quod *R* (?) *b* ||

diximus, magnam exercitationem res laboremque conquirit, in qua illud obseruari compertum est, solere ut scribamus ipsi quae facile uolumus retinere, deinde ut si longiora fuerint, quae sunt ediscenda, diuisa per partes facilius inhaerescant, tum apponere notas rebus singulis oportebit his, quae uolumus maxime retinere, nec uoce magna legenda sunt, sed <murmure potius meditanda et nocte magis quam interdiu maturius excitari melioriam manifestum est, cum et late silentium iuuat nec foras a sensibus auocatur intentio. est quidem memoria rerum atque uerborum, sed non semper ediscenda sunt uerba nisi spatium meditandi tempus indulserit sat eritque res ipsas animo tenuisse praesertim, si nihil eius munere naturali prouenerit.

^{178 G}
540

ACTIONEM apud ueteres appellabam, quam nunc 15 PRONVNTIATIONEM uulgo dici non nescio. ea praestat [oratio] ut concilietur auditor, ut ad fidem persuasione ducatur, ut animorum motibus incalescat. eius partes sunt tres: uox, uultus, gestus. his ut plerique putant cultus uel habitus oris accedit. uox et natura constat et> 20 quadam scientia modificata seruatur. in natura qualitas uocis et quantitas dispensatur. scientia uero, quo modo 541 ea utaris, assequitur et quid oporteat obseruare. bonitas uocis constat claritate firmitate suauitate. quae omnia nutriuntur cibi potus coitus obseruantia praecipueque, ut 25 corpus deambulando moueatur intra breue spatium reditu maturato. qui motus cum digestionem facilem praestat, sine dubio purgat et uocem. nimia excursio uel longa deambulando extenuat ac fatigat. post hanc ambulationem

15 — p. 183, 8 cf. Fortunat. III c. 15 sqq.

2 obseruare *R* || 5 inhaerescant *Halmius* inhaerescunt *BR* || 6 quas *R* || 9 nec *B corr.* *e ne* || 10 uocatur *BD corr.* *Halmius* ex *Fortun.* p. 129, 23 || 12 sateritque *Halmius* saterit qui *B* sat erit cui *D* || 13 tenuissem *D* || 17 oratio *deleui* oratori *Halmius* || 20 uox ex *b* || 23 ea utaris *p* cautaris *BR* caute (cauta *b*) res *br* cf. *Fortun.* p. 130, 13 || 26 deambulando *BR* deambulatio *r* ||

statim nos ad studia conferamus priusque quam sit dicendum, uocem lectione coloremus. nec ab initio clamandum sed tenui murmure inchoandum, quo sensim uocem possis efferre. ad curandam autem uocem plerique pertinere dixerunt, ut sedentes paucissimos uersus lenta et graui proferant uoce, deinde per gradus paulatim erigant sonum, per eosdemque gradus recolligatur oratio, quo sine damno ad murmur usque perueniat. uultus uero pro sententiae dignitate mutandi sunt sed non ita, ut histriónibus mos est, qui ora torquendo ridiculos motus spectantibus praestant. significanda enim, non spectanda sunt ista, quae actio uultusque commendat. sed oculorum in hac parte magna moderatio est, qui tum hilaritate, tum intentione, tum minaci mouentur aspectu. nec nimium grauioribus superciliis premendi aut potentibus frontem nudandi sunt oculi, quod in Pisone Tullius amare uituperat. nec mollius agitandi sunt gestus aut muliebriter latera deducenda sunt. nec iactanda deformiter ceruix, ne in illas Hortensii dederuntur inlecebras, quibus etsi uenuste, 179 G 20 tamen non uidebatur uti uiriliter. ad summam gestus non is oratori tenendus est, quo scaenae placere uidentur actores. manus in contentionibus fusa porrectius, in sermocinatione uel narratione contracta, praecipueque in hac parte praestandum est ut deceant cuncta, quod prudentia 25 magis quam ulla praceptionis huius arte seruatur.

Iam nunc ordo admonet promissorum ut PARTES 544 ORATIONIS excurrām, quas <quidam subtilius duas, alii quinque, non nulli plures esse dixerunt. qui autem duas asserunt, unam qua docemus iudices, aliam qua mouemus, 30 aduertunt, et in docendo tam narrationem quam confirmationem partis adscribunt, in mouendo autem prooe-

16 in Pis. § 14 p. Sest. § 19 || 20 cf. Cic. Brut. § 303

2 colemus *Grotius* || 3 quo sensim *scripti* quae in similem BR quo in similem br || 5 ut om. B¹ || 18 nec in illas b || 21 his B || 23 contracta B corr. e contra || 24 deceat BR || 26 amouet B¹ ammonet R || 28 nonnulli E non BD || 31 partes b ||

mium et epilogum nexuerunt, quia et initio praeparandus est et commouendus sententiam prolatus auditor. qui uero quinque dixerat partes, rationalem ordinem persecuntur. nam est exordium narratio propositio argumentatio peroratio.

- 545 EXORDIVM est oratio noscenda causae praeparans auditorem. eius uirtutes sunt tres, ut attentum ut docilem ut beniuolum faciat auditorem. attentum facimus si magnam rem geri, si nouam, si publicam aut plurimorum dicimus, docilem si de causa aliquid strictim, quo instruamus iudicem, profe-¹⁰ratur, beniuolum aut a re aut a persona facimus, a persona autem aut nostra aut iudicum aut aduersariorum. a nostra, si quod fauorable gessimus commendamus, aut si quod obest causae diluimus uel extenuamus, a iudicu, si eos nobis uel ex causae ipsius blandimentis uel extrinsecus conciliamus, ab aduersariorum autem persona tribus modis, si eos in odium, in inuidiam in contemptum adducimus: in odium, si scelestos 180 G crudelesue doceamus; in inuidiam, si eos impotentes esse monstremus; in contemptum uero, si humiles. uerum ex-²⁰ ordiorum genera sunt duo: principium et insinuatio. PRINCIPIVM est, quo statim simpliciter palamque conciliamus nobis auditores, INSINVATIO cum insidioso exordio iudicem circumscribimus. in quo modi sunt quattuor: primus cum res ipsa mala est, alter cum aduersum nos 25 iudex aliquid contraria opinione praesumpsit aut fatigatus est, aut adclamatio uel inrisio ulla interuenit.
- 547 Ante cuncta discutiendum, quae sit forma materiae. nam sunt quinque: honesta turpis dubia humili obscura. si honesta est, aut principio non utendum, aut amplificatione exordium concludendum; si turpis, insinuatione utendum; si dubia, beniuolus faciendus auditor; si humili, attentus; si obscura, docilis.
- 548 Insinuatio uero quattuor modis explicatur, cum aut

6 oratio om. B || 9 p¹urimorum *Halmius* plurimum B plurimam Db || 13 fauor habile B¹ || 19 in (*ante inuid.*) om. B¹ ||

personam rei subiectione mutamus, aut rem persona, aut rem ~~re~~, aut personam persona. nam si in causa meretricis agendum est, rem potius iudicibus spectandam esse dicimus. aut si libertus alicuius uel cliens agat, personam 5 patroni, non huius considerandam esse admoneamus atque ita cetera.

Vitia uero exordiorum ista sunt: vulgare quod in 549 omnis causas cadere potest, commune quo etiam aduersarius uti potest, contrarium quo melius aduersarius utetur, affectatum quod aut uerbis inusitatis aut rebus externis profertur, superuacuum quod neque attentum neque docilem neque beniuolum facit auditorem. fugiendum praeterea satis longum et obscurum.

⟨NARRATIONVM genera sunt quattuor: historia fabula 550
 15 argumentum, negotialis uel iudicialis assertio. HISTORIA est ut Liuii. FABVLA neque uera est neque ueri similis ut ‘Daphnen in arborem uersam’. ARGVMENTVM est, 181G quod non facta sed quae fieri potuerunt continet, ut in comoediis ‘patrem timeri’ et ‘amari meretricem’. IVDICIALIS autem narratio est rerum gestarum aut ueri similiū expositio.

Narrationis autem laudes tres sunt, ut lucida sit, ut 551 ueri similis, ut breuis, et his contraria uitia uocantur. lucida est narratio, si non confusa, si uera, si usitatissignificationibus, si non longo circuitu rem monstremus. ueri similis, si nihil affectate et quasi ex natura exponere uideamur. breuis, si non ultra quam res exigit et prolixe fundatur assertio.⟩

Narrationum aliae sunt ipsius causae et negotii, aliae 30 incidentes. ipsius causae sunt, sine quibus res, quae agitur, intellegi non potest. incidentes, quae aut proba-

1 utamus *B¹* || 7 sunt *om.* *B¹* || 13 *b* ne sit *addidit post* praeterea || 14 DE NARRATIONE *titulus in BR* || 16 libii *B¹* || 17 daphim *B* daphnim *D* || uersum *b* || 23 et is *B* et ut his contraria uitentur *Halmius* || 24 si us significacionibus *B¹* || 25 longum circumito *B¹* || 26 extra naturam *b* ||

tionis gratia aut exempli aut augendi aut inuidiae aut uoluptatis extrinsecus afferuntur. non nulli quinque species narrationis esse dixerunt ut Theodorus Byzantius Graece discernit προδιήγησιν ὑποδιήγησιν παραδιήγησιν ἀντιδιήγησιν καταδιήγησιν. narrationis etiam elementa sunt sex: persona causa locus tempus materia res. item narrationum aliae continuae, aliae partiles uocantur. continuae, quae perpetuo contextu sine ulla interruptione dicuntur. partiles, quibus uel argumentum uel digressio aliqua interponitur. narramus autem modis sex: augentes, aliquid attenuantes praetereuntes admonentes docentes gratiam uel inuidiam comparantes.

Post narrationem quidem DIGRESSIONEM, quam παρέκβασιν uocant, oportet adiungere, quo uel incitamus iudices uel delenimus. sed quoniam pars orationis non est et non semper arripienda est, eam placuit praeterire.

PROPOSITIO aut nostra est aut aduersariorum aut communis. nostra ut 'caedem obicio'. aduersariorum 'caedem me fecisse dicit'. communis 'uter igitur nostrum caedem admirerit quaeritur', propositiones aut principium 20 questionum sunt aut incidentium aut simplices aut coniunctae. simplex est [luxurialis] ut 'meretricem amas'. coniunctae autem per partitionem maxime propoununtur, quae dupliciter fiunt. aut enim simpliciter quid dicturi simus ostendimus, aut ante, quid nobis cum aduersario conueniat, quid in dubium uocetur edicimus.

1 aut augendi *codex Grotii* aut agendi *BR* agendi *b* ||
 4 ΠΡΩΔΕΓΗΣΙΝ ΥΠΟΔΙΝΓΗΣΙΝ (ΙΝΥΠΟΔΙΝΓΗΣΙΝ *R*) ΠΑΡΑΔΕΙΝΓΥΣΙΝ (ΠΑΡΑΔΕΙΗΓΥΣΙΝ *R*) ΙΝΓΙΑΝΑΔΕΙΗΓΗΣΙΝ (ΙΝΤΙΑΝΑΔΕΙΝΓΗΣΙΝ *R*) ΚΑΤΑΔΕΙΝΓΗΣΙΝ *BR* (ἀντιδιήγησιν *Halmius*) || 5 sunt VII *b* || 6 modus locus *b* || 9 quibus *b* qui *BR* || 11 attenuantes *Halmius* aut tenuantes *BR* aut attenuantes *b* || admonentes *Halmius* aut monentes *BR* sed ut *B in ras.* || 13 parec basin *B* parebasin *R* || 15 delinimus *Db* || 17 DE PROPOSITIONE. propositio *BR* || aduersariorum ut *Db* || 20 ammisserit *B¹* || propositionis *B¹R¹* || aut *B* autem *R* || 22 luxurialis *B* luxurialis *R* *quod deleui*: luxurialis es p luxuriaris *Grotius*. post luxur. in *B* dimid. uers. uiginti fere litt. erasus est (simplex est luxurialis. composita est meretricem amas cod. *Grotii interpolate*) || 25 simus *Halmius* sumus *BR* || 26 et quid *b* ||

Propositiones aut nudae sunt aut ratione subiecta. 555
 nudae ut 'adfectas tyrannidem'. ratione subiecta 'adfectas tyrannidem. arma enim domi habes'. omnes autem sumuntur aut simpliciter aut per inductionem. simpli-
 citer ut si dicas 'docebo proditorem'. per inductionem,
 5 ut si superioris meminimus et sequentem introducimus
 ut si dicas 'quoniam docui <iniustum legem, docebo inuti-
 lem'. proponimus autem aut per concessionem aut per
 praeteritionem. per concessionem cum gratiam facientes
 10 eius quod diximus prius, aliquid introducimus ut si dicas
 'concedo interim occisum sed ab hoc interemptum nego'.
 per praeteritionem cum ita transimus ad alteram propo-
 sitionem, ne superiorem interim concedamus, ut si dicas
 'nunc quoniam docui ignominioso actionem de priuatis
 15 rebus tantum negari, docebo de prodigionis crimine non
 negari'.

PARTITIO est quae ordinem totius diuisionis breuiter 556
 comprehendit, ut est pro Quintio 'negamus te bona Publii
 Quintii possedisse ex edicto praetoris'. et primo sic in-
 20 cipit 'nullam causam fuisse postulandae proscriptionis'.
 huic subicit 'nec ex edicto possidere potuisse' ad extre-
 mum 'nec possessa esse. haec' inquit 'tria cum docuero
 perorabo'.> animaduertis corpus totius orationis per haec
 liniamenta digestum esse. talis autem debet esse parti- 183 G
 25 tio ut singulae partes eius plurimas quaestiones in se con-
 tineant. nam si fuerint et per incidentes quaestiunculas
 deriuata, onerabitur ipsa partitio et ex hoc rebuntur iudi-
 ces rerum copiam fugiendam. ideo et Tullius in eadem
 Quintiana sic partitus est, ut singula capita plures qua-
 30 stionum articulos continerent. et enim primum illud

18—23 § 36

1 ratione subiecta *B* rationes subiectae *R*¹ rationi sub-
 iectae *b* || 2 adfectasti tyrannidem *R* adfectas tityranni-
 dem *B* || adfectasti *BR* || 8 aut *om. D* || 15 prodigionibus
*B*¹ || 17 DE PARTITIONE. partitio *BD* || 18 quinti *B* ||
 21 nec ex *b* ne ex *BD* || 27 diriuata *R* || 28 rebus *R*¹ item *B*¹
 ut uidetur || 29 capitula *b* ||

'non fuisse causam postulandae proscriptionis' uide quanta contineat 'quod pecunia debita Sexto Naeuio non fuerit et aliter agi oportuerit, quod Quintius uadimonium non deseruerit' secundum 'quod ex edicto possidere non potuerit, quod et procuratorem habuerit et absens defensus sit et non latitauerit et ceteri creditores quieti sint' et 'quod ante missum sit, ut fundo communis expelleretur, quam proscriptio eius imperaretur' et 'quia ui de saltu sit deiectus, contra quam praetor iusserit'. his igitur manifestum est intra partitionem quaestiones esse ponendas, quae in execuzione sint euulgandae, ut iudex et nobis attentus fiat et promissorum copia non grauetur. illud etiam inspiciendum, quae nobis cum diuersa parte conueniant, quae in controuersiam deuocentur, et ea quae conueniunt, tunc enumeranda, si nobis prosunt, ut Cicero 15 pro Marco Tullio ait 'damnum passum esse Marcum Tullium conuenit mihi cum aduersario. ui hominibus armatis rem gestam esse non inficiantur. a familia P. Fabii commissam negare non audent. iam dolo malo factum sit ambigitur.' uides ergo hic in partitione a concessis 20 duxisse quod sibi proderat.

557

ARGUMENTATIO est elocutio, qua argumenta ipsa uerbis exsequimur, ARGUMENTA uero quibus causa probatur. argumentatio diuiditur in duas partis: in confirmata-

16 locus omissus est in edd., quae tantum habent similem Victorini p. 209, 25 sqq. || 22 caput est ex Fortunatiano II 23 et 24

1 causa R || 3 quintios *B¹R¹* || 4 quod ex *D* quem ex *BR* quae ex *b* 'lectio manifesto corrupta fort. sic emendanda est etenim primum illud 'non fuisse causam postulandae proscriptionis' uide quanta contineat . . . secundumque illud 'ex edicto possidere non potuisse', quod etc.' *Halmius* || 6 quintii *b* || 8 ui de saltu sit deiectus *Halmius* uide uita (ui**ta, ex uisita ut uidetur *B*) sit electus *BR* ui deiectus sit *p cf. or. p. Quint. § 28 et 79* || 11 euulgandae *Halmius* deuulgandae *BR* diuulgandae *b* || 17 ui *Br* ut *Rb* || 20 ergo hic *R* ergo hac *r* ergo hoc *B* || 22 DE ARGUMENTATIONE. argumentatio *BR* ||

tionem et reprehensionem. <argumentorum genera duo sunt: artificiale et inartificiale. sed artificiale locos principales habet quattuor: ante rem, in re, circa rem, post rem. ante rem uero diuiditur in locos septem: a persona, a re, a causa, a tempore, a loco, a modo, a materia. in re autem loci sunt duodecim: a toto, a parte, a genere, ab specie, a differentia, per septem circumstantias, qui locus recipit in se etiam a maiore ad minus, et a minore ad maius, a proprio, a definitione, a nomine, a multiplici appellatione, ab initio, a progressione uel profectu, a perfectione uel consummatione. circa rem loci sunt decem: a simili, cuius species sunt quinque: exemplum similitudo fabula imago + id est ueri simile, quod de comoedia sumitur>. addunt quidam et apologeti ut sunt Aesopi. ergo circa rem locos exequar, qui sunt a dissimili, a pari, a contrario per positionem et negationem, ad aliquid, quod figuratur casibus quattuor genetiuo datiuo accusatiuo ablatiuo: ab inter se collidentibus per habitionem et amissionem, a maiore ad minus, a minore ad maius, a praecedenti, ab eo quod simul est uel a coniunctis, a consequentibus. post rem loci sunt duo: ab euentu et a iudicato. sunt alii loci ἀπὸ τῆς κυζυγίας id est a coniugatione siue a coniugatis, quod quasi iunctum est personae qualitati, ut si eum qui hostilia sentiat hostem esse dicamus. item a

4 in loco septima persona *B¹* || 6 sunt XIII *D* || 8 etiam in se *D* || 9 adproprio *B¹* || 10 ad progressionem uel profectum *BD em.* *Koppius ex Fortunatiano p. 115, 24* || 11 ab initio (ad initium *b*) uel consummatione *B* uel consummatione ad initium *D* glossam sustulit *Koppius ex Fortun.* || 12 quinque *B IIII D* || exemplo *B¹* || 13 idē *BD* item *Koppius exemplum uerisimile, id est quod de comoedia sumitur Fortunatianus uid.* *Halmius* || 16 positionem *Halmius ex Fortunatiano* propositiōnem *Br* (sed prosotionem *R*) || 17 genitiuo *B* gēno *D* || 18 habitionem *B* hambitionem *R* habitationem *R^mb* habitum *Koppius* || 20 simul *Halmius ex Fortunatiano* simile *BR* || ‘immo uel a consequentibus ut habet *Fortunatianus*’ *Halmius* || 22 apostes synzugias *BR* || coniunctione *R¹* ut libri *Fortunatiani* || 23 ut**si eum *B* (si del. *b*) ut qui eum (*deleto qui*) *R* || 24 a om. *B¹* ||

qualitate ut 'si iracunde fecit, sine ratione fecerit'. a quantitate ut 'si seruus est, eodem modo factum sit'. a coniunctis id est ἀπὸ τῶν ΠΤΟCΕOC καὶ CΥΝθέτων, ut fasces et toga, sella curulis magistratum ornamenta sunt. item partitio est id est διαιρέσις per omnes circumstan-
tias id est cum partimur per personas tempora et cetera, quae uarietas grata discriminat.

560 INARTIFICIALIA ARGVMENTA diuiduntur in praeiu-
dicia, in rumores, in tormenta, in tabulas, in ius iurandum,
in testes. quae similiter quem ad modum et artificialia
tractat orator. in argumentis autem cauendum est ne in
185 G aliqua parte nobis noceant, ne inter se discrepent, ne uul-
garia sint, ne cum aduersario communia, ne alte repetita
aut supra dignitatem causee aut infra dignitatem.

De confirmatione breuiter memoraui. nunc REPRE-
HENSIONIS praecepta uideamus. reprehenditur enim
actio aduersarii aut redarguendo, cum aut totum argumen-
tum aut partes eius contra facere monstrabimus; aut re-
pugnando cum docemus falsa esse pro ueris assumpta uel
illa ex his non effici; aut compensando, si *contra argu-*
mentum quod aduersum nos est aliud opponamus.

561 QVAESTIONVM duo sunt genera. dicitur enim προη-

8—21 = Fortunatianus II c. 25 || 22 — p. 192, 8 = For-
tunat. II 26 sq.

1 'immo s. ratione fecit et deinde factum est' *Halmius* ||
2 si seruus est] u. *Halm. rhet. p. 116, 14* || coniugatis b || 3 id
om. *B* || ΑΙΤΟΤΟΝ ΠΤΟCΕOC KAI CΥΝCETON (uel CΥΝCETON;
b: CΥΝCETON) *BR* ἀπὸ τῶν προσόντων etc. *Halmius* ||
fasces lictores toga recte *Fortunatianus* || 5 partitio est (pari-
tio * ē *B* partitionem *R*) id est dieresis (dieresis *R*) *BR* a par-
titione id est ἀπὸ τῆς διαιρέσεως *p* 'ut est apud *Fortunatianum*
p. 116, 17, sed uidetur potius Capella errasse' *Halmius* || 8 inar-
tificialia argumenta *Halmius* inartificialia artifia *BR* inartifi-
cialia *b* || 9 in (*ante ius*) *om. B* || 12 nec alte *b* || 14 aut
supra *B corr. ex asupra* || 17 redarguendo *p* remarguendum
BR remarguendo *br* || 18 monstrauimus *B'R* || 20 illa *addidi*
(ex his sumta non effici *Halmius*) || offici *R* || compensando *b*
compensandum *BR* || 22 *praemissus est titulus DE QVAE-
STIONIBVS in BR* || proegumenos *BR* ||

γουμένη, quae a nobis inducitur ut confirmetur. ab aduersariis autem quae infertur <et repellenda est, dicitur ἀναγκαία. uerum superior quaestio, quae a nobis inferatur, modis fit duobus, ut aut singillatim separatae inducantur aut plures coniunctim. inducimus autem eas uarie: aut per simplicem propositionem aut per partitionem aut per figuras, quas dianoeas dicunt. qui locus multiformis est. nam paene tot sunt occasiones inducuae quaestio-
 nis in hoc genere, quot sunt figurae sententiarum. fit 562
 10 enim aut per solutionem id est κατ' ἀνάλυσιν aut per adiectionem aut per praeteritionem aut per concessionem aut per reprehensionem aut per seiunctionem id est ἀφορισμόν aut per admonitionem aut per dissimulatam propositionem aut per repetitam aut per instructam aut per
 15 partitam aut per similitudinem superioris quaestionis aut responsonis, aut per inuersionem id est cum primam illam> quaestionem tractamus quae secunda est, dein quae prima.

Etiam eam quaestionem, quam aduersarii intulerint, 563
 20 isdem modis refutare possumus et adicere solemus cum aliquid aut obscure abuersarius posuerit aut augendi potius causa dixerit quam probandi aut cum *per hypophoran* gradum facimus nostrae propositionis aut cum aduersarii propositionem in nostram partem conuertimus, quam 186 G
 25 peristrophē uocamus, aut cum secunda proposita quaestione primam tractamus. et hoc faciendum uel cum elegantiam uarietatis adfectamus uel cum prima quaestio ad-

2 est dicitur *bD* est igitur *B* || 5 inducimus *Halmius* du-
 cimus *BD* || 6 praeparationem *codd. Fortunatiani* || 10 enim aut *D* enim et *B* || cata anteloesin *B* catantelixin *D* κατὰ διά-
 λυσιν *p* || aut per adiectionem *BD* ante id est ἀφορισμόν
habent, secundum *Fortunatianum transposuit Koppius* || 11 et per
 praeter. *B¹* || 12 aut per reprehensionem *om. codd. Fortunatiani* || 14 aut per repetitam *non habet Fortunatianus nec*
uerum uidetur Halmio || aut instructam *B* || 16 'immo primo
 ut habet *Fortunatianus uel primum cum Grotio' Halmius* || 20 his-
 dem *BR* || 21 agendi *R* || 22 per hypophoram *add. p cf. For-*
tunat. p. 117, 15 || 25 quaestione *D* quaestione *BR* ||

uersus nos ualde facit et non est in primo loco ponenda. in hypophora cauendum est ne plene et copiose ponatur, quamquam aliquando irridendi aduersarii causa, si hoc augeat, de quo nulla quaestio est, exaggeranda a nobis est, aut ut quod discrepat ostendamus. hypophorae tribus modis imminuuntur adiectione uerborum, immutatione, detractione. hypophora est autem intentio aduersae partis, anthypophora responsio eius.

564 ANACEPHALAEOSIS est ueluti a capite causae breuis repetitio quaestionum. anacephalaeosi non semper 10 utendum est sed quando aut partitionem fecimus aut quando in multas quaestiones causa processit, ita tamen ut summam cuiusque, non partes partium retexamus. qua quidem uteatur etiam in alia parte orationis, cum iudicis memoria fortasse succumbet, quae res tunc ἐπιμερισμός 15 uocatur. anacephalaeosis tamen nulla pars orationis est sed epilogi quaedam portio.

565 EPILOGVS enim tres partes habet: enumerationem praedictam, indignationem quam δείνωσιν dicimus, miserationem quam οἴκτον uel ἔλεος memoramus. sed di- 20 nosis ex locis argumentorum. nam his non tantum res probamus, uerum etiam augemus. sed conquestio id est miseratio isdem ex locis argumentorum sumitur quibus et indignatio. peroratione tamen non in fine tantum orationis utendum sed ubi materia permiserit id est in digressione principiorum aut narrationis assiduae sed et 25 quaestionum non numquam. in epilogo generaliter obseruandum ut breuis sit, si quidem commotus iudex statim dimittendus est ad sententiam proferendam, dum aut

9 — p. 193, 2 = Fortunat. II c 31

3 si hoc augeat suppleuit Halmius e Fortunatiano p. 118, 2 ||
 4 quaestio quaē exaggeramus B || 5 aut add. Halmius || 6 de-
 tractatione BR || 11 facimus b || 20 οἴκτον Halmius yctosin
 B ystostin R || 20 sed] sumitur uel sed sumitur Halmius ||
 23 isdem ex locis Halmius his locis BR || 26 degressione B¹ ||
 29 ferendam Fortunatianus ||

aduersariis irascitur aut tuis miseretur lacrimis aut reorum afflictione commotus est.'

Adhuc adserenti innuit ipse Cyllenius ut ad termina- 187 G
tarum coetum nubentisque transiret obsequium. quo con-
specto asserta determinans ad Philologiae concessum fidu-
cia promptiore perrexit eiusque uerticem deosculata cum
sonitu — nihil enim silens ac si cuperet> faciebat — so-
rorum se consortio societatique permiscuit.

Tandem loquacis terminata paginae
10 asserta cursim, quae tamen uoluminis
uix umbilicum multa opertum fascea
turgore pinguis insuit rubellulum.
quod si probatur et caret fastidio,
non nulla promet quae nouella texuit
15 diditaque sient quae uetustas praeterit:
sin sanna typhi naris imum torseris,
pigebit arma horruisse caelites,
formidiniske tunc locus mouebitur,
Siluane, falcem cum petis Saturniam.
20 at tu reclamans rhetorum *turbam* tuba
clangore uerso Tulliana percrepans
in castra abibis, quo nec osor inuidens
nec liuor ater te sequatur praecluem.

566

1 reorum *scripsi* rerum BD || 2 afflictione BD affli-
ctione b || commotus st (uel si) adhuc B commotus sic adhuc D
commouetur. sed adhuc b || 3 innuet B¹ || terminatarum (*scil.*
disciplinarum) b tminarum corr. *alia m.* 2 in seminarum B fe-
minarum D || 4 nubentesque B¹ || 13 qui si B quis si R¹ quae
si *Halmius* || 14 nonuella B¹R¹ || 15 diditaque B deditaque
R || 16 tyfi B tifi R || torserit b || (sin sanna typhum nare sima
intorserit *Heinsius ad Ouid. Metam. XIIII 95*) || 20 turbam Hal-
mius: om. B scarum Rb || 22 nec B sed ec in ras. || 23 libor
B¹R¹ || 24 MARTIANI MINNEI FELICIS CAPELLAE DE
ARTE RHETORICA (rethorica R) LIBER V EXPLICIT BR ||

< LIBER VI

DE GEOMETRIA

- 567 'Virgo armata decens, rerum sapientia Pallas
 188 G aetherius fomes mens, et sollertia fati,
 ingenium mundi, prudentia sacra Tonantis,
 ardor doctificus nostraeque industria sortis
 quae facis arbitrium sapientis praeuia curae
 ac rationis apex diuumque hominumque sacer voūc,
 ultra terga means rapidi ac splendentis Olympi,
 celsior una Ioue, flammantis circulus aethrae
 ἐπτὰς in numeris, prior igni, tertia Luna,
 quam docto assimilant habitu qui agalmata formant: >
 568 hinc nam tergeminae rutilant de uertice cristae
 quod dux sanguineo praesulque corusca duello,
 uel tibi quod fulget rapiturque triangulus ignis:
 569 hinc tibi dant clipeum, sapientia quod regat orbem,
 uel rationis opem quod spumea proelia poscant,
 hasta etiam uibrans penetrabile monstrat acumen,
 Lymphaseum magis est et scutum circulus ambit:
 570 hinc iam uernicomae frondent tibi munera oliuae,
 artes cura uigil per te quod discat oliuo;
 571 glaucam dant uolucrem quod lumina concolor igni es,
 tuque ignis flos es cluis et γλαυκῶπις Ἀθήνη.
 an mage noctiuidae tibi traditur alitis usus
 quod uigil insomnes ducat sollertia curas?

INCIPIT DE GEOMETRIA (GEOMETRICA D) LIB. VI
 FELICITER. *inscriptum in BD* || 8 nus *BD* || 11 etitas *D* ||
ignis ut uidetur B¹ || *lunae ut uidetur B¹* || 12 formant *Grotius*
firmant BD || 18 asta *BR* || *penetrale B¹R* || 19 limfaseum *B*
limfaseum R || 22 *ad quod add.* quae *r* || *lumina scripsi lumi-*
ne BR || 23 *claukopis athenae BR* || 24 *unde age Barthius* ||

- pectore saxificam dicunt horrere Medusam 572
 quod pauidum stupidet sapiens sollertia uulgum.
 arcibus urbanis ueteres tibi tempa sacrarunt,
 quod ratio amplificet quodque est elatior urbe.
 5 hinc de patre ferunt sine matris foedere natam,
 prouida consilium quod nescit curia matrum,
 consultisque uirum praesis: hinc dicta uirago.
 o sacra doctarum prudentia fontigenarum 574
 sola nouem complens, Musis mens omnibus una,
 10 te precor ad proprium dignata illabere munus
 inspirans nobis Graias Latiariter artes.

189 G

Ago tibi habeoque, diua, persoluensque perpetes de- 575
 bebo grates, quae optatis fulgida dignaris annuere. nosco
 uenerorque quod uidi. parent denique iam ingressurae
 15 artes obsequio electissimae seminarum, quae decentem
 quandam atque hyalini pulueris respersione coloratam
 Quelut mensulam gestitantes ad medium superi senatus
 locum fiducia promptiore procedunt. sed quae istae sunt
 quidue gestitent gerendorum inconscius non aduerto.' hic 576
 20 ut lepidula est et quae totam fabellam ab inchoamentorum
 motu limineque susceperit, Satura iocabunda 'ni fallor'
 inquit 'Felix meus plurimum adfatumque oliui, quantum
 que palaestras perluere uel sponsi ipsius posset, superfluo
 perdidisti dispendiaque lini perflagrata cassum deuorante
 25 Mulcifero, qui tot gymnasiorum ac tantorum heroum
 matrem Philosophiam non agnoscis, saltem cum per eam
 Iuppiter dudum caelestis consultum senatus tabulamque
 uulgareret cumque ad Philologiae concilianda consortia
 procum adfatum conubialiter allegaret, ne tunc eam no-
 30 scere potuisti? sed quia nunc Arcadicum ac> Midinum 577
 sapis praesertimque ex illo quo desudatio curaque distri-

4 quoque *B¹* || illa *b* est *BR* || urbe *Grotius* urbes *BR* ||
 10 te precor *Barthius* in membranis se inuenisse mentitur de-
 precor *BR* || 13 quae *om. B* || fulgida *Koppius* fulcida *BR* ||
 16 coloratum *B¹R* || 21 satyra *bD* || 22 affectimque *D* ||
 23 superfluo *D* || 25 gymnasiorum *B* gymnasiorum *b* ||
 27 consultumque tabulam senatus *D* || 28 uulgarit *b* || 30 ar-
 chadicum *D* || midinum *b* || 31 illo *om. R* ||

ctior tibi forensis rabulationis partibus inligata aciem in-
dustriae melioris obtudit, amisisse mihi uideris et huius
matronae memoriam, et iam eiusdem germanam uoluisse
578 nescire. illa namque parili quam accinctam cernis officio
Παιδεία uocatur; femina admodum locuples et quae illas 5
Croesias Dariasque prae suis opes gazasque despiciat.
haec utpote talentorum conscientia in omnium rara congres-
sus, nec cuiquam facile primores saltim uultus superba
committens plerumque tamen adhaesit arrisitque paupe-
ribus, magisque illis quos aut pedibus nudos aut intonso 10
crine hispidos aut sordenti conspexit pallio semitectos:
190 G denique si Marcum Terentium paucosque Romuleos exci-
pias consulares, nullus' prorsus erit *dives*, cuius ista limen
579 intrarit. uides igitur utrique feminae quam insit fastuosa
censura, tamen utraeque Mercurialis ministrae, quae ue- 15
niet, officio praeparantur. illud quippe quod gerulae
detulerunt abacus nuncupatur, res depingendis designan-
disque opportuna formis, quippe ibi uel lineares ductus
uel circulares flexus uel triangulares arraduntur amfra-
ctus. haec totum potis est ambitum et circos formare 20
mundi, elementorum facies ipsamque profunditatem adum-
brare telluris: uidebis istic depingi quicquid uerbis uisum
non ualeas explicare'. 'nimirum' inquam 'ista quae ueniet
Apellem Polycletumque transcendent: ita quippe memora-
tur posse omnia effigiare ut labyrinthus Daedalus eam 25
580 credendus sit genuisse. et cum dicto prospicio quan-
dam feminam luculentam radium dextera, altera sphaeram
solidam gestitatem amictamque laeuorum peplo, in quo
siderum magnitudines et meatus, circulorum mensurae
conexionesque uel formae, umbra etiam telluris in caelum 30
quoque perueniens uel lunae orbes ac solis auratos ca-
581 liganti murice decolorans inter sidera uidebatur. ipsum

1 fabulationis *Br* rabulationis *bR* || pastibus *B* || alle-
gata *B¹* || 3 matroniae *R* || 5 pedia *BR* || 8 saltem *B* ||
12 terrentium *R* || 13 diues *addidi* || *ad* cuius *add.* q̄ istius *r* ||
18 oportuna *BR* || 19 anfractus *R* || 20 haec *scripsi* hic *BR* ||
22 hic *R* || uisum *B* et uisa *b* uisu *R* || 24 appellen *BR* ||
polyclitumque *B¹R* || 25 labyrinthus *BR* labyrinthus *b* ||

uero uernantis aethrae <colore fulgebat, denique etiam
in usum germanae ipsius Astronomiae crebrius commo-
datum, reliqua uero uariis illitum diuersitatibus numero-
rum, gnomonum stilis, interstitionum ponderum mensura-
rumque formis diuersitate colorum uariata renidebat.
crepidas peragrandae telluris causa easdemque permesso
orbe contritas uiatrix infatigata gestabat. quae quidem 582
ingressa senatum deum, licet quot stadia e terris in cae-
lum quotque ulnas, quot denique digitos permensa sit in-
10 staret absoluere, tamen Iouiali caelestiumque maiestate
contacta ad illam abaci renudati mensulam circumspe-
ctans camerae exterioris ornatum et laqueata sideribus
pala- \rightarrow tia properauit.

constitit attonito spectans stellantia uisu

583
191 G

et decuit crinis puluereique pedes.

ipsa etiam laeva sphaera fulgebat honora
assimilis mundo sideribusque fuit.

nam globus et circi zonaeque ac fulgida signa
nexa recurrebant arte locata pari.

20 tellus, quae rapidum consistens suspicit orbem,
puncti instar medio haeserat ima loco.

584

hanc tener et uitreis circumuolitantibus auris
aer complectens imbrificabat aquis:

quae tamen immenso quo cingitur illa profundo
interiuata marmore tellus erat:

texerat exterior qui fulget circulus orbis
aetheris astriflico lumina multa peplo.

hinc nitidus rutilum Titan succenderat orbem
moxque imitata pium lactea Luna diem.

585

30 sic oculos igitur furuae splendescere noctis

3 uariis *Grotius* uersis *BD* || 4 gnominumque *D* || inter-
stitionum *bD* || 5 uariegate *B¹* || 9 instaret absoluere *Susius*
instanter absoluere *BD* instanter absoluere *Grotius* || 11 con-
tracta *bD* || 12 camarae *D* || excelsioris *Susius* || 15 crinis
br inis *B* crini *R* || 20 quo *Heinsius* in *Burm. Ouidio III p. 12* ||
suscepit *B¹R* || 21 pro haeserat *coni*. sederat *Heinsius* || *ima*
Heinsius una *BR* || 22 circumuolabilis *B¹R* || 28 hic *B¹R¹* ||
30 (oculo spledescere *B¹R¹*) || igitur furuae oculos *BR*: *uerba*
transposuit *Vule*. ||

cerneret ex auro ut sacra flamma micat.
 sic Cypris Oceani perfuso sidere lymphis
 Lucifero annuerat lumina tota suo.
 omnia compar habet paribus sub legibus ordo
 nec minus haec mira est quam domus alta deum. 5
 hanc mundo assimilem stupuit Trinacia tellus
 Archimedea astrificante manu:
 o felix cura et mentis prudentia maior
 corpore sub nostro aequiperasse Iouem.

586 tandem igitur reglutanatis ab aethrae interuibrantis admi- 10
 ratione luminibus decenti conlustrans diuos conspectans-
 que censura, cum omnibus reuerenda uenerabili dignitate
 et magistra <ceterarum quae notae diuis sunt [artibus]
 diceretur; exquisitum est eruditionis arcanum ut ab ipsis
 praceptionis cunabulis auspicata depromeret. tum illa 15
 remoto paululum obstaculo contorti crinis a facie orisque
 luculenta maiestate resplendens atque abaci sui super-
 fusum puluerem mouens sic exorsa licet Archimedem
 meum inter philosophos conspicata Euclidemque doctissi-
 mum in astruendae praceptionis excursus potuerim sub- 20
 rogare, ne impolitum quicquam subsisteret assertorum
 aut profunditas caligaret, tamen congruentius ipsa uobi-
 192 G scum, quia Cyllenium excludit ornamentum, illi etiam
 Helladica tantum modo facultate, nihil effantes Latiariter,
 atticissant quae etiam ipsa eos edocui, quod numquam fere 25
 588 accidit, Romuleis ut potero uocibus intimabo.> ac prius
 uocabuli mei promenda ratio, ne indecenter squalentior
 peragratrix caelicolarum auratam curiam et interstinctum
 cylindris gemmantibus pauimentum rurali respersura
 puluere cedar intrasse. Geometria dicor quod permea- 30
 tam crebro admensamque tellurem eiusque figuram ma-
 gitudinem locum partes et stadia possim cum suis ratio-

2 cf. *Verg. Aen. VIII* 589 || 10 ammiratione *BR* || 13 artibus *deleui* || 19 philosofos *D* || *eoclidemque BD* || 23 ex-
 cudit *B* || 24 elladica *BD* || facultate *D* || efantes *D* ||
 facialisiter *D* || 25 ipsa eos *scripti* ipsos *BD* || 27 exsqualentior
B squalentior *b* xqualentior *R* et squalentior *Vulc.* || 30 geo-
 metrica *r* || 31 ammensamque *BR* || 32 partis *B¹R* ||

nibus explicare neque ulla sit in totius terrae diuersitate partitio quam non memoris cursu descriptionis absolutam'. quo dicto quoniam fuerant in deorum senatu quam 589 plures qui neque toti terrei essent neque ipsam umquam 5 dicerent se calcasse tellurem, ipse etiam Iuppiter curiosus totius terrae latebras uellet exquirere, credo necubi decentes puellas isto quoque saeculo is uersiformis etiam cupiditor audiret: hoc igitur promere Geometria primum iubetur ac demum cetera astruendae paecepta artis ape- 10 rire. tum illa

'Formam totius terrae non planam, ut aestimant 590 positioni qui eam disci diffusioris assimilant, neque concauam, ut alii qui descendere imbre dixerunt telluri in gremium, sed rotundam globosam, etiam sic ut 15 secundum Dicaearchum asseuerant. namque ortus obi- 591 tusque siderum non diuersus pro terrae elatione uel in- clinationibus haberetur, si per plana diffusis mundanae constitutionis operibus uno eodemque tempore supra terras et aequora nituissent aut item si emersi solis ex- 20 ortus concavis subductioris terrae latebris abderetur. sed 592 quoniam posterior assertio mage despabilis opinacionis cassae uilitate tenuatur, illam priorem, cui etiam physicus Anaxagoras accessit, praestat exigere, quamuis non nullas credatur adstruere rationes. quippe dicit planam terram 25 ortu occasuue solis aut lunae perspicue comprobari, qui mox, primi luminis fulgor ut emerserit, confestim ad obtu- 193 G tus nostros directis lineis diriguntur, quod magis indubi- tabilis probamenti fiet, si in litore consistentes obstacula montium <relinquamus. quod si ita esset, cunctis supra 30 terras degentibus eodem tempore emergentia uiderentur occasusque uno obitu condita cunctas ualerent tenebrare

4 terrei *b* terris *BR* || ipsam *b* ipsi *BR* || 7 his *R* ||
 8 geometrica *r* || 11 forma *R* || 12 positioni *B* positione *b*
 positioni *R* positionem *r* || assimulant *BR corr. p* || 13 di-
 scendere *R* || 15 secundus dicearcus asseuerat *BR quod*
correxii || 17 per *del.* in *B* || 22 *ad cassae add.* a*l* causae *b* ||
 utilitate *R* || 23 ullas *B¹* || 24 astruere *B* || 26 ut *om. B¹R* ||
 31 condita *inductum in B* ||

terras, ac falsa Romulei uatis exploderetur assertio qua docet

nosque ubi primus equis Oriens adflauit anhelis,
illuc sera rubens accedit lumina Vesper.

593 quin etiam cunctae noctes ac dies similibus interstitiis ho-
risque semper paribus conuenienter nullique parti telluris
uel apparerent certa uel alia sidera negarentur. at cum
Arctoa conuersio supra uerticem uoluatur Hesperiae,
apud Troglodytas Aegyptumque confinem ignoto occulto-
que penitus sidere nescitur: cum Canopum ac Berenices 10
crinem stellas admodum praenitentes Scythia Galliaeque
atque ipsa prorsum non cernat Italia, cum illae> antar-
cticis terris conspicuae ac praenitentes et uelut perpendi-
culatae capitibus suspectentur: in Alexandria etiam Ca-
nopus quarta parte interstitii signi unius ultra terras emi- 15
neat, Trionesque geminos ut deuexa non cernat; cum in
Arabia Nouembri mense sub noctis auspicio Helice non
conspecta secunda uigilia prospectetur, in Meroe solstitio
tantum exiguaque breuitate conspicitur, ubi circa ortum
Arcturi cum die nascitur, quae item in India Patalitano 20
portu prima tantum parte noctis aspicitur, in qua etiam
in Maleo monte quindecim tantum diebus annuis uidetur;
quis igitur dubitet [et] globi deuexioris oppositu alia in-
conspicua fieri atque alia uelut sphaerae curuationibus
594 eminere? additur ad fidem globi rotundioris ambigentibus 25
asserendum quod solis lunaeque deliquia in occasu facta
orientis incolae non uiderunt itemque in ortu si accident,
a tota Brittania atque occasiuis regionibus ignorantur;
etiam in mediis plerisque regionibus horarum diuersitati-

§ 593 ex parte ex Plinio II 178 || § 594 ex Plin. II 180:
de Martiani errore uid. Harduinus ||

3 *Verg. Georg. I 250* || 5 orisque *D* || 8 haesperiae *B* ||
9 trogoditas *BD* || egyptumque *D* || 11 crimen *B¹* || schy-
tia *B* schythia *b* || 12 antartieis *BR* || 15 quarte *R* || signi
unius *Koppius* ex *Plinio* signilis *BR* || 16 non *Rb* nunc *B* ||
20 cum *B* || Patalitano *Koppius* cf. *Plin. II 184* patauitano *R*
patauitano *B* || 23 et *deleui* || 27 que *deletum in B* || ac-
cedant *B¹R* || 29 plerumque *B¹R* ||

bus uariantur; sic ut in magni Alexandri uictoria lunam noctis secunda hora defecisse Seruius Nobilis in Arabia ^{194 G} nuntiauit, quod in Sicilia in exortus primi splendore conspectum. + Alpiano et Fonteio consulibus undecimo kalendas Maias defectus solis fuit, qui in Campania diei septima uisus in Armenia eiusdem diei undecima comprobatur. quod factum est utique sphaerae circuitu moras per inflexus rotunditatis subinde uariante. denique ipsa ⁵⁹⁵ uasa, quae horoscopa uel horologia memorantur, pro locorum diuersitatibus immutata componuntur alioque gnomone ultra quingenta stadia discernuntur, umbris pro locorum aut elationibus celsis aut inclinationibus infimatis. hinc est quod in Meroe longissimus dies duodecim aequinoctiales horas et alterius bessem secat, Alexandriae ¹⁵ quattuordecim, in Italia quindecim, in Brittannia decem et septem. solstitiali uero tempore cum caeli uerticem Sol in-lectus subiectas deorsum terras perpetui diei continuatione conlustrat itemque brumali descensu semiannuam facit horrere noctem, quod in insula Thyle compertum Pytheas Massiliensis asseruit. his temporum diuersitatibus assertum ni fallor globosam rotunditatis flexibus habendam esse tellurem. sequitur ut quem mundi locum ⁵⁹⁶ quamue granditatem sortita sit approbemus. circulus quidem terrae ducentis quinquaginta duobus milibus statuorum, ut ab Eratosthene doctissimo gnomonica subpu-

§ 595 — 201, 1² infimatis ex Plin. II 182. reliqua ex Plin. II 186 || § 596 — 598 non uidentur ex Cleomedes cycl. theor. c. 10 (cf. Bernhardyi Eratosth. p. 57 sq.) excerpta esse, quod censem Delambre hist. astron. I p. 310 ||

2 hora add. br || 4 alpiciano b Vipstano apud Plinium || calendas B || 5 diei b die BR (hora add. Vulc.) || 9 orispica BR oroscopa b || orologia BR orologica b || 12 infimatis R || 13 aequinoctiales R || 14 oras B || besem BR bissem b || alexandreae B alexandria b || 17 deorsum Monac. 1 leuorum BD || 18 discensu B descensus b || 19 orrere BD oriri b || tyle BD || 20 pyteas BD || 21 rotunditatis D || 23 circulus scripsi circulum BD || 25 eratostene D || gnomonica D ||

597 tatione discussum. quippe scaphia dicuntur rotunda ex
aere uasa, quae horarum ductus stili in medio fundo siti
proceritate discriminant, qui stilos gnomon appellatur,
cuius umbrae prolixitas aequinoctio centri⁵ sui aestima-
tione dimensa uicies quater complicata circuli duplicis
598 modum reddidit. Eratosthenes uero a Syene ad Meroen
per mensores regios Ptolemaei certus de stadiorum nu-
mero redditus quotaque portio telluris esset, aduertens
multiplicansque pro partium ratione, circulum mensuram-
que terrae incunctanter quot milibus stadiorum ambiretur
10 absolut.

599 195 G Comporta est terrae breuitate rationabili magnitudo :
locus eiusdem ac positio doceatur. quam in medio imo-
que mundi immobilem stare multiplicibus monstratur
assertis [quae] siue ante constitutionem mundi in eodem 15
loco fuerit, ex quo moueri non potuit ac dehinc diuulsi
a confusione primae commixtionis elementis undarum in-
mensa et uolubilis latitudo aërisque halitus undiquesecus
circa terrae stationem diffusus artarit mediumque fecerit
quod teres ac uolubilis circumclusit; siue quod in sphaera 20
efficitur imum omne quod medium est, dum paribus ab
extimae rotunditatis ambitu lineis quicquid eas sustinet
600 constipatur. imum uero iam necesse est sui extremitate
consistere, quia inferius quo decidat non est. omnia
etiam pondera in eam desuper cadunt ut imber, grando, 25
nix, fulgura atque ipse, qui in eius penita praecipitatur,
Oceanus et fluenta latentia, quae fundo uoluuntur in imo.
uides igitur eam, quae undas cunctaque sustentat, artatam
ex omnibus nihil subicere quo secedat. media igitur cre-
denda est, quia postrema. quod praesertim aequinoctialis 30

2 orarum BD || 5 duplicitis R || 6 reddidit R || eratoste-
nes BR || ab B¹R || suene B syene b siene R || 7 ptole-
mei B phtolomei R || 9 mensuram Bernhardyus Eratosthe-
nica p. 59 || 10 quod B¹R || 15 quae deleui || siue scripsi sibi
B (deleta ut uidetur s) et R || constitutione R || 18 alitus BR ||
19 difusus B || artarit B (i in ras.) artaret R || fecerat Br
fecerit bR || 20 quod p quo BR || 24 ex B || 26 fulgora R ||
27 oceanos B¹R || 29 subiacere r || medio bR ||

temporis interstitia manifestant: nam pares horarum metas tamen antemeridialium quam etiam postremarum, et tam diei quam noctis horologia manifestant. quo documento 601 clarum est tantundem undiquesecus ab terris abesse caelum, quod item duobus circulis edocetur solstitiali et brumali. nam utique quantum interstitii dies habet, cum caeli culmina sol elatus inlustrat, tantum spatii longior nox, quam sol in brumam decidens [re]praesentat. itemque quicquid singula signa zodiaci intercapelinis luci contulerint tantundem <sole e contrario rutilante umbris noctis ignoscunt, quod utique undiqueuersum probat tantundem circulos sideraque distare mediamque esse tellurem. quod si congrue uidetur assertum, iam partes eius, quas ipsa permensa sum, perhibeo.

15 Orbis terrae in quinque zonas siue melius fasceas 602
dico pro rerum diuersitate discernitur, quarum tres intemperies multa contrariorum nimietate relegauit. nam duas quae axi utriusque confines, algore inmenso et frigoribus occupatae, desertionis causas pruinis ninguentibus 196 G
20 praebuere, media uero flammis atque anhelis ardoribus torridata propinquantes animantium amburit accessus, aliae autem duas uitalis aurae halitu temperatae habitationem animalibus indulserunt. quae quidem per totius rotunditatem telluris incuruae tam supernum hemi-
25 sphaerium quam inferius ambierunt. nam utique terra 603 duas sibi partes hemicycliorum quadam diuersitate dispe-
scit id est unam habet supernatam, quam nos habitamus et ambit Oceanus, et aliam infernatam. sed haec superior

1 orarum BR || 2 an pomeridianarum scribendum? ||
3 orologia BR || 8 quam scripsi cum BR || im B¹R || 9 zo-
daci b zoziazi BR || intercapelinis b intercapedines BR ||
luci b loci BR || 10 e om. B || contraria B¹ || 14 perabebo B
peribebo b peribeo D || 15 fascias D sed cf. script. hist. Aug.
I p. 246, 12 ed. Berol. || 16 ad diuersitate add. a^t necessi-
tate b || 17 a post multa add. p || religauit B¹ ligavit D ||
19 dissertationis D || ningentibus D || 20 anelis BD || 22 alitu
B¹D || teporibus Heinsius in Burm. Ouidio II p. 234 tempori-
bus BR || 24 emispherium BR || 26 emicycliorum BR ||
dispescit Grotius despicit BR (despicit B¹) ||

initium habet a solari ortu, illa incohat a lucis occasu,
 604 quem circulum Graeci horizonta perhibent. uerum quia
 illae zonae uolubilitatem utriusque partis includunt, decem
 utrimque circulo suo faciunt regiones, e quibus haec, quae
 a nobis habitatur, est una atque ad aquilonem uersus et
 septem triones ascendit, altera quae contrario ad meri-
 diem atque austrum fertur, quam habitare illi aestimantur
 605 qui uocantur ἀντοῖκοι. similiter ex infernatibus duae.
 sed hi qui nobis obuersi antipodes memorantur, qui con-
 tra illos quos ἀντοῖκους diximus, ἀντίχθονες appellantur. 10
 sed nos cum illis diuersitas temporum uelut quadam con-
 trarietate discriminat. nam cum aestate torremur, illi
 frigore contrahuntur; nam cum hic uer pubescit florenti-
 bus pratis, illic edomita aetas teporibus autumnascit; hic
 bruma, solstitium illic apparet; nobis Arctoa lumina spe- 15
 606 ctare permissum, illis penitus denegatum. antipodes
 autem nostri unum nobiscum tractum perferunt hiemis et
 flagrantiam communis aestatis, sed noctem diuersam dies
 que contrarios; scilicet aestate nobis grandes dies pro-
 lixaeque hieme noctes, illis aestate grandes noctes pro- 20
 197 G lixique hieme dies nobisque septemtrio conspicabilis
 illos lateat sine fine. ita etiam his qui ἀντοῖκοι uocantur,
 antipodes sui quattuor anni tempora nouere communia,
 ac polum qui est ad austrum, antipodibus suis nobisque
 607 penitus ignoratum soli suspiciunt. qui autem in media 25
 fascea sunt, his cotidie ortus occasusque mutantur, et
 supra quos sol est his citius exoritur tardiusque mersatur.
 aequinoctiali autem tempore et oriens et occidens simi-
 liter apparebit neque ulla astra sunt quae illorum obtuti-

1 incoat *BR* inchoat *r* || 2 orizontam *BR* orizontem *b* ||
 3 partes *R* || 4 utriusque *R* || e post quae add. *p* || 10 ANTI-
 kOYC *BR* || ANTIKTONEC *B* ANTIKONEC *R* || 11 ad illis
 add. aꝝ ab *b* || 14 autumnescit *R* || 15 arcto *R* || 19 scili-
 cet scripsi licet *BR* || nobis om. *B¹R* || 19 prolixasque *BR*
 quod correxii || 20 hyeme om. *B¹R* || illis aestate grandes no-
 ctes prolixosque (prolixique scripsi) hyeme dies in marg.
 add. *b* om. *BR* || 22 ante lateat om. illos *B¹* illis om. *R¹* ||
 23 ad antipodes add. q. *b* || ad suis add. aꝝ nostris *b* || 25 ad
 soli add. illi *b* || suscipiunt *R* ||

bus denegentur, et quae una illis oriuntur, simul uenient
in occasum. *<*hi dies cunctos pares suis noctibus intuen-
tur nec ulla meridiano die metiuntur umbras; eorumque
antipodes dies noctesque sub eadem longitudine patiuntur.
5 cum autem solstitii properantia peragendi per eosdem
transeat et iam brumam itidem sol reuertens similiter per
illos iter ducat et procul ab his utrumque secedat, du-
biū non est quin bis hiemem et secundo patientur aesta-
tem; quibus cum ortus solis est, eorum antipodibus appa-
10 ret occasus. uerum illae duae regiones, quas fasceas item 608
dixi, quarum una uicinantis Plaustri algore crustatur, al-
tera transaustrini halitus desertione contrahitur, antipodas
proprios non habent sed ipsae sibi inuicem contraria fiunt
habitatione antipodes nulosque ortus siderum absque
15 planetis utrumque nouerunt, quae quidem illis non supra
caput eunt sed de medio lateris oriuntur. stellae etiam
fixae caeli sex uidentur mensibus, sex itidem non appa-
rent, ortiusque circulus aequinoctialis illis est, senaque
ex zodiaco signa conspiciunt. denique sex mensibus dies-
20 que noctesque patiuntur, ut utrisque poli axisque termini
supra uerticem uideantur. sed haec prior Septentrionis,
altera Canopi stellae inlustrata fulgore cetera non no-
uerunt.

Quarum regionum habitus prodidit doctissimus Py- 609
thagoras, sed ego ipsa peragraui, nequa mihi ignota ui- 198 G
deretur portio superesse telluris. cuius terrae totius am-
bitus omnis plenusque circuitus, ut Romanorum dimen-
sione percensem quicquid stadiorum supputatione me-
moraui, est in milibus passuum trecenties et quindecies
30 centenis: quo loco non puto transeundam opinationem
Ptolemaei in geographicō opere memoratam. idem quippe 610
zodiaci tractum omnemque complexum trecentis sexa-

1 cum ante illis add. r || 6 in brumam *Grotius* || 12 ali-
tus *B.i.* frigoris add. b || 14 antipodae *B'D* || 17 ante uidentur
add. eis *p* || 18 ortibusque *B'R* || 19 zoziaco *B'R* quod dein-
ceps non notabitur || 24 habitus *BR* aī ambitus add. *b* ||
pythagoras *BR* || 26 habitus *BR* aī ambitus add. *b* || 30 cen-
tenis *b* centena *BR* || 31 ptolomei *BR* ||

ginta caeli partibus secat, quas singulas in telluris centrum ita aestimat peruenire, ut unius partis latitudo istic quingentorum stadiorum mensura tendatur, singula uero stadia centum uiginti quinque passibus explicata, quae octies milenos passus absoluunt, unde quingenta stadia, quae sunt partis unius, milia passuum colligunt sexaginta duo passusque quingentos. uerum illa stadia quingenta trecenties sexagies complicata faciunt semel milies octingentiesque centena; ex quibus milia passuum partitione praedicta collecta faciunt ducenties uicies quinques centena. hoc de totius terrae globo oportuit intimari.

611 Ceterum eius longitudo ab ortu ad occasum, hoc est ab ipsius Indiae extremitate usque ad Herculis columnas Gadibus sacras, octies quinques centena septuaginta septem milia sunt, sic ut etiam Artemidorus auctor asseruit. nam Isidorus nonages octies dicit et decem et octo milia. uerum Artemidorus dimensioni praedictae adicit quicquid a Gadibus procurrit: nam per Sphenis frontem circuitu sacri promunturii ad aliud finale promunturium, quod Artabrum memoratur, procedere dicit terram in 2
612 <nongenta nonaginta unum milia. quae dimensio item fieri compendiosior potest, si per maria quis uectus excurrat. nam a Gange fluuio ostioque eius, quo se in 199 G Eoum effundit oceanum, per Indiam Parthyenemque ad Myriandrum urbem Syriae in Issico sinu positam quin- 2
-

§ 611 ex Plinio II 242 || § 612 ex Plinio II 243

5 octies *Böttgerus in Iahnii arch. uol. XIII p. 612* octo *BR* ||
quingenta B *quinquaginta R* || 7 *quingenta B* *quinquaginta R* || 8 faciunt semel milies octingenties q; sescenta (sexcentena *R*) ex quibus *BR* faciunt milies octuagies centena ex quibus *b* || 9 (collecta praed. part. *R^m*) || 12 orto *R* ||
14 LXXX.LXVIII mill. pass. *Plinius* || 16 *esiodus b* ||
et B || 18 *sphenis p spinam BR* || 19 *promuntorii b* *promontorii R* || *promuntorium B* *promontorium R* || 20 *cartabrum BR cantabrum b corr. p* || 21 nongenta nonaginta milia et unum mille *D DCCCXCI Plinius* || 23 hostioque *D* ||
24 *partyenemque BD* || 25 *my myrandum B myrandum D* ||
siriae B ||

quagies bis quindecim milia. inde proxima nauigatione Cyprum insulam, Pataram Lyciae, Rhodum, Astypalaeam in Carpathio mari, item in insulam Taenarum Laconicae, inde Lilybaeum Siciliae et Caralim Sardiniae tricies qua-
 5 ter quingenta milia. inde Gadibus quadragies bis quinquagena milia. quae mensura uniuersa ab eo mari efficit octogies quinques septuaginta octo milia. potest item 613 aliud terra marique iter duci per Gangem Euphratemque fluum Cappadociam Phrygiam per Aegeum pelagus et
 10 Laconicum mare itemque per sinus alios usque Peloponnesum Leucadem Corcyram, Acroceraunium Brundisium Romam Alpes et Gal- \rightarrow liam per Pyrenaeos etiam montes in Oceanum uestpertinum, Hispaniae oram traiectumque per Gades, et omnis mensura attestante Artemidoro asser-
 15 tionibus meis habet milia octogies sexies octoginta quinque. habetis longitudinem multipliciter memoratam.

Latitudo autem eius a meridiano situ in septentrionis 614 caput plurimum minor est. nam utrumque intemperati aëris nimietate contrahitur. eo accedit quod a septen-
 20 trionis plaga Sarmatarum gens copiosaque barbaries accessum indagandae dimensionis excludit. attamen quicquid intrepida permeare quiuit excursio competenter ad mensum repertaque latitudo habitabilis terrae paene di-

§ 613 ex Plinio II 244 || § 614 et 615 ex Plinio II 245

2 pateram BD || lycie D || rodum BD || astypaleam B
 astipaleam D || 3 carpatio B carpatheo D || insula BD corr.
Koppius || tenarum B teneclarum a $\ddot{\text{e}}$ tenarium b teneclarum D || 4 lylibeum BD || sardiniae uiciens et semel CIII M pass. *Plinius* || trecies D || 5 post inde add. a b || Gadis duodeciens CL M pass. *Plinius* || 7 octoagies D || LXVIII *Plinius* || potestate B potest iter b || 8 iter duci B item duci b || gangen b || eufratemque BD || 9 cappadotiam D || frigiam BD || egeum BD || 10 peloponessum BD peloponessum b || 11 leucadam B leocadam D || acrocerauniam BD || 12 pyreneos BR || 13 spaniae BR hispaniae b ispaniae R ||
 15 LXXXIX.XXXXV *Plinius* || 18 utrique R || intemperi-
 ranti aeris BR intemperania aeris b corr. p || 19 contraitur B || accedit br || 22 quiebit B¹ || ammensum B¹R ||

615 midio minor quam dicta est collegisse longitudo. nam colligitur in quinquagies quater centena sexaginta duo milia, quippe a littore Aethiopici oceani, qua habitabilis
 200 G primum est, ad Meroen, inde Alexandriam Rhodum Cnidum Coum Samum Chium Mitylenen Tenedum Sigeumque promunturium, os Ponti Carambim promunturium, os Maeotidis, ostium Tanais praedicta dimensio comprobatur. qui quidem cursus si per maria transeatur, in compendiū ducit milia sescenta septuaginta octo. ⁵ huc usque
 616 compertum progressum Artemidorus asseuerat sed Isidorus adiecit duodecies quinquaginta usque ad Thylen ultimam tendi. quae quidem opinatio mihi uidetur incerta. nam ipsi tantundem latitudinis inesse dico quantum longitudinis comprehensum. neque enim cum rotundum telluris orbem astructio superior ratioque monstrarit, impar latus globo poterit prouenire.

Sed supra dicti scriptores aequabilem dixere tellurem. rotunditatis autem ipsius circa extima circumfusus ambit Oceanus, sicut nauigatus undique comprobatur. nam a Gadibus per Hispaniae Galliarumque flexum occi-
 617 dentalis plaga omnis hodieque nauigatur. dum autem diuus Augustus classe Germaniam circumiret, septentriionalem totum permeauit <Oceanum. nam primum in Cimbricum promunturium ueniens magno dehinc permenso mari ad Scythicam plagam ac rigentes undas usque pene-
 20 25

§ 616 ex Plinio II 246 || § 617 et 618 ex Plinio II 167

2 XLIII.LXXXX milia *Plinius* || 3 litore R || etiopici BR ethiopici b ||* 4 rome nidum B rodum cnidum b rodum gnidum R || 5 chyum B || 6 promuntorium b promontorium R || promuntorium b promontorium R || 7 meotidis hostium BR || 8 qui cursus compendiis maris breuior fieri potest LXXXIX milia *Plinius* || 9 sexcenta R || 10 esiodorus b || 11 duodeciens centena milia quinquaginta *Plinius* || tylen BR || 15 monstraret R || 17 aequabilem *scripti* habitabilem BR || 18 circa br cir BR || 20 ispaniae br spaniae BR || 21 odieque R || 24 promuntorium bD || 25 scitcam B sciaticam D || agrigentes D ||

travit. de confinio item ab orientis principio et Indico 619
mari pars, quae pergit in Caspium mare, a Macedonum
classibus remigata, dum Seleucus et Antiochus regnauis-
sent. palus uero Maeotica eiusdem sinus habetur Oceani.

5 item laeui lateris circumflua memorentur. ab ipsis ita- 620
que columnis Herculis, quae in Gaditano sunt litora con-
secratae, usque in Arabicum sinum meridianus omnis
permeatur Oceanus sic ut plurimis asseueratur exemplis.
nam eius maximam partem Magni Alexandri sulcauerere 621
10 uictoriae. in eodem Arabico sinu constituto Gaio Caesare
Augusti filio, Hispanarum nauium naufragium et electae
fragmentorum reliquiae paruere. > item Hanno dum Pu- 201 G
nicum floreret imperium Mauritaniae circuitu ac dehinc
meridiani flexus excursu in Arabiae terminos prolixa ad-
15 modum nauigatione peruenit. Cornelius auctor adsfirmat
quendam Eudoxum fugientem regis insidias ex Arabia in
Gaditana peruenisse refugia. Caelius Antipater se homi-
nem uidisse confirmat, qui negotiationis ardore in Aethio-
piam ex Hispania nauigasset. idem Cornelius post captos
20 Indos per Germaniam nauigauit.

Ostensum puto ambitum superioris terrae permeno 622
in circulum mari undiquesecus nauigato. nunc ipsius
diuisionem terrae quantum patitur succincta insinuatio
memorabo. circulus omnis superae habitabilisque telluris
25 sic ut plerique testantur in tres partes est distributus: Eu-

§ 619 ex Plinio II 167 et 168 || § 620 et 621 ex Plinio
II 168—170 || § 622 et 623 ex Plinio III 3

4 meotica BD || 6 literae D || 8 si D || 10 cesare BD ||
11 spanarum B ispanarum D || 12 Hanno p anno BR ||
13 maturianiae R || ac p hac BR || 16 eudoxium R || 18 ethio-
piam BR || 19 ispania B spania R isspania r || an posuit pro
post et nauigasse scribendum? || captus B' || M. haec Plinii
uerba corruptit idem Nepos de septentrionali circuitu tradit
Q. Metello Celeri L. Afrani in consulatu conlegae sed tum
Galliae proconsuli Indos a rege Sueorum dono datos, qui
ex India commerci causa nauigantes tempestatibus essent in
Germaniam abrepti || 22 nauigato scripsi nauigatum BR ||
25 europem R ||

ropam, Asiam, Africamque. quarum primam atque ultimam interruptio dispescit Oceani. nam Atlantici profundi ex Gaditano freto uis intersecans profunda telluris Lybicu[m] Hibero latus abscidit et confestim se in propinquu[m] maris fluenta diffudit. quippe a Gaditano ostio in ingressum interioris maris per longitudinem cursus uix quindecim passuum milia numerantur, latitudo uero, ubi angustior quinque, ubi diffusa septem, ubi prolixior decem milibus explicatur. hinc defluxere per diuersos sinus subsidentesque campos tot maria tot fragores et quantum per diuersa aequora tumescit. undarum uero illa proruptio interfluentis Oceani laeua Europam facit, Lybiu[m]que dextra, et montibus utrimque concluditur. nam ab Europa Calpe, Africa Abyla monte despicitur, qui utrimque prominentes dici columnae Herculis meruerunt, 15 quod testimonio uetustatis laboris Herculei limes in illis sit consecratus, si quidem ultra eum progredi consumptae telluris inuia prohibebant. denique etiam hoc de eius sacrae uirtutis possibilitate persuasum, quod, cum antea 202G natura terris maria dispararet ac tantum cingi circuitu[m] firmaret Oceani, montium praedictorum effossis <radicibus diuulsoque confinio camporum deuexis lacunisque terrarum improuisum pelagus in usum impigrae mortalitatis admisit permutans orbis faciem naturaeque discrimina. 626 hoc igitur freto laeuorsum Europa distenditur usque in 25 Tanais fluminis gurgitem, a quo incohans Asia Nili itidem alueo limitatur. qui quidem Nilus eandem Africamque disrumpens telluris complexum intersecat multitudine fluviorum. Europam tamen terminari Propontidis faucibus

 § 624 ex Plinio III 4

2 dispicit R et corr. in dispescit B (dissicit supra add. b) ||
 atlantici B athalentici R || 5 diffundit B || hostio BR
 in B || 10 flagores B' || 13 libiamque B lymbiamque R
 14 alpe B' || Abyla p ab aetna BR || dispicitur B'R
 20 disperar et B'R' || 23 inmortalitatis D || 26 incoans B in-
 choans bD || 28 complexu[m] B || intersecans B'D ||

dixere quam plurimi, quae Propontis per angusta descendens ad Maeotidem quoque perfertur.

Europae tamen principium inchoamentique limen 627

Hispaniae contributum fertili frugum opinaeque prouinciae, metallorum aurique fetura minii marmoris gemma-

rumque muneribus praedicandae. quae quidem, quod Iberi fluminis interriuata tractu, amnis sui meruit cognomentum.

cuius illa portio, quae Atlantico confinis oceano in Gaditani freti litus excurrit, Baetica perhibetur etiam

10 ipsa uocabulum proprii fluminis nuncupatione sortita, quae ab Vrcitano fine, qua citerior meat, Tarraconensis

dicitur a Tarraconensi urbe, quam Scipiones condidere. nam Poeni fundauere Carthaginem conditas ubicumque

urbes amico sibi nomine praesignantes. sed praedictum 628

15 latus a Pyrenaei iugis in aliam prouinciam dissecatur, si quidem Baeticae a septentrionali confinio Lusitania sociatur,

cui nomen fabula a lusu Liberi patris uel cum eo bacchantium sociauit. haec quoque cognomini fluo permeatur, licet eam Tagus quoque arenis inlustret auratis.

20 Olisipone illic oppidum ab Vlixe conditum ferunt, ex cuius 629

nomine promunturium, quod maria terrasque distinguit.

nam ab eius ambitu inchoat mare Gallicum et facies septentrionalis Oceani, Atlanticus uero et occiduus terminatur Oceanus, qui tum Hispaniae limitatur excursibus.

25 in eius quoque confinio equarum fetura uentis maritanti- 203 G

§ 627 ex Solino p. 115, 19 sq. et 117, 4 ed. Momms. ||

§ 628 ex Plinio III 8 et Solino p. 116, 20 || § 629 ex Solino p. 116, 14 116, 19 117, 1

1 descendens *B¹D* || 3 inchoamentique *B* inchoamentique *D* || 5 lymen *D* || 4 spaniae *BD* ispaniae *b* || 5 factura *B* faetura *b* || minii *Vulc.* miri *BD* || marmoris *bD* arboris *B* || 8 athlantico *BR* || 9 betica *BR* || 11 urcitano *B* rucitano *b* urticano *R* || terraconensi *B* || 12 terraconensi *R* || 13 carthaginem *BR* || 15 pyrenei *BR* || 18 bachantium *BR* || 20 solissipone *BR* olisipone *b* || 21 promuntorium *b* promonturium *R* || 23 septentrionales *R* || atlanticus *B* athalenticus *R* || 24 spaniae *BR* ispaniae *b* || 25 miritantibus *B¹* mirantibus *R* maritantibus *bR^m* ||

bus inolescit uolucres proli cursus, ipso spirante Fauonio.
 uerum Baetica cunctas ubertate fecunditatis prouincias
 630 anteuenit. quae quidem habet iuridicos conuentus duo,
 Gaditanum Cordubensem, oppida centum septuaginta
 631 quinque habitantium multitudine frequentata. eadem 5
 uero longitudinis dimensione distenditur a Castulonis op-
 pidi fine in Gaditanum oppidum, ducentis quinquaginta
 milibus amplior aestimatur; latitudo quoque in ducenta
 632 uiginti quattuor milia excurrit. at uniuersa prouincia
 habet conuentus septem Carthaginensem Tarraconensem 10
 Caesaraugustanum Cluniensem Asturum Lucensem Bra-
 carum, ciuitates uero praeter insulas atque aliis contribu-
 tas ducentas nonaginta quattuor tota complexione dinu-
 merat. tenditur autem per longi-
 tudinem quantum Agrippa dinumerat milibus quadringentis septuaginta 15
 quinque, latitudine ducentis uiginti quattuor, cum fines
 Carthaginem usque protenderet, quae opinio Agrippae
 633 non exiguum admittit errorem. nam Hispania omnis ci-
 terior a Pyrenaeo in Castulonis finem per sesenta septem
 milia longitudinem protrahit, cuius ora paulo amplior ae- 20
 stimatur, latitudo autem a Tarracone ad litus Iarsonis
 trecentis septem milibus inuenitur, a radicibus Pyrenaei,
 ubi utriusque maris propinquitate concluditur. nam pau-
 latim diffusior adiacet in latitudinis excrementum.

634 Idem igitur Pyrenaeus ex alio latere Galliarum fini- 25

§ 630 ex Plinio III 7 || § 631 ex Plinio III 17 || § 632 ex
 Plinio III 18 et 16 || § 633 ex Plinio III 29

1 et post inolescit add. b || poli B¹ || 6 oppido BR corr. p ||
 9 CCXXXIV M. p. Plinius || 10 cartaginiensem b || terraconen-
 sem R || 11 lucrensem BR corr. Vulcanius || 12 alias b || 13 nu-
 merum potius esse earum quae aliis contribuebantur Koppius ad-
 notauit || 15 agryppa BR || septuaginta BD aꝝ LX add. b ||
 16 latitudinem CCLVII M Plinius || 17 cartaginem D ||
 18 spina B hispinia b spania D || 19 pyreneo BD quod deinceps
 non notabitur || sexcenta b || 20 longitudine D || pro-
 trait B¹ || 21 iarsolis b gersonis D Olarsonis Plinius || 24 ad-
 icit B¹D ||

bus admouetur, a cuius radicibus quicquid interiacet usque Rhenum et item inter Oceanum et montes> Gebennam et Iuram, Gallicis regionibus attributum. Narbonensis autem prouincia appellatur, quae interno mari alluit; haec Bracata antea dicebatur, quae ab Italia iugis Alpium atque amne Varo discernitur, cuius longitudo, sic ut Agrippa dimensus, trecenta septuaginta milia passuum, latitudo autem ducenta quadraginta octo. in hac 204G
635 prouincia Rhodanus fluuius ex Alpibus ueniens per Lemannum lacum meat, et causas fertilitatis importat terrae germinibus ac secundis, cuius ora diuersis nominibus appellata. nam Hispaniense unum, alterum Metapinum, tertium, quo plenior meat, Massilioticum nuncupatur. prouincia uiris oppidis frugibus memoranda unoque transcurrenda piaculo, quod illic fas fuerat hostias humani generis immolare.

Sed post Alpium montes, qua facies prominentis 636 naturae ortui solis inluminatione perfunditur, inchoat ac descendit Italia longe ante alias omnes laudibus ueterum 20 in urbis Romae gratia praedicanda. cuius principium 637 Ligures tenent, dehinc quae ubertate soli sacra塔 occupauit Etruria regio, tam indigetis Aeneae foedere quam remediorum origine atque ipsius Tagetis exaratione celebrata. Vmbri mox Latiumque atque ostia Tiberina dehincque ipsa caput gentium Roma armis uiris sacrisque, 25 quam diu uiguit, caeliferis laudibus conferenda. haec a mari sedecim passuum milibus disparatur. dehinc litus 638 in Vulsorum nomen sortemque concessit. mox Campania

§ 634 ex Plinio IIII 105, III 31 et 37 || § 635 ex Plinio III 33 et Solino p. 111, 12 || § 636—638 Plinii III 38 ratione habita sed multis de suo admixtis conscripsit

1 amouetur *B* || 2 renum *D* || gaebennam *R* gebennam *B* gehennam *b* || 3 et Iuram *p* et duris *BR* eduris *b* || 7 agryppa *BR* || 12 spaniense *B* ispaniense *b* spaniensem *R* ispaniensem *r* || Metapinum *p* etapinum *BR* alpinum *br* || 22 indigitis *B'* || 24 hostia *RR* ||

Picentesque ac Lucanum latus Bruttiumque coniungitur.
 cuius promunturium in meridiem austrumque respectans
 in mare procurrerit laeuaque alia interioris sinus fluenta
 complectitur, ut si a primis Alpibus dextrum latus et pro-
 liqui montis brachium contempleris, prominentias utrimque 5
 componens theatrum quoddam spectare uidearis undarum.
 lunata quippe et quodam hemicyclo in promunturium
 memoratum circumfertur Italia; denique ab ipsis Gadibus,
 qua se fauces freti interfluentis aperiunt, in Bruttium si-
 nuum, qui est <primus Europae, emissa maria conquie- 10
 639 scunt. interior uero tellus, quae in superum mare Bo-
 reamque profertur, Graeciae ora, Sallentinis Pediculis
 205 G Apulis Pelignis Istris Liburnis et ceteris populis obscuriori-
 bus habitatur. laeuorsum quoque se flectit et item duo-
 bus promunturiis peltae Amazonicae formam reddit, 15
 dextro cornu Leucopetram tendens, laeuo Lacinum. unde
 cum longa sit ab Alpibus Praetoriae Augustae per urbem
 Capuam et Rhegium oppidum absque recurvo flexu de-
 cies centena et uiginti milia passuum, nusquam uero tre-
 centa milia latitudo eius excedit. a solo igitur Italico Li- 20
 burnia Istriaque discretae sunt centenis milibus passuum,
 quod ab Epiro et Illyrico quinquaginta, ab Africa intra
 ducenta milia, ut Varro commemorat, ab Sardinia centum
 uiginti, a Sicilia mille> quingenta, a Corsica minus octo-
 640 ginta milia, ab Issa quinquaginta. uerum omnis Italiae 25
 circuitus tenditur uicies centena quadraginta nouem milia.
 eius umbilicus in agro dicitur Reatino. angustior pluri-

§ 639 ex Plinio III 38, 43, 45 || § 640 ex Solino p. 40, 18
 —19 et 17 et 15—16 p. 41, 3—11

1 ad b || bryttiumque *B* || 2 promuturium *B* promunto-
 rium *b* || 5 bracchium *B* || 7 emicilio *B* emicycilio *R* ||
 promuntorium *b* || 9 bryttium *BR* || 12 gratiae *D* ab add. *d* ||
 salentinis *D* || 13 apulisque *b* || 15 promunturiis *B* promun-
 toriis *bD* || pelthae *B* || 16 leocopetram *B'D* || 17 Prae-
 toriae Augustae *Vulc.* praetoribus augustae *BD* at praetoriis
 augustis *b* || 18 regium *BD* || 22 affrica *omisso* intra *D* ||
 24 quingentis *B'R* || corcyra *B'R* || 26 uicies quadragies
 nouies centena *codd. Solini* ||

mum est ad portuni, quem Hannibal's castra dicunt: nam
 uix ibi centum triginta milibus passuum lata est. uerum
 Italia etiam Pado flumine memoranda, quem Graecia dixit
 Eridanum. hunc amnem mons Vesulus inter montes Al-
 5 pium elatior gignit fonte mirabili, qui in Ligurum finibus
 flumen creat, ac dehinc fluuius mersus in penita telluris
 in parte agri Vibonensis emergit. canis ortu diffusior:
 nam solutis Alpium niuibus flagrantia solis aestui exube-
 rat ultra gurgitis ripas nullique gloriae nobilium amnium
 10 cedens triginta receptis fluminibus Adriaticum mare magna
 opimus granditate perfundit. cetera Italiae memoranda 641
 nec poetae tacent, ut Scyllaeum oppidum cum Crataeide
 flumine, quae Scyllae mater fuit, Charybdisque uoraginem
 ac uertiginem tortuosam; Paestana rosaria, scopulos Si-
 15 renarum. in Campaniae amoenis antiquitus nemora. Phle-
 graei dehinc campi, habitatioque Circeia Terracina, prius
 insula, nunc continent*iuncta*, Reginique ab Sicilia con-
 tinenti separati, atque in compensationem conexae telluris
 in insulam relegati, Formiae etiam Laestrygonum habita-
 20 tione famosae.

Hoc loco possem etiam urbium percurrere condito-
 res, ut a Iano Ianiculum, a Saturno Latium, a Danae Ar-
 deam, ab Hercule Pompeios, cum boum pompam duceret
 Iiberorum. ex cuius laboribus in Liguria campi Lapi-
206 G
642

§ 641 maximam partem ex Solino p. 39, 20 — 40, 7 ||
 § 642 ex Solino p. 34, 7—14 et p. 35, 3 et 5, 9—10 et p. 36,
 1—6 et 7—8

2 aut XL aut CCCC codd. Solini centum triginta milibus
 BR || 3 memorandā R || 5 gygnit BR || 6 hac B || 7 bi-
 bonensis BR || 8 solitis B¹ || nubibus B¹ || 12 scyllaeum b
 syllaeum B sylleum R || grateide BR || 13 carybdisque B
 carypdisque R || 14 pestana bR pertana B || riosaria B¹ ||
 15 nemora D numera BR nunera b || hinc Campaniae amoe-
 nissimi tractus Salmasius || flegrei BR || 17 continent*iuncta*
 scripsi ex Solino cogiuncta B coniuncta bR || reginique B
 regnique R || 19 furmiae b || lestrygonum R lestrigonom
 B || 23 herculae B || Herculanium ad radicem Vesuui a quo
 haud procul add. p post Hercule ||

darii sunt appellati, quod eodem dimicante saxis ferunt pluisse caelum. idem etiam Ionio nomen dedit. nam Ionem Autocli filiam obsidentem uias latrocinaliter interremit. Iapygas Iapyx Daedali filius condidit, Coram Dardanus, Agyllinam Pelasgi, Tibur Catillus praefectus classis Euandriae. Parthenope dicta ab Sirenis sepulchro hoc nomine uocitata, quae nunc Neapolis appellatur. Praeneste ab Vlixis nepote Praeneste, licet alii uelint Caeculum conditorem, quem pignus <asserunt fuisse flammrum. Arpos et Beneuentum Diomedes, Patauim Antenor, Pylii Metapontum condidere. sed nihil mea interest origines urbium perscrutari.

643 Nunc quoniam continentis terrae limes interfluentis freti coercitione distinguitur, non alienum est inter fluenta emergentes terras, quae quod in salo sint insulae uocitantur, praesertimque nobiles commonere. neque enim morosa debet esse percursio. transeo itaque Pityussas a silua pinea memoratas, quae nunc Ebusus appellatur, in confinio Carthaginis nouae, Baleares etiam duas, Colubrarium, et quas Gymnasias Graeci dicunt, uel Caprarium naufragalem. in Galliae quoque ora in Rhodani ostio Metina, mox quae Blascorum uocatur, et tres Stichades, quarum haec sunt nomina singularum: Prote, Mese [secunda] uel Pomponiana, tertia Hypaea; ceterasque exiguae 644 aduersum Antipolim. in Ligustico autem mari est Cor-

§ 643 ex Plinio III 76—79 || § 644 ex Plinio III 80—83

4 ΥΑΡΥΞ dedali BR || 5 agyllam agellan agillinam
codd. Solini || 6 partenope B || 8 praesente B'R || cecu-
lum BR || 11 Pylii p fylli B psylli b pheli D || morigines
D || 14 coercitatione D || 17 percussio b || ptyiessas B py-
tieshas b ptyesses D || 18 ebusias D || 19 cartaginis D ||
20 capraliam BD || 21 rodani BD || hostio B || mitina D
midma (d in ras.) B || 22 uascorum BD euascoenum b || sti-
cades D stycades B || 23 Prote Mese ex Plinio Wesselengius
protemes *** B temesto prima b prima temistho D prima
Themista p || ad exemplum Plinii secunda deleui et uel ad-
didi || 24 pomponiona B || tertia B || ypea B ypeia b
ypera R ||

sica, quam Graeci Cyrnon appellauere, longa centum
 quinquaginta milibus passuum, lata quinquaginta. circum-
 mitus eius omnis distenditur milibus trecentis uiginti 207 G
 quinque. habet ciuitates triginta tres. sita autem citra
 5 est Oglasa, intra in sexagesimo Corsicae Planasia, fallax
 nauigantium mentiensque propinquitas. Vrgo item et
 Capraria, quam Aegilion Graeci dixerunt. item Igilium
 Dianum. item Columbaria Veneria. item ultra Tiberina
 ostia in Antiano Palmaria Sinonia et in Formiano Pontiae,
 10 Pandataria Prochyta, Abaeneria Inarime a Graecis dicta,
 Pithecusa, et Megaris etiam in Neapolitano. a Surrento
 in octauo miliario Capreae. item Leucothea. iam Afri- 645
 cum mare spectans a Corsica in octauo Sardinia est, in
 quo angusto freto sunt paruae insulae, quae Cuniculariae
 15 perhibentur, item Pintonis et Fossae. uerum Sardinia a
 Sardo filio Herculis appellata habet formam humanae
 plantae. denique Sandaliotes est appellata et Ichnusa,
 quod utrumque uestigii formam significat. uerum ab
 oriente centum octoginta octo milibus patet, ab occidente
 20 centum septuaginta quinque, a meridie septuaginta se-
 ptem, a septemtrione centum uiginti quinque milia. habet
 a Gorditano promuntorio insulas duas, quae Herculis me-
 morantur, a Sulcensi Enusin, a Caralitano Ficariam [Ga-

§ 645 ex Plinio III 83 (Solino p. 50, 15?) et 85 et 84 (Ga-
 latam ex Plinio III 92 assumpsit)

2 milia ante circumitus (circutus b) add. b || 3 osten-
 ditur R || 4 sita autem citra est Oglasa (oclisa BR oclifa b)
 intra Grotius Stipa autem citra est, O. infra p || 6 argo BR ||
 7 elegion BR egian b || elegium B eligium R egilium b ||
 9 hostia b || antino Rb antina B || 10 pantatoria BR
 procyta R procita B prochita b || abeneria BR abueneria b
 ab Aenaria Plinius cf. Koppius || 11 pitecusa BR pythagussa
 & pyteguas b || assurento B surento R || 12 ad octauo add.
 atacio b || leocotea BR leucotea b || iam BR in b || 13 curs-
 sica B'R || 14 coniculariae BR || 15 Phintonis et Fossae
 Plinius Pythonis fossae coni. Grotius || 17 ignosa BR signo-
 sa b || 22 corditano BR || promuntorio b || 23 ficaria BR
 figariam b || Galatamque deleuit Lüdeckius cf. ad § 648 ||

latamque.] quidam item non longe Balaridas dicunt et Callode et Heras lutra. contra Paestanum Leucasia est a Sirene ibi sepulta nominata. contra Veliam Oenotrides. contra Vibonem Ithacesiae ab Vlixis specula dictae.

646 Hinc Sicilia memoranda, quae a Thucydice Sicania, 5
a multis Trinacria perhibetur. Sicania a Sicano rege,
qui cum Iberica manu in eandem terram ante bella Tro-
iana peruenit. dehinc Siculus Neptuni filius, a quo nomen
eidem commutatum. nam Trinacria, quod tribus pro-
munturiis triangula censeatur. quippe unum, quod a

208 G Pachyno in Peloponnesum in meridiem uersum spectat,
quadringtonitis quadraginta milibus a Graecia disparatur.
Pelorias autem occasum Italiamque inspicit, quae freto
<mille quingentis passibus separatur; Lilybaeum Africæ
fines uidet in centum octoginta milibus. ipsa autem pro-
munturia inter se terreno itinere disparantur sic: a Pe-
loro Pachynum milia centum septuaginta sex, inde Lily-
baeum ducenta, inde Pelorum centum quadraginta tria.

647 coloniae in Sicilia quinque, urbes sexaginta tres, fluuii
fontesque quam plures ac montis Aetnae miracula nocti-
bus totis uomentis incendia. cuius crater stadiis uiginti
patens fauilla Taurominium Catinamque respergit magno

§ 646 ex Plinio III 86 Solino p. 54, 4 sq. Plinio III 86
et 87 || § 647 ex Plinio III 88

1 leberidas *BR* liberidas *b* || 2 gallode *BR* || praesta-
num *BR* || sinum post Paestanum ex Plinio add. Lüdeckius ||
leugasia *B¹* || 3 beliam *B* belliam *R* || 4 bibonem *BD* ||
itacaesiae *BR* itacaessiae *b* || 5 tucydide *R* tueidide *B* tu-
chidide *b* || 7 hiberica *BR* || trogana *B¹* || 9 promuntoriis *B*
promonturiis *R* || 11 pacyno *B¹R* || peloponnessum *b* cf.
p. 221, 10 et 17 || 13 a post quae add. *b* || freto mille quin-
gentorum passuum coni. Koppius XV M in longitudinem freto,
in latitudinem autem MD p. Plinius III 86 || 14 lylibeum *B*
lylybeum *D* || 15 promuncatoria *b* promuntoria *D* || 17 ad
post Peloro add. *b* || pacynum *B¹D* || CLXXXVI M p. Plinius ||
lylibeum *B* lilibeum *D* || 18 CLXX Plinius || 20 aeth-
nae *b* etne *D* || 21 crater *BD* atra *b* || 22 fauillam *B¹D* ||
tauromenium *b* ||

strepitu mugiens et immensos fragores intonans obluctatione flammorum. in Siculo etiam freto insulas esse non 648 dubium est. Africam uersus Gaulos, Melita a Camarina in milibus octoginta octo, a Lilybaeo in centum tredecim, 5 Consura Hieronesos Coene *Galata Lopadusa*) Aethusa, quam alii Aegusam dixere, et ceterae. sunt aliae citra Siciliam: ex aduerso Metauri amnis in uicesimo quinto ab Italia septem Aeoliae, appellatae a nostris Vulcaniae, cum diuersis nominibus prima dicitur Lipara, secunda Therasia, tercia Strongyle, in qua Aeolus regnasse fertur et e flamma in proximo prorumpente uel eius fumo qui uentus flatus esset intellexisse, quod hodieque eius loci incolas certum est praesentire. quarta uero insula est Didyme, quinta Ericusa, sexta Phoenicusa, ultima Euonymos.

15 Hic primus Europae sinus Ausonii maris patet nona- 649 ginta sex milibus, quique tres sinus habet. Italiae frons incipit, quae Magna Graecia appellata est, ubi amnium et oppidorum copia. ac tunc portus, qui Hannibalis castra dicuntur, ubi latitudo Italiae uiginti solis milibus ae- 20 stimatur.

Dehinc a Lacinio promunturio secundus incipit sinus 650 Europae magno ambitu flexus et Acroceraunio Epiri termi- 209 G natur promunturio, a quo abest octoginta quinque milibus

§ 648 ex Plinio III 92—94 || § 649 ex Plinio III 95 ||
§ 650 ex Plinio III 97, 100, 150, 151

3 gaulo *BD* || meleta *B* melata *D* || ac marina a ly-
libeo (*ita B* *lilbeo D*) in milibus octoginta octo consura (cen-
sura *b*) in centum tredecim *BD corr. ex Plinio p* || 4 milibus
post tredecim add. *b* || 5 eronesros *B* herothesros *D* ||
cene *b* || Galata *ex Plinio add. Lüdeckius cf. ad § 645*
lampadusa BD || astusa *BR* || 7 uiginti quinque milia ab *R* ||
8 appellatae *BR* || 9 diuīsis *B* || terasia *B* terrasia *R* ||
10 strongile *B* || 13 dydime *B* || 14 erepusa *BR* || foeni-
cus *R* fenicus *B* phoenicos *b* || donymos *BR* || 15 ausoni
B'R || LXXXVI M p. *Plinius* || 17 appellatur *b* || 18 locus
BR portus *b* || annibalis *B'R* || 19 quadraginta solis *BR*
CXXX solis *b* || 21 promuntorio *b* promonturio *R* || 22 ter-
minantur *B'* || 23 promonturio *R* || LXXV M p. *Plinius* ||

oppidum Crotona. ex hinc propter oppida sinusque quam plures in mare Italia plurimum pergens in Hydruntum urbem uenit, ubi superum inferumque mare decem et nouem milibus disparatur, unde in Graeciam breuissimus transitus. ac dehinc Italia per populos sinus urbes 5 fluuios montes barbarosque quam plures ducitur in fines Illyrici, cuius a flumine Arsia ad flumen Drinium longitud pergit quingenta quinqua milia, a Drinio ad promunturium Acroceraunium centum septuaginta quinque milia. ora Illyrici habet insulas ultra mille.

651 Tertius autem Europae sinus Acrocerauniis inchoans montibus Hellesponto terminatur, ac sinus habet decem et nouem, prouinciasque quam plures. nam ibi sunt Epirus Acarnania Aetolia Phocis Locris Achaia Messenia Laconia Argolis Megaris Attice Boetia. item ab alio 15 latere alioque mari Phocis et Locris Doris Phthiotis Thessalia Magnesia Macedonia Thracia Graecia omnis. Epiros autem incipit Acrocerauniis montibus, in qua primi Chao-nes, <a quibus dicta Chaonia. deinde mons Pindus, Dryopesque Molossique Dodonaei Iouis fano inclyto celebrati. 20 a tergo inter ceteros populos Ponto iunguntur Maesia ac Maedia. Thraces usque ad Pontum. Rhodopae mox et

§ 651 ex Plinio IIII 1—8

1 oppida *B* || 2 primum *b* || foruntum *B* fodruntum *R* ||
 3 decennouem *B* decem et nouem *b* decen et nouem *R* ||
 7 yllirici *B* yllirici *R* || farsia *r* || 8 DXXX M *Plinius* ||
 drino *BR* || promuntorium *B* promonturium *R* || 10 hora
B'R || inlyrici *B'R* || 11 acroceraunis *R* || 12 elesponto *B*
 ellesponto *bR* || 13 et *om.* *B'R* || 14 epyrus acarnia *BR* ||
 etholia *B* aetholia *R* || focus *BR* || locis *B'R* || agaia *B*
 achaia *b* acaia *R* || 15 laconiaca post laconia add. *BRD* (laconiana *b*) || beotia *B'* sed (*cf. p. 221, 16 et 222, 12 et Salm. ad script. hist. Aug. II p. 222 ed. Hack.* || 16 alio quoque *b* || focus *BR'* ||
 lucris *R* || dori thiotis *BR* || tessalia magnaesia *BR* || 17 tra-
 cia *BR* || epirus *b* || 18 acroceraunis *R* acerauniis *B* || cao-
 nes *B'R* || 19 caonia *BD* || triopesque *D* || 20 molossique *B*
 molossique *b* inolosique *D* || dodonei *BD* dodoneique *b* || in-
 elito *D* || 21 ponte *B* sponte *b* || iugitur *D* || moesia *BD* ||
 22 media *BD* || traces *BD* || rodopae *B* rodope *bD* ||

Haemi uidetur excelsitas. tunc colonia Buthrotum. Ambraciū sinus faucibus angustis aequor accipiens, in quod defertur amnis Acheron infernae fabulae errore famosus. post aliquot gentes etiam Actium colonia cum Apollinis
 5 templo, ex quo ipsi quoque deo additum cognomentum, ciuitasque Nicopolitana. egressos sinu Ambracio in Io- 210 G
 nium excipit diuersitas populorum Aetolique, apud quos inter ceteras urbes oppidum in confinio maris nomine Calydon Diomedis Tydeique progeneratione notissimum.
 10 debinc> influens sinus Aetoliam ac Peloponnensem diuidit.
 mox in Acarnania Aracynthus, in Aetolia Ozolei, apud quos oppidum Oeanthe, in quo portus Apollinis. tunc deinde in Phocidis campis oppidum Cirrha, portus Caleon,
 a quo in septem milibus passuum introrsus oppidum Del-
 15 phos sub monte Parnasso, clarum oraculis Apollinis. fons ibi Castalius. deinde in intimo sinu angulus Boetiae montem Heliconem iuxta. Peloponnensis paene insula 652
 inter duo maria Aegaeum et Ionium angulosos recessus obducens, in circuitu habens quingenta sexaginta tria
 20 milia passuum, et per sinus paene tantundem. angustiae, unde procedit, Isthmos appellatur. in quinque milibus passuum diuersa maria utrimque conlidunt ac latera meatus arradunt. in medio hoc interuallo, quod Isthmon appellaui, colonia est Corinthus, sexagenis ab utroque litore

§ 652 ex Plinio IIII 9—12, 23

1 emi *B* hemi *bD* || coloniam *b* || butrotum *BD* || ambrachius
B ambrocious *D* || 2 sirus *D* || quo *p* || 3 aceron *B'D* || 4 aliquod
B'D || accium *D* || 6 egressos *D* egressis *B* egresso *b* || ambrachio *b* ambrocio *D* || 7 Aetolique *Koppius* et oblique *BD* ||
 8 calidon *BD* || notissimus *D* || 10 aetholiam *R* etoliam *D* ||
 peloponnessum *bR* || 11 aecarnia *B* carnia *R* || araquintus *B* arachintus *b* aracintus *R* || eotalia *B* etolia *b* aetholia *R* || azolei *B* azoeli *R* || 12 teante *BR* || 13 focidis *BR* ||
 cirra *BR* || celeona *BR* Chalacon *Plinius* || delphus *R* ||
 16 de boetiae cf. ad p. 220, 15 || 17 eliconem *BR* || peloponnessum *bR* || 11 egeum *BR* || 19 quinquaginta *R'* || tria om.
R || 20 pene *BR* || 21 hismos *BR* || 23 hismon *BR* histmon
b || 24 chorinthus *R* || littore *B* ||

stadiis, a summa arce, quae dicitur Acrocorinthos, utrumque mare prospectans. ab Isthmo autem Achaiae provinciae nomen incipit, quae ante Aegialos uocabatur, propter urbes in litore per ordinem constitutas. ibi quam plures sinus portus montes urbes et populi. ab ipsius Isthmou angustiis Hellas incipit, a nostris Graecia dicta.

653 in ea prima Attice antiquitus Acte uocitata contingit Isthmum sui parte Megaris dicta, in ora autem portus, cui nomen Scironia saxa, [uiginti] sex longitudine, latitudine quinque milibus passuum Myrtoo recentibus Athenae atque Attica. fontes ibi multi, inter quos Callirhoe prae-dicatur. nec Athenis cedunt Boetiae, in quis Epicrene, Arethusa Hippocrene Aganippe Gargaphie. post oppida montes populique quam plures.

654 Sequitur Aemonia, cuius a tergo mons Oeta, eaque 15
211 G etiam Thessalia nuncupatur. ibi natus rex nomine Graecus, a quo Graecia dicta. ibi Hellen, a quo Hellenes appellati. in Thessalia montes notissimi Olympus Pelius Ossa, cuius ex aduerso Pindus et Othrys Lapitharum sedes occasum uerticibus intuentes. nam ortum Pelius uidet. 20 hi omnes montes theatrali more curuantur, ante quos septuaginta quinque urbes sunt memorandae. Thessaliae

§ 653 ex Plinio IIII 23—25 || § 654 ex Plinio IIII 28,
30, 32 et Solino p. 69, 17 (sed cf. Mommsenus)

1 estadis RB estadiss b || agrocorinthos R agrocorintos
B acrocorintos b || 2 hismo BR histmo b || acaiae BR ||
egialos B eialos R || 5 popli B'R || 6 isthmou Grotius his-
mos R mos B ismos b || ellas BR || graeciae B'R || 7 atice
R || atte BR || hismum BR || 8 sui partem megatitana in ora
R megatitana sui parte (partem B') B || 9 XX ex antecedenti
saxa ortum deleui: VI Plinius || Plinii sententiam male contractam
pessum dedit Martianus || latitudine om. B add. R^m || 10 myr-
to B myro R myrote mare r || athaenae B || 11 atticae B
12 quibus b || 13 aretusa B || ippocrene BR || gargani BR
14 populusque B'R || 15 emonia BR || 16 tessalia BR
17 elles BR || ellenes BR || 18 thesalia BR || pierius R et
corr. in pelius B al pierius add. b || 19 otris B otrys R ||
lapidarum B lapitarum b laphitarum R || 21 hii b ||

uicina Magnesia, cuius fons est Libethris <poetici haustus nomine celebratus. longitudo Thessaliae habet milia quadringenta nonaginta, latitudo ducenta nonaginta septem.

Macedonia postea centum quinquaginta populorum 655

5 maximis regibus inclita praesertimque Alexandro, qui Philippo cum natus crederetur, eius mater Olympias draconem eum conceptum esse memorabat. uictor orbis: nam easdem peragrationis et uictoriae metas habuit quas Liber et Hercules. haec tamen Macedonia populos, qui Edonii 10 dicebantur totamque Mygdoniam Pieriam Emathiamque recepit in nomen. haec in Thracium limitem terminum dicit. a meridie Epirotis habitatur, a uersa a Dardanis et Illyriis, a septentrione Paphlagonia ac Paeonia. inter ipsam et Thraciam amnis Strymon pro limite est ab Haemi 15 montis uertice defluens. in ea Rhodope, quem> Mycdonium asserunt montem, et Athos abscissus a continenti Xerxe uiribus utente Persarum, et Orestidem terram, ab Orestis et Hermione filio quam uocitari non dubium est. ibi Phlegra nunc ciuitas, tunc Gigantum proeliorumque 20 immanium temeritate famosa. quae sola etiam diluicio

§ 655 ex Plinio IIII 33 et Solino p. 73, 20 — p. 74, 6
p. 69, 19 — p. 71, 18

1 magnaesia *B* || libetris *BR* || poeteci *B'D* || austus *B* || 2 thessaliae *D* || quadraginta *B¹* || 3 latitudo CCLXXXVII milium *Plinius* || 5 inclyta *B* || 6 a philippo *b* || olympias *BD* || draconeum *BD* || 10 miedoniam *B* et corr. ex macedoniam *D* || ematiamque *B* emathiamque *b* emiatiamque *D* || 11 recepit *BD* recipit *b* || tractum *B* tracium *bR* || 12 meridiana epirotis corr. in meridia ab epirotis *B*: deinde ante meridia ab add. a et supra scripsit aꝝ meridiana p'rotis *b* meridie epirotis *D* || 13 inliriis *B* illiriis *bD* || septemtrione *B* || paplagonia *B* paflagonia *bD* Pelagonia *Solinus* cf. *Valesius ad Amm. Marc. XXVII 12, 9* || poenia *BD* peonia *b* || 14 tratiam *D* traciam *B* || strimon *D* || aemi *D* emi *B* || 15 rodope *B* || mycdonium *R* miedonium *B* Mygdonum *Solinus* || 16 atos *B¹* || abscisus *BR* || 17 serxe *BR* xerxe *b* erse *r* || orestidam *B¹* (*accusatiuus apud Solinum p. 70, 14 est*) || hermioni *B¹* || inductum quam in *B* || 19 flegra *BR* || non de Phlegra haec apud Sol. dicuntur (p. 71, 17) ||

mundi asseritur non opera, quod utique praestitit mon-
tium celsitudo.

656 Sequitur Thracia, cuius incolae barbari habent app-
titum maximum mortis, et qui a dextera parte Strymonis
degunt Bessi et Denseletae, Mestusque amnis, qui Pan-
212 G gaeum ambit. nam Hebrum Odrysiae niues complent,
qui inter diuersos barbaros fluens etiam Ciconas perluit.
quorum confinio Haemus sex milibus passuum cacumen
extollens uicinia perflatur astrorum. cuius item terga
diuersae gentes tenent, inter quas Getae Sarmatae Scy-
tha. dehinc Pontum Sithonia gens habet, quae gloriam
Orphei progeniti uatis perfectione sortita est. nam in
Sperchio promunturio ille uitam aut sacris inpendit aut
657 fidibus. mox regio Maronea ac Tyrida oppidum, in quo
equi Diomediaci stabulati. circa eum *locum* Abdera, cui 15
constructae Diomedis soror suum nomen ascripsit, quod
oppidum Democriti physici ortu potius decoratum. ean-
dem Thraciam Polydori sepulchro signatum nec poetae
praetereunt. illic promunturium Ceras Chryseon Byzant-
io oppido celebratum, quod a Dyrrachio septingentis 20
undecim milibus distat. eo enim interstitio a se utraque
maria recesserunt, id est Adria et Propontis. illic Hel-

§ 656 ex Solino p. 74, 22 et p. 75, 20—21 et p. 76, 2—7 ||
§ 657 ex Solino p. 76, 9—14 et 20 et p. 78, 8—11

3 trachia D tracia b || barbari *Koppius* bardi BR ||
5 Denseletae *Solinus* denseleusque BR || mesiusque R me-
sius B messiusque b Mestus *Solinus* || pangium R et for-
tasse B¹ (pangeum b) || 6 ebrum RR || Odrysarum solum
Solinus || 8 confini B¹ || emus BR || 9 austrorum B'R ||
10 gente sarmatae BR gentes sarmatae b corr. *Mommsenus*
ex Solino || scytæ B || 11 dein R || sitonia B || habet BR
habitat br || 13 sperthio B al spartio b spartio R Sperchiuo
Solinus || promunturio B promuncturio R || 14 maronea BR ma-
ronia b mauronia r || tyrda BR || 15 circa eum B circeum R ||
locum addidi || stabulata B¹ || abdira b || cui BR cuius b ||
17 fisici B fysici R || 18 traciam BR || polidori B || 19 pro-
munturium B promunturium b promuncturium R || cryseon
BR eryson b || bizantio R || 20 dyrratio BR || 21 distant
B¹ || 22 adrias D || ellespontus BR ||

lespontus angustior per stadia septem ab Europa Asiam diuidit. hic quoque duae ciuitates, quarum una id est 658 Sestos, Europae est, Abydos Asiae. deinde promunturia contraria: Cherronesi, in quo terminatur Europae sinus 5 tertius et Asiae Sigeum, in quo Cynossema dicitur locus Hecubae sepulchro tumulatus. in confinio insula Tenedos, a qua usque in Chium diffusior sinus interiacet, cuius dexterior Antandrus. exiguitas insularum denique nauigantibus caprae similitudine diuulgatur, ab eaque Ae- 10 gaeum pelagus appellatur. sed in Corcyrae Phalario pro- munturio effigiem nauis scopulus imitatur, in quem Vlixis nauem uersam fabulosa confinxit antiquitas. iam Creta 659 centum urbibus opulenta in ortum occasumque porrigitur, cui nomen suum Hesperidis filia Nympharum pulchra con- 15 cessit, aut Curetum rex Cretes, a quo Creta primo, mox Curetis nuncupata. deinde propter caeli temperiem Ma- caronesos est appellata. haec in longitudinem tenditur milibus ducentis septuaginta, latitudo quinquaginta milia non excedit. circuitus omnis quingentis octoginta octo 213 G 20 milibus patet, montibus Idaeo et Dictynnaeo sublimibus. Euboea uero a Boetiae continentि modico atque ita exi- guo mari interflente discernitur, ut plerumque ponte iungatur. duobus promunturiis, ad Atticam uersum

§ 658 ex Solino p. 79, 7—13 et p. 79, 17—80, 2 || § 659 ex Plinio IIII 58 et 63 et 64 in.

3 sextus BR sextos b || 4 linea sub contraria in B ||
3 promuntoria b promonturia R || 4 cernonessi BR || 5 Si-
geum Koppius ex Solino aegeu BR || cimasema BR corr. p ||
6 haecubae B haecube R haecube r || ad confinio add.
aegei b || temedus B tenedos b temedos R || 7 cium B¹ ||
Martiani ipsius errorem frustra correxit Salmasius || 9 eaquae
B¹R || aegeum R egeum B || 10 falario BR || promonturio R
promuntorio b || 12 confixit B || iam scripsi nam BD ||
14 aesperidis BR || nimharum D || pulcra D || 15 praeterea
B creta b praeterea creta D || 16 noncupata D ||
macaronisos Db macaronesso*s B || 19 circuitum DLXXXIX
Plinius || 20 ideo BD || dictynneo B dictim nec D || 21 eu-
boia D || boeciae D cf. ad p. 220, 13 || 22 mari om. B || 23 iu-
gatur D || promuntoriis bd ||

Gerasto, et ad Hellespontum Caphareo> decoratur. huius latitudo ultra secundum miliarium intra quadragesimum contrahitur, longitudo uero totius Boetiae ab Attica usque Thessalam centum quinquaginta milibus numeratur. circumferentia uero trecentis sexaginta quinque milibus explicata. huius oppidum Chalcida ex aduerso Aulis, et
 660 Carytos marmore fluctibus concolore. in Myrtoo autem mari Cyclades, quarum notiores Delos et Antandros: quae nomina a circulata ordinatione sortitae. item Sporades, quarum Naxos Homeri sepulchro memoranda, aliaeque 10 quam plures per septuaginta longitudinem et per ducenta latitudinem ducunt. inter Cherronesum et Samothracen quaedam loca uasta nuncque Barbarica.

661 Quartus uero magnus Europae sinus ab Hellesponto incipiens Maeotis ostio terminatur. nam artum mare 15 inter Europam et Asiam in angustias septem stadiorum interfluens coartatur. quas angustias Hellespontum dicunt: Xerxes Persidis rex adgregatis nauibus ponteque constructo exercitum duxit. uerum haec angustiora quadam interruzione per octoginta sex milia distenduntur, ac rursum diffunditur mare latissimum, iterumque contrahitur; sed maris illa diffusio Propontis dicitur secundaeque angustiae Bosphorus appellantur, quae quingentis passibus patet. item hac Darius Xerxis pater copias ponte trans-

§ 660 ex Plinio IIII 65 et 68 et 69 et 74 || § 661 ex Solino p. 87, 5—9 et Plinio IIII 76

1 Geraesto *Plinius* || ellespontum *BD* || caphario *D*
Caphereo Plinius || 3 boeotiae *B¹* || 6 calcida *BR* || 7 carystos *B* || marmore fluctibus concolore *Salmasius ad Sol. p. 177* marmore (marmoreis *b* marmore et *R*) fluctibus concolora *B* || myrtoo *B* myrteo *bR* || 9 post sortitae add. s. s. *b* || strophades *R* strophades *b* || 10 naxo *B¹R* || omeri *BR* || 11 sepingenta *ex Plinio Lüdeckius* || 12 eronessum *BR*
samotracem BR samotrachiam b || 14 post uero add. è *R* || ellesponto *BR* || 15 meotis *BR* meotidis *r* || hostio *BR* || 18 serxes *BR* xerxes *b* xerses *r* || 21 contraitur *B¹* || 22 secundae *R* secundae quo *r* || 23 bosphorus *BR* bosphorus *b* || 24 patent *b* || serxis *BR* xerxis *b* xersis *r* ||

misit. cuius ab Hellesponto longitudo ducentis triginta nouem milibus inuenitur. deinde Scythicus diffusi maris 662 sinus. in quo medio Maeotis ostio iungitur lacus Cimmerius, Bosporus uocatus. is duobus milibus et quingentis 214 G 5 passibus, inter quos Bosporos, id est Cimmerium et Thracium latus interpatent milia quingenta. circuitus uero totius Ponti uicies semel quinquaginta milibus, ut Varro quoque non reticet. qui dicit Europae totius longitudinem habere sexages ter triginta septem milia passusque quin- 10 gentos. Hister fluuius ortus in Germania de cacumine montis ad nouem sexaginta amnes absumens etiam Danu- uius uocatur. dehinc litus Scythicum confertum multi- 663 pli *diuersitate barbarica.* nam illic Getae Daci Sarma- tae Amaxobii Trogodytae Alani Germaniae omnis tractus. 15 ab Histro ad Oceanum bis decies centum milium passuum est, in latitudinem milibus quadringentis usque ad Armeniae solitudines. nec procul fluuius lacus oppidum, sub uno cuncta nomine Borysthenes, propter Achillis insulam eius sepulchro celebratam. introrsus degunt Auchetae, 20 apud quos Hypanis nascitur, et Neuri, apud quos Bory- sthenes. Geloni Agathyrsi Anthropophagi et a tergo eo- rum Arimaspi. tunc Ripae montes et regio caligantibus

§ 662 ex Plinio IIII 76—79 in. || § 663 ex Plinio IIII
80—83 et 88

2 *ad nouem add.* VIII b || seyticus B scitycus R ||
3 meotis BR || cimmerius R || 4 bosphorus *idoς* BR bospho-
rus b || uocatur B'R || his B'R || 5 bosphorus BR bospho-
rosque b || cimerium BR || tracium BR || 6 quinquaginta
R^t || 7 uiciens semel centena L M Plinius IIII 77 || 8 quia
B'R || post dicit add. ter b || 9 tredeciens centena XXXVII
M. D Plinius IIII 78 || 10 ister Rb hisister B || 11 sub ad
linea in B || assumens b || 12 scyticum BR || confestum
B^t || 13 dai D || 14 amacsobii BD || trogodyte B tragedite
D || termania B^t || 15 istro BD || 18 borystenes B bori-
stenes D || insula est b || 19 celebrata est b || ancete B
ancete b aut cetae D || 20 spanis BD spais b || Neuri Gro-
tius neutri BD || borystenes B boristenes D || 21 agatyr-
si BD || antropophagi B (*erat* antropophagia) antropofagi
D || 22 Ripaei Plinius riphei BD ||

664 tenebris inumbrata. post eosdem montes trans Aquilonem Hyperborei, apud quos mundi axis continua motione torquetur, gens moribus prolixitate uitiae, deorum cultu, aëris clementia, semenstri die, fine etiam habitationis humanae〉 praedicanda. uerum Sarmatiae Scythiae Tauricae tractus in longitudine habet milia nongenta octoginta, latitudine septingenta decem. iam nihil in Europa aestimo memorandum. [quoniam et Hyperboreos sibi Asia uindicauit.]

665 Si autem laeuorsum post Riphaeos montes redeas per Oceani septentrionalis tractus, te denuo per Germaniae Galliarumque et Hiberos populos in Gaditanum ostium reuocabis. Arimphaei quippe iam in Asia constituti parlem Hyperboreis uitam degunt cunctis gentibus uenerandi, ut ad eos uelut ad quoddam asylum confugiant metuentes.

215 G ultra hos Cimmerii et Amazones ad Caspium mare, quod in confinio ortus aestui Scythicum perrumpit Oceanum.

666 post prolixa terrarum et Hyrcania repperitur. ceterum in Atlanticum litus Oceani remeantes per Aquitanię extrema extremaque Europae in Brittanniam reuertuntur. 20 quae insula iacet inter septentrionem et occasum longa milibus octingentis, lata trecentis. circuitus tricies octies

§ 664 ex Plinio IIII 89 et 91 || § 665 ex Plinio IIII 94 et Solino p. 101, 4—15 || § 666 ex Plinio IIII 102—104 et Solino p. 121, 8—11

2 yperborei B iperborei D || motione bD ratione B || 4 semestri B'D || die b de B dei D || finem D || 5 sarmaciae R || scytiae B¹ || taurice R || 6 longitudinem B¹ || post octoginta add. VIII b || 7 latitudo DCCXVII Plinius IIII 91 || 8 yperboreus b yperboreos BR || asiam b || glossam deleui ab interpolatore male docto additam || 10 ripheos bR tripheos B fontes B¹ || 12 hostium BR || 13 arinfei BR arimfei b arnifei r || 14 yperboreis BR || 15 quondam BR quoddam b quodam r || confugiunt B¹ || 16 cimmeri RB cimmerii r || quia BR quod br || 17 aestui Salmasius est ibi BR || scyticum BR || 18 yrcania BR || 19 atlanticum BR || sub extremam linea ducta in B || 20 britaniam B brittaniam b bryttaniam R || 22 circuitu patere XXXXVIII. LXXV M Pytheas et Isidorus tradunt Plinius || tricies R ||

et uiginti quinque milia tenet. in uicino eius silua Calidonia insulaeque quam plures, inter quas Orcades quadraginta paene iunctae. item Electrides, in quibus electrum gignitur. sed ultima omnium Tyle, in qua solstitiali tempore continuus dies, brumalique nox perennis exigitur. ultra quam nauigatione unius diei mare concretum est. sed infra confinis est Galliae Hispaniaeque, quibus nisi Oceani Atlantici prohiberet inruptio Africa misceretur. nam Velonensis Baeticae ciuitas triginta tribus milibus a 10 Tingi oppido disparatur, quae colonia est Mauretaniae Caesariensis. huius auctor oppidi Antaeus dicitur.

Africa uero ac Libya dicta ab Afro Libe, Herculis 667 filio. in confinio est Elissos colonia, in qua regia Antaci luctamenque cum Hercule celebratur, et Hesperidum horti. 15 illic aestuarium flexuosum, quem draconem uigilem rumor uetustatis allusit. nec longe mons Atlas de gremio cacumen proferens arenarum. hunc incolae Adirim uocant. is usque in confinia lunaris circuli euectus ultra nubium potestatem. qui ab occasus parte <litora prospectat 20 Oceanus, nemorosus, fontibus scatens sed rupibus infecundus. qua uero Africam spectat, opimus omnis. arbores praeterea gignit cupressi similes, odore tamen graues, quae lanam obducunt instar serici pretiosam. per diem silet, nocte et ignibus micat et tibiis fistula cymbalis tympanisque percrepat Satyris Aegipanisque bachantibus.

§ 667 ex Solino p. 121, 13 — 122, 6 et p. 122, 20 — 123,
16 et p. 124, 11

1 sylua B || calydonia R || 3 poene R || 6 unus B^t ||
7 ispaniaeque B spaniaeque R hispaniaeque r || 8 athlanti-
cici BR || africæ BR corr. p || 9 beticae BR || ciuitatis
B^t || 10 mauritaniae R || 11 anteus BR || 12 lybia BR ||
libe Rb liber aut libet B (ab Afro Libyis Herculis filio So-
linus) || 13 lisos B lissos b || antei BR || 14 esperidum BR ||
orti BR ortus b || 16 athlans BR athlas b || 17 addirim b
adiri BR (cf. Mommseni proleg. Solini p. IX) || 18 his B^tR ||
confinio r || 19 littora D || 20 scantens D || 21 oīma B
oīmaes b || 22 cupresse D^t || 24 solet B^t || 25 satiris D ||

216 G ultra ipsum ad occasum litus per quadringenta nonaginta
 668 sex milia saltus feris Lybicis occupati. nec plurimum di-
 stant septem montes, qui parilitate cacuminis fratres sunt
 appellati, sed elefantorum pleni, ac sunt ultra prouinciam
 Tingitanam, cuius longitudo centum septuaginta milium
 est. item Siga oppidum e regione Malacam urbem Hispaniae
 contemplatur. in litore quoque Cartenna maiusque
 oppidum > Caesarea. item Icosium aequae coloniam. item
 Rusoniae et Rusucurus, Saldae etiam ceteraeque ciuitates
 atque Igilgili Tubusubtus. flumen uero Ampsaga abest 10

669 a Caesarea trecentis uiginti duobus milibus. utriusque
 Mauritaniae longitudo decies triginta octo milia, latitudo
 quadringenta sexaginta septem. ab Ampsaga Numidia
 est nomine *Masinissae* celebrata. Numidae Nomades dicti.
 cuius in mediterraneis colonia Cirta, interius Sicca atque 15
 Bulla regia. in ora uero litoris Hippo regius ac Tabraca.
 interius Zeugitana regio, quae proprie uocatur Africa,
 habet haec tria promunturia: Apollinis aduersum Sardiniam,
 Mercurii respectans Siciliam, quae in altum pro-
 currentia duos efficiunt sinus, *Hipponensem proximum* ab 20

§ 668 ex Solino p. 124, 1—3 et 20—21 et Plinio V 17 et
 19—21 || § 669 ex Plinio V 21 extr. — 24

1 nonaginta (nonoginta *ante corr.*) sex B LXXVI bD ||
 2 libicis BR || 3 a parilitate Vulc. parilitate b paritate
 BD || 5 tingitanam D || 6 malacam b alacam B malacram
 D || ispaniae B¹ || 7 cartenna Plinius V 20 in. et titulus Hen-
 zeni 5334 carmenna B carnenna b carnennia D || 9 rusogon-
 niae bR || rusuccurus BR rusucurrus b || Salde Plinius aldae
 BR || etiae R et, ut uidetur corr. in etiam, B || 10 Igilgili
 Plinius igibgi B igilgi R || Tubusuptus Plinius et Itin. Anton.
 p. 32 et 39 W. tubusubtu BR || et Rusarus add. p ante flumen
 om. BRD || ambaga BR || 12 mauretaniae B¹ || ad octo
 add. VII b || 13 quadrangenta R || isaga B saga bR ||
 14 Masinissae add. Grotius || 15 circa bR || 16 regio b || ippos
 BR ippus b || tabracca B || 18 promuntoria b promontu-
 ria R || pro Appollinis coni. Candidum Grotius sed Martia-
 num ipsum errasse agnouit Koppius || 20 Hipponensem proxi-
 mum ex Plinio addidit Koppius ||

Hippone Diarryto. deinde promunturium Apollinis et in
alio sinu Utica Catonis morte memoranda, flumen Bagrada
ac propinqua Carthago inclita pridem armis, nunc felici-
tate reuerenda. demum Maxula Carpi Messua Clypeaque
5 in promunturio Mercurii. item Curubis Neapolis.

Mox alia distinctio: Libyphoenices vocantur qui By- 670
zacium incolunt. quae regio ducentis quinquaginta mili-
bus passuum circuitur. cuius satio centesimo messis in-
cremento feneratur. hic oppida Pupput Adrumetus Leptis
10 Ruspae Tapsus Tenae Aues Macomades Tacape Sabrata
contingens Syrtim minorem, ad quam Numidia et Afri- 217 G
cae ab Ampsaga longitudo sunt milia quingenta octoginta,
latitudo ducenta.

Tertius sinus diuiditur in geminos duarum Syrtium 671
15 recessus uadoso ac reciproco mari. sed minor Syrtis a
Carthagine abest trecentis milibus. ad maiorem uero per
deserta pergitur, quae serpentibus diuersis ac feris habi-
tantur. post haec Garamantes. super hos fuere Psylli.
in deflexu ciuitas Oeensis et Leptis magna. inde Syrtis
20 maior circuitu sexcentorum uiginti quinque milium. tunc 672
Cyrenaica regio. eadem est Pentapolitana Ammonis ora-
culo memorata, quod a Cyrenis abest quadringenta milia
passuum. urbes maximaee ibi quinque: Berenice Arsinoe
Ptolemaida Apollonia ipsaque Cyrene. Berenice autem

§ 670 ex Plinio V 24 et 25 || § 671 ex Plinio V 26 et 27 ||
§ 672 ex Plinio V 31—33 et 39—40

1 ippone diarryto *BR* || promuntorium *b* promontu-
rium *r* || 2 bagrada *B* barcada *b* bagadra *R* || 3 inclyta
B || 5 promuntorio *b* promonturio *R* || 4 Misua *Plinius* ||
5 curubis *BR* curiu *b* || 6 lybiphoenices *B* lybiephoenices *BR* ||
byzacium *R* bizatium *B* byzancium *r* || 8 ratio *B¹R* || mes-
ses *B¹R* || 9 puput *B* deest *hodie apud Plinium* || adrometus
BR || 10 ne *B* tene *b* tenae *R* || abes *BR* abies *B* || ma-
cosmades *b* || 12 ansaga *BR* || ad octoginta add. a^l XC *b* ||
16 ad milibus add. passuum *b* || 18 Psylli *Plinius* spylli *BR*
sphylli *b* || 19 oeensis *Rb* (*in quo rursum in ocensis correctum*)
ocensis *B* || sertis *B* syrtis *b* sirtis *R* || 20 circuitu ita *D*
circuit *BR* circuitus *p* || sescentorum *B¹* || 21 cirenaica *B* ||
24 ptolomaida *B* || uerenice *B¹* ||

in extremo Syrtis cornu, ubi Hesperidum horti, fluuius Lethon, lucus sacer, abest a Lepti trecentis <septuaginta quinque milibus. ab ea Arsinoe quadraginta tribus milibus et deinceps Ptolemais uiginti duobus, proculque Catabathmon et Marmarides et in ora Syrtis Nasamones. deinde Mareotis Paraetonium. inde Apis Aegypti locus, a quo Paraetonium in sexaginta duobus milibus. inde Alexandria ducentis milibus. totius autem Africae a mari Atlantico cum inferiore Aegypto tricies quadraginta milia, ab Oceano ad Carthaginem magnam undecies milies. ab ea ad Canopum Nili proximum ostium sedecies milies octoginta octo milia.

- 673 Interior autem Africa ad meridiem uersus interuenientibus desertis habet Leucaethiopes Nigritas et ceteros monstruosae nouitatis, post quos solitudines fugiendae ad orientem uersus. fluuius Niger eius cuius Nilus est prorsus naturae. inter solitudines degunt > Atlantes, qui neque ulla inter se nomina habent et Soli inprecantur, quod eos cum messibus semper amburat. hi numquam somniare uidentur. Trogodytae in specubus manent ue-
218 G scunturque serpentibus striduntque potius quam locuntur. 674 Garamantes uulgo feminis sine matrimonio sociantur. Augilae inferos colunt. Campasantes nudi et inbelles

§ 673 ex Plinio V 43—45 || § 674 ex Plinio V 45 et 46

1 esperidum *BR* || 2 leton *BR* lecon *b* || 3 arasinoe *D* || milibus *om.* *D* || 4 ptolemais *BD* || catabatmon *B* catabathmon *D* || 6 mareotis *B* maraeotis *b* maroetis *D* || paraetonium *D* maretonium *B* || in *B* || 8 ducenta milia totius *b* || 9 atlantico *Db* atlantoco *B* deinde circuitus & longitudo add. *b* || tricies in *D* legi falso negat *Koppius* || 10 cartaginem *D* || ad *om.* *B¹* || 11 hostium *BD* || XVI. XXVIII M p. *Plinius V 40 extr.* || 14 leucoetiopes *B* leucoethiopes *b* leucathiopes *D* || nigratis *B¹* || 16 locum recte distinxit *Lüdeckius* || 17 aclantes *R* aclactes *B¹* || 19 hi *b* || 20 trogodytae *b* trogloditae *B* troglodytae *R* || 21 stridunt neque *B¹* || loquuntur *b* || 23 Augylae *Plinius* autgilae *BR* autgulae *r* || Gamphasantes *Plinius* ||

externis numquam miscentur. Blemmyae sine capite sunt atque os et oculos in pectore gerunt. Satyri hominum nihil habent nisi faciem. Aegipanes quales pinguntur existunt. Himantopodes debilitate pedum serpent potius quam incedunt. Pharusi comites Herculis fuere. post hos finis est Africæ.

Aegyptus dehinc, hoc est Asiae caput. quae una ab 675 ostio Canopi ad ostium Ponti habet uicies sexies centena triginta octo milia passuum, ab ore autem Ponti ad os 10 Maeotis sedecies centena septuaginta quinque milia passuum. uerum Aegyptus introrsum ad meridiem tendit, donec a tergo Aethiopes obuersentur, cuius inferiorem situm Nilus dextra laeuaque diuisus amplectitur, ut Aegyptum Nili possis insulam uocitare. nam ab ambitu circumfluentis amnis etiam Delta litterae figuram creditur detinere. sed a principio fissurae ipsius fluuialis ad Cannopicum ostium milia centum quadraginta sex. summa 676 autem eius pars contermina Aethiopiae multas oppidorum praefecturas habet, quas nomos uocant, inter quas Mene- 20 laitem Alexandriae regionem, item Libya Mareotin. Heracleopolis autem insula Nili est, in qua oppida Herculis, Arsinoita et Memphita, quae ad summum Delta perueniunt. Nilus autem ipse incertis ortus fontibus creditur, cum Iuba rex eum a monte inferioris Mauritaniae de 25 lacu Nilide oriri significet, quod animalibus isdem et argumentis futurae parilis approbatur. in omni autem Delta

§ 675 ex Plinio V 47 et 48 || § 676 ex Plinio V 48 extr.
— 51 et 59 et 62—63

1 esternis *B¹R¹* || blemmye *bR* blemmys *B* || sinea *B¹* ||
3 egipanes *BR* || 4 exsistunt *B* || Himantopodes *Plinius ia-*
mantopodes *B* imantopodes *b* imantopedes *R* || 5 farusi *BR* ||
hercules *B¹R* || 7 egyptus *B* || 8 hostio *BR* || hostium *BR* ||
XXVI. XXXIX M p. *Plinius* || 9 hore *R* || 10 meotis *BR* ||
XV. XLV M p. *Plinius* || 12 ethiopes *BR* || 15 deltae *BR* ||
18 ethiopiae *BR* || 19 nom *B¹* || menalaitem *b* || 20 lybiae
BR || mareotis *b* || 22 arsenoita *b* || qui *B¹R* || 24 mante
B¹ || mauretaniae *B¹* || de *B* ||

Nili oppida ducenta quinquaginta fuisse Artemidorus ad-testatur. in litore tamen Aegyptii maris praestantior ur-
 219 G bium Alexandria constituta, ab Alexandro Magno condita,
 a Canopico ostio in duodecim milibus passuum iuxta lacum
 Mareoticum, qui complures insulas habet tra-iectusque
 quadringtonos, cuius tam longitudo quam etiam latitudo
 677 centena quinquagena milia passuum tenent. unde ultra
 Pelusiacum ostium Arabia est ad Rubrum pertinens mare,
 quod Erythraeum ab Erythra rege Persei et Andromedae
 filio uocatum, a colore etiam dictum Rubrum. nam fons
 est in litore, quem cum greges biberint in rubrum colo-
 rem incipiunt mutare lanas. huius maris oppidum Ar-
 sinoe.

678 Verum Arabia tenditur usque odoriferam ac diuitem
 terram sed iuxta est Syria multis distincta nominibus.
 nam et Palaestina est quae contingit Arabiam, et Iudaea
 et Phoenicia et quantum interior habetur Damascene, in
 meridiem uergens Babylonia et eadem Mesopotamia inter
 Euphraten et Tigrim, qua transit Taurum montem So-
 phene, citra uero eam Commagene et ultra Armenia et 20
 Assyria ante dicta. et ubi Cilicia et Arabia quadringtona

§ 677 ex Solino p. 165, 10—18 || § 678 ex Solino p. 165,
 18—19 et Plinio V 66 et 67

2 egyptii B || 3 alexandria R || 4 cenobico BR cano-
 bico b || iusta B || 5 traiectusque quadringtonos] insulas
 quoque pluris amplexus XXX M p. traiectu CL ambitu Plinius || 8 ababia D et corr. in arabia (sed r rursus deleta) B || arabia add. b || 9 erytreum BD || erytra B erytro D || persegi B¹ || andromaede B andromede D || 11 littore D || 12 iniquipiant B¹ || 14 ad add. b ante odoriferam || 15 siria D || destineta B¹ || 16 palestina BD || qua Plinius || congit B cingit b || iudea BD iudeam b || 17 phoeniciam b feni-
 cia D || 18 babyloniam b babilonia D || et ex Plinio Lü-
 deckius ex BD || mesopotamia b || 19 eufraten D || tygrin D || sophone BD || 20 eam BD etiam p || magene B¹ || et ultra armenia et asyria (asiria RD) ante (antea B¹ RD) dicta et ubi Cilicia et Arabia BRD et ultra Armaeniam Adia-
 bene Assyria an dca et ubi Ciliciam attingit Antiochia. Lō-
 gitudo ei' inter Ciliciā & Arabiā p || 21 cicilia B¹ ||

milia passuum, latitudo autem a Seleucia ad oppidum Eu-
 phratis Zeugma centum septuaginta quinque milia. Ostra- 679
 cine Arabia finitur: a Pelusio sexaginta sex milibus pas-
 sum. Apollonia Palaestinae per centum octoginta octo
 5 milia passuum procedens, supra Idumaeam et Samiam
 Iudea longe lateque funditur. pars eius Syriae iniuncta
 Galilaea uocatur, a ceteris eius partibus Iordan amne
 discreta, qui fluuius oritur de fonte Paniade. secunda
 10 elatio Iudeae ab Hierosolymis, in quo latere est fons
 Callirhoe. ab occidente Esseni, qui sine concubitu et
 cunctis cupiditatibus uiuunt. hinc aliquanto interius Ma-
 sada castellum, in quo Iudeae finis est. iungitur Deca-
 15 polis dicta a numero ciuitatum. redeuntibus ad oram 680
 Phoeniciae colonia Ptolemais. a tergo Libanus et Anti- 220 G
 libanus montes, interiacentibus campis Bargilus item
 mons sedet. item Syria desinente inter oppida Phoeni-
 ciae Antiochia, quae Oronte amne diuiditur. super eam
 mons nomine Casius, cuius altitudo quarta uigilia solem
 per tenebras uidet. in Syria fluuius Euphrates nascitur 681
 20 a monte qui uocatur Capotes. ibi quoque Marsyas alias
 amnis. inter Syriam et Parthiam oppidum Palmyra mox-
 que Euphrates fluuius, cuius decem dierum nauigatione
 in ipsam Seleuciam Parthorum urbem maximam perueni-
 tur. sed scissus Euphrates laeuorsum in Mesopotamianu-

§ 679 ex Plinio V 68—74 in. || § 680 ex Plinio V 74
 —80 in. || § 681 ex Plinio V 83 et 88 et 89—90

1 eufratis BR || 2 zeuma BR || ostraciae b || 3 CLXXXVIII
 mil. p. *Plinius V 69* || 5 idymeam R ydime B ydimem b ||
 samariam b samarin BR samaria in r (*et ante corr. b*) || 6 in-
 cuncta R^t || 7 galilea BR || 8 paneade bR || secunda latio
 B secundum latus b || 9 iudeae BR || hierosolimis B ||
 10 callirroe BR || occidente b occidenti B occidentis R ||
 essenii B^t || sene B || 12 iudeae BR || decaprailis *ut uide-
 tur* B^t || 14 foeniciae BR || 15 et post montes *deleta* in BR ||
 bargylus BR || 16 sedit B^t || siria B || poeniae B^t || 17 anti-
 oicia B^t || 18 Casius *Plinius V 80* cassius BR || 19 eufrates
 R || 20 marsias B || 21 partiam bR partium B || pal-
 mira BR || 22 eufrates R || 23 seleutiam R || 24 eufrates R ||

uadit et Tigridi infunditur, dextro autem meatu Babylonia petit, quae Chaldaeae caput est. sed redeundum ad oram Syriae. cui confinis est Cilicia, in qua oppidum Veneris et Cypros insula et fluuius Paradisus. Ciliciae Pamphylia sociatur, cuius ultima Phaselis. dehincque Lycaonia in Asiaticam iuris dictionem uersa, quae ab illa parte qua Galatiae contermina est habet ciuitates quattuor-
 682 decim. uerum Pamphyliae iuncta Lycia, a qua incipit mons Taurus paene mediatenus orbis conscius, quem peragraret, nisi maria restitissent. quae aliquando flexuoso euadit et in Ripaeorum montium iuga sub nominum diuersitate protenditur. nam inter cetera nomina idem Niphates est Caucasus et Sarpedon. Portarum etiam nomine censemur et alibi Armeniae, alibi Caspiae. et idem Hyrcanius Coraxicus Scythicus Ceraunius appellatur. in 1
 683 Lycia alias mons Chimaera <noctibus flagrans. haec habuit oppida septuaginta. nunc triginta sex sunt. Telmesus oppidum dicitur, quo finitur. hinc Asiaticum siue Carpathium mare, et quae proprie uocatur Asia, cui ab oriente Phrygia et Lycaonia, a septemtrione Paphlagonia est. huius longitudine quadringenta septuaginta milia passuum,
 684 latitudo trecenta. Armenia altera ab oriente, a septen-

§ 682 ex Plinio V 91—96 || § 683 ex Plinio V 97 et 98 et 100 in. || § 684 ex Plinio V 100—102 || § 685 ex Plinio V 102—103 in. et Solino p. 185, 6—14

1 babilonium *B* || 2 caldeae *BR* || 3 horam *BR* || cilia *B*¹ || post qua add. \div *b* || 4 cipros ~~B~~ ciprus *b* || et fluuius *b* fluuius *BR* || paradysus *BR* || 5 pampilia *br* pamphilia *BR* || 6 licaonia *BR* || ditionem *b* dictione *R* || 7 quae galaciae *R* || 8 pamphiliae *BR* || liciae *B* licia *R* cilicia *r* || a qua *bR* qua *B* || 9 conscius *BR* constitutus *r* || 10 quae *BR* qui *p* || 11 Ripaeorum *Plinius* ripheorum *BR* || 13 nifates est *R* nifatest *B* nimfates est *b* || syrpedon *b* || 15 myreanus *BR* || coranxicus *B* coraxicus *b* coraxinus *R* || scyticus *B* syticus *R* || Ceraunius *Plinius* ceraunias *BR* || 16 cimera *BR* chimera *b* || 18 carpatium *BD* || 19 cui ab *b* quae ab *B* ab *D* || 20 frigia *BD* || licaonia *BD* || paphlagonia *BD* || 22 latitudinem CCCXX M *Plinius* V 102 || alteri corr. in altera *B* u[er] alterior add. *b* ulterior *D* ||

trione Pontica. in proximo Caria est, mox Ionia et ultra 221 G Aeolis sequitur.

In Phrygia Celaene antea, in Apamiam commutata. illic Marsyas et natus et occidit et fluui nomen dedit et 5 cum Apolline decertauit. denique pars eius Aulocrene uocatur, unde Maeander amnis exoritur. Phrygia Troadi 686 imminet. ab aquilone Galatia est, a meridie Lycaoniae et Pisidia Mygdoniae confinis est, ab oriente Lyciae, a septemtrione Moesiae, Cariae. dehinc Tmolus croco flo-10 rens amnisque Pacto->lus. hinc Ioniae Miletos caput. ibi etiam Colophon oraculo Clarii Apollinis celebrata. Maeoniae principium Sipylus Smyrna etiam Homero notissima, quam circumfluit Meles fluuius. nam Smyrnaeos campos Hermus intersecat, qui ortus Dorylao Phrygiam 15 Cariamque dispescit. iuxta Ilium sepulchrum Memnonis iacet. supra Troadem in mediterraneo Teutrania est, quae regio Moesorum fuit, ciuitas uero Teutrania Cayco flumine alluitur. ibi inter omnes Asiae ciuitates Pergamum clarus. nam Bithynia initium Ponti est et ab ortu 687 20 Thraciae aduersa a Sagari flumine primos *fines* habet.

§ 686 ex Solino p. 185, 17—186, 3 et p. 186, 13 et 15 et 18 et 20—187, 5 et p. 187, 18 et p. 188, 3—6 et Plinio V 126 ||

§ 687 ex Solino p. 190, 3—5 ‘habet’ et Plinio VI 4 et Solino p. 190, 5 ‘ante’ — 12

1 proxima *B^t* || iania corr. in ionia *B* aꝝ alania add. *b* alania *D* || 2 eolis *BD* eoles *b* || sequitur. in Phrygia *scripti* redit (redi *B^t*) in frigiam *BD* media Doride in Phrygia *p* || celene *B* caelene *D* || apaniam *D* || 4 mar-sias *BD* || 6 meander *BD* || frigia troadi *B* frigia autem troiadi *b* frigia a troia *D* || 7 Lycaoniae *Grotius ex Solino* lycaonia *B* licaonia *D* || 8 pisidie *D* || migdonia *D* miedoniae *B* et miedoniae *b* || liciae *D* || 9 VII trione *D* || Moesiae *Solinus p. 186, 1* mysiae *BD* || carie *D* caryae *B* || molus *d* molus *BD* || 10 hinc ioniae *b* hioniae *B* hinc meonie *r* hionie *R* || 11 clari *B^tR* || 12 meoniae *BR* || omero *BR* || 13 melis *b* || smyrneos *BR* || 14 ermus *BR* || fri-giam *BR* || 15 dispicit *R* dispexit *b* || 16 uero teutrania *R* || 17 caito *b* cato *BR* || 19 bitinia *B* bithinia *b* britinia *R* brithinia *r* || 20 tracieae *BR* || habitatores post primos add. *p* fines *ego ex Solino p. 190, 5 addidi* ||

qui fluuius alii fluuio Gallo miscetur, a quo Galli dicuntur ministri matris deum. haec et Bebrycia et Mycdonia dicta est, a Bithyno rege Bithynia. in ea ciuitas Prusias, quam Hylas inundat lacus, quo puer eiusdem nominis dicitur interceptus. ibi Libyssa locus Nicomediae proximus. in 688 eo sepulchrum Hannibalis memoratur. dehinc Ponti ora post fauces Bosphori et amnem Rhesum Sagarimque sinus Mariandyni, in quo Heraclea ciuitas, portus Acone, ubi herba ueneni aconitum procreatur, specus Acherusius, 689 qui mergitur in profunda telluris. inde Paphlagonia, ubi 10 a tergo Galatia est. sed hic Enetosa etiam ciuitas, a cuius ciuibus in Italia ortos Venetos asserunt. ibi promunturium Carambis, quod a Ponti ostio abest milibus passuum 222 G ducentis uiginti, quantum a Cimmerio. ibi etiam mons Cytorus et ciuitas Eupatoria, quam Mithridates fecerat, 15 sed eo uicto Pompeiopolis appellata.

690 Cappadocia autem introuersus recedit. quae laeuor-
sum ambas Armenias Commagenemque transcurrit, dex-
trorum plurimos Asiae populos ambiens. ad iuga Tauri
succrescit in ortu. praeterit Lycaoniam Pisidiam Ciliciam 20
super tractum Syriae means, Antiochiae partem in Scy-
thiam pertendens. ab Armenia maiore diuiditur Euphrate
fluuio, quae Armenia inchoata montibus Panedriis. in Cap-

§ 688 ex Solino p. 191, 1—9 || § 689 ex Solino p. 191,
10—15 et Plinio VI 6—7 (uel Solino p. 191, 16—18) ||
§ 690 ex Solino p. 191, 19 — 192, 8 et 192, 11—14 et Plinio
VI 24 extr.

1 fluuios *B*¹ || ali *R* et corr. in ali *B* alio *b* || 2 bebricia
BR || 3 binitio *ut uidetur B* bitino *b* bytino *R* bythino *r* ||
bytiniae *B* bytinia *R* bythinia *r* || prutius *b* || 5 lybissa
BR || 6 annibalis *BR* hannibalis *r* || 7 amnum *R* || res-
sum *B* ressem *R* || sinus Mariandyni ex Solino p. sinusque
ady *BR* || 8 eraclea *R* || 9 erba *BR* || acerius *BR* ||
10 paphlagonia *R* et *deleta* 1 *B* || 12 ubi *b* || promuntorio *B*
promuntorium *b* promonturium *R* || 14 CCCXXV M p. uel ut
aliis placet CCCL M Plinius || quantum *scripsi* tantum *BR* ||
chimeris *BR* || 15 cythorus *R* || mitridates *BR* || 17 liuor-
sum *R* || 18 commaginemque *B*¹*R* || 21 Scythiam Solinus p.
192, 5 sistiam *BR* || 22 eufratae *R* || 23 cappadociae *b* ||

padocia multae urbes eximiae, inter quas Melita, quam Semiramis condidit, et Mazaca, quam dicunt urbium matrem. cui Argaeus mons imminet, qui niues uerticis albicantis ne aestiuis quidem solibus superfundit. in hac
5 Cappadocia longitudo Asiae undecies centena quadraginta.

Assyrii <Adiabene incipiunt, quos excipit Media in 691 prospectu Caspii maris, quae Caucaseis montibus cingitur. sed Caucasus portas habet, quas Caspias dicunt, cautum praecisiones etiam ferreis trabibus obseratas ad externo-
10 rum transitum cohibendum, quamuis uerno etiam serpentibus obcludantur. a quibus ad Pontum ducenta milia passuum esse non dubium est. in Ponto autem sunt insulae Symplegades, mox regio Margiane sola in eo tractu uitifera, inclusa montibus stadiorum mille quingentorum,
15 difficilis aditu propter solitudines arenosas, quae sunt per centum uiginti milia passuum. regionis praedictae amoenitatem Alexander Magnus delegerat et ibi primo nominis sui considerat ciuitatem, quae excisa est, et ab Antiocho Seleuci filio reparata cum nomine patris> eiusdem, cuius 692
20 circuitus habet stadia septuaginta quinque. inde Oxus 223 G amnis, qui circa Bactram cum eius nominis oppido fluuiisque. ultra Paranda oppidum Sogdianorum, ubi Alexander tertiam Alexandream condidit ad contestandam itineris prolixitatem. quippe ibi a Libero dehinc ab Her-

§ 691 ex Solino p. 196, 1 et 17 et Plinio VI 28 et 30 et Solino 198, 1 et Plinio VI 31—32 et 46—47 || § 692 ex Solino p. 199, 1 — 200, 4

2 sameramis *B* saemiramis *b* semeramis *R* semiramis *r* || mazasa *BR* || 3 argeus *BR* || 5 capadocia *R* || duodeciens centena *L M* p. *Plinius* || 6 assirii *B* || adgabene *b* || inquipliunt *B¹* || 8 caueasis *B* || 10 coibendum *B* || 13 Margiane *Plinius* martianae *B* martiana *D* || 15 ac ante propter add. *B¹* || solitudinis *B¹* || 18 antioco *B* || 19 cum nomine *BD* cognomine *b* || 20 stadiis LXX *Plinius VI 47* || oxus *b* *oxis* *BR* || 21 Bactrum *Solinus* p. 194, 4 bractani *BR* bactri *b* || 22 paranda *BR* Panda *Solinus* || 22 socdianorum *BR* || 23 alexandriam *R* || 24 post quippe add. emensi *p* || *p. 240, 1* ibi *R* et fortasse *B*, quod delevi: mensi in rasura *b* immensi *p* ||

cule arae sunt constitutae in testimonium laboris [ibi]. illam terrarum partem Laxates fluuius secat, qui Tanais putabatur, quem Demodamas dux transcendent aliumque esse perdocuit et ultra Didymaeo Apollini aras extruxit.

693 Hic Persicus limes. Scythis iungitur. sed Scythico 5 Oceano et Caspio mari, qua in oceanum Eoum cursus est, profundae in exordio niues, dehincque longa desertio. post quam Anthropophagi excursus inuios reddidere. post quos Seres, qui undis aspergunt arbores suas, ut lanugo, quae sericum creat, possit admitti. aliarum gentium homines aspernantur et appositione mercium sine colloquio gaudent implere contractum. hinc Attagenus sinus Hyperboreis beatitate consimilis, quo incolae gratulantur qui circumactu uallium auras nesciunt pestilentes.

694 Dehinc India. nam Ciconas in medio error astruxit. 15 sed a Mediis montibus inchoat India. nam in Eoum mare a meridiano porrecta, salubris Fauonii uegetabilibus flabis, secundo aestate annis singulis uegetatur bisque frugem metit. pro hieme Etesias perfert. quinque milia habuit oppidorum et mundi pars tertia credebatur. Liber 20 primus ingressus Indiam triumphauit. in ea maximi fluuiorum Indus et Ganges, sed ab Scythicis montibus Ganges uenit. et Hypanis ibi amnis inmodicus, qui Alexandri Magni iter inclusit, sic ut in eius ripa locatae testantur

§ 693 ex Solino p. 200, 5—6 et p. 201, 17—21 et p. 202, 2—5 et p. 202, 11 et 14—16 et 17 — 202, 2 || § 694 ex Solino p. 203, 3—7 et 17 — p. 204, 4 et p. 204, 19 et 12—17 et p. 205, 9—19

1 uid. p. 239 extr. || 3 demodas *B¹* || 4 didimeo *BR* || apol-loni *R* || 5 scytis *BR* || scitico *BR* scithico *r* || 8 antropophagi *B* andropophagi *b* || reddire *R* || 9 suos *B¹* || 10 ammitti *B¹R* || 11 appositione *Koppius fortasse nulla necessitate appositionem* *BR* || 12 contractu *B* || attacenus *Solinus* p. 202, 17 adtagenus *BR* adtagenius *r* || yperboreis *B* || 16 Emodis pro Mediis ex *Plinio VI 56 restituere uolebat Grotius sed cf. Solinus* || 17 uigetauilibus *B¹* || 18 secunda *p* bis *Solinus* p. 203, 6 || uegitatur *R* || 19 mittit *b* || 20 mundo *B¹R* || 22 gandes *B¹* || scyticis *B* || gangens *B¹* || 23 ypanis *BR* ypmis *r* ||

arae. latitudo Gangis ubi diffusior uiginti milia passuum,
 ubi angustus octo milia, profundus pedibus centum [mi-^{224 G}
 lia]. ibi reges gentiumque diuersitas tam exercitibus
 quam elephantis copiosa. ultra Palibotram urbem mons
 5 Maleus, in quo hieme in septentriones umbrae, in austros
 aestate cadunt senis alternatae mensibus. in eo loco per
 annum quindecim diebus tantum septentriones apparent.
 homines fusciores. iam Pygmaei montibus habitant et qui 695
 confines Oceano sine regibus degunt. Pandeam gentem
 10 feminae tenent, cui prior regina <Herculis filia. in eo
 tractu etiam Nysam urbem esse Libero patri sacram mon-
 temque Merum Ioui, unde fabula est eum Iouis femine
 procreatum. ibi etiam insulas duas auri argentique me-
 tallis ac fetura praedicandas, etiam uocabulis approbatur.
 15 nam una Chrysea, Argyrea altera nuncupatur. omnes 696
 Indi comarum fuco decorantur alii caeruleis alii crociniis
 fulgoribus tincti. gemmis comuntur. fenerationes negle-
 gunt elephantisque uehi eximum putant. sed in Tapro-
 bane insula maiores elephanti quam Indici, ampliores
 20 etiam margaritae sunt. quae patet in longitudine stadio-
 rum septem milia, in latitudine quinque milia. scinditur
 fluvio interfluente atque Indiae praetenta est. in quam
 septem dierum iter, ut Romanis nauibus approbatum.
 illic et illud mare absque canalibus profundis senum pas-
 25 suum altitudine deprimitur. ibi septentriones non ap-
 parent, uergiliae numquam, lunam ab octaua in sextam
 decimam tantum supra terras uident. ibi sidus clarissi- 697
 mum Canopos. sol ortiuus in laeua conspicitur. in nauis

§ 695 ex Solino p. 206, 2—11 || § 696 ex Solino p. 206,
 14—16 et p. 217, 8—12 et 14 — p. 218, 7 || § 697 et § 698 ex
 Solino p. 218, 3 et 12 et p. 219, 7—9 et p. 202, 13—16 (Momm-
 senus confert § 693) et p. 219, 9 — 220, 20

2 milia del. Grotius in marg. || 4 urbeR || 8 fusciores b fu-
 stiores BR fortiores r || iam scripsi nam BR || picmei BR || 11
 nisam D || 12 semine b || 15 crysca BD || argirea BD || 16
 cerules D || 17 fenerationes B faenerationes b || neglegunt
 B¹ || 18 elefantisque D || 19 elephantis B elephantes b ele-
 fanti D || 22 india D || 26 uiriliae b || 28 gando B¹R¹D¹

gando nullum sidus obseruant, auium quas uident uolatus secuntur. quaternis per annos mensibus nauigant. homines ibi corpore grandiores ultra omnium mensuram, rutilis comis, caeruleis oculis, trucioris soni, nullo linguae commercio genti alteri sociantur. cum negotiatoribus aliis in ripa fluminis merces apponunt ac uix complacitas mutant. aetas illis ultra humanam fragilitatem prolixa, ut mature pereat qui centenarius moritur. nulli per diem 225*G* somnus. annona eodem semper tenore. aedificia humilia 69*S* paruaque. uitem nesciunt. redundant pomis. Herculem colunt. regem eum, qui mitior *annisque* grauior ac sine prole fuerit eligunt et si in regno prolem suscepere, remouent hereditarium formidantes imperium. cum quotam tamen alii triginta cognoscunt, et si fuerit prouocatum septuaginta iudices fiunt. rex Liberi patris cultu compounitur et si peccauerit interdicto omni usu et conloquio ingulatur. culturas et uenatus amant uerum tigridum aut elephantorum. piscationibus delectantur praesertimque testudinum, quarum superficie domos familiarum capaces 699 operiunt. dehinc habitant Ichthyophagi, quos Alexander uesci piscibus uetuit. nec longe insula Solis quae dicitur, et Nympharum cubile rubens, in qua omne animal ui feruoris absumitur. mox Ypanis Carmaniae fluuius, a quo primum aspici septentriones incipiunt. deinde tres insulae, in quibus hydri marini uicenum sunt cubitorum. in his Rubrum mare litoribus sinu gemino disparatur. uerum ortius Persicus dicitur propter habitationem Persarum, qui sinus uicies et sexaginta milia circuitu patet. ex ad-

§ 699 ex Solino p. 223, 14—16 et 18 — 224, 8 et p. 225,
12—17

1 auium quas uident *scripti* auium quasueut *BR* auium quas uehunt *b* auiumquase ut *r* || 2 sequuntur *b* || 3 rutilis *b* || 5 commertio *BR* || alteri *bR* literi *B* || 11 colant *R* || *annisque* ex Solino p. 219, 18 add. Lüdeckius || 17 iungulatur *B'R* || 20 ictyofagi *BR* || 22 ferboris *B^t* || 23 Hyani Solinus p. 224, 3 || germaniae *BR* corr. p ex Solino || 25 idri *BR* || 27 ortibus *B'R* || 28 uicies et sexagies centena milia Solinus p. 225, 15 ||

uerso alter Arabicus uocatur. Carmaniae quoque Persis 700 adiungitur, quae ab insula Aphrodisia inchoat, quae translatā est in Parthicum nomen. littore quo occasui obiacet milium est quingentorum quinquaginta. oppidum ibi noble Susa, in quo templum Dianaē Susiae. iuxta Carbyle siue Barbyta in centum triginta milibus, *<*in qua sunt homines, qui aurum in profunda defodiunt, necui sit in usu. Parthici uero regni nongenta quadraginta quattuor milia passuum. uerum omnis Media Parthia et Persida ab oriente flumine Indo, ab occidente Tigri, a septentrione Tauro Caucasio, a meridie Rubro mari terminantur. quae omnes per longitudinem patent tredecies uiginti milia passuum, per latitudinem octingenta triginta.

Sed Chaldaeae gentis Babylonie caput est, denique 701 15 Assyria et Mesopotamia propter illius claritatem Babylonie 226 *G* uocatur. urbs ipsa sexaginta milia passuum muris amplectitur, qui ducentis pedibus alti, quinquagenis lati sunt, nisiquid amplius. nam terni digiti singulis mensurae nostrae pedibus applicantur. haec interluitur Euphrate. 20 ibi Iouis Beli templum, qui inuentor fuit disciplinae sideralis. haec nunc ad solitudinem rediit exhausta a Seleucia. item in hunc usum etiam Ctesiphontem tertio ab ea lapide condidere Parthi, ac nunc caput regnorum est. habitantur etiam abdita Aethiopiae et adusta Trogodyta- 702

§ 700 ex Solino p. 225, 19 — 226, 7 et Plinio VI 137 ||
§ 701 ex Solino p. 227, 7—15 et Plinio VI 122 || § 702 ex Solino p. 229, 7 — 230, 1 et p. 230, 9 — 231, 9

1 germania *BR* || 2 frondisia *BR* || 3 particum *BR* ||
litore *R* || 5 Susiae *Grotius ex Solino p. 226*, 3 susae *BR* ||
6 Babitae *Solinus p. 226*, 4 || centum triginta quinque milibus
Solinus || 7 diffodiunt *b* || 8 partici *B* || 9 partia *B* || 10 VII trione
D || 12 latitudinem *D* || 12 tredecies *b* dicies *B* ter decies
D || 13 DCCCXL *Plinius* || 14 caldeae *BD* || babilonia
BD || deinde *b* || 15 et siria *D* || 16 uocantur *b* || 18 nisi
quod *BD* || 19 eufrate *BD* || 21 exhausta *Grotius* exaustate
B exaustae *b* exauste *R* || a Seleucia *Grotius* Seleuciae *B*
seleutiae *R* || 22 tespiontem *R* ctesipontem *B* ctesiphontem *b* ||
23 concidere *BR* corr. *p* || parti at *B'R* || 24 de abdita cf.
Mommsenus ad Sol. p. 229, 7 || trogoditarum *R* ||

rum et Ichthyophagorum gentibus. sed primi feras cursu praetereunt. alteri nando marinas beluas uincunt. sunt et Gorgades insulae obuersae promunturio quod uocatur Hesperu ceras. has incoluisse Gorgonas ferunt, in quas a continenti biduo nauigatur. ultra has Hesperidum insulae, quae in intimo admodum mari sunt. Fortunatas autem insulas in laeuia Mauritaniae constitutas inter meridiem occasumque non dubium est. quarum prima Membriona dicitur, secunda Iunonia, tertia Theode, quarta Capraria, alia Niuaria, quae aëre nebuloso et concreto est. mox Canaria, canibus inmensae magnitudinis plena. omnes aubus plenae, nemorosae palmiferae, nuce pinea, mellis copia, amnibus ac siluris piscibus abundantes.

703 Percursus breuiter terrarum situs, licet ignobilia 1
quaeque praeteruolans immorari non potui, tamen ut orbem
terrae mariaque ammena cognoscar, mensuram omnem
breuiter intimabo. a Gaditano freto per longitudinem di-
recto cursu ad os Maeotis XXXIII. XXXVII milia pas-
suum. uniuersus autem circuitus ab eodem exordio per
sinus dictos intra Maeotium lacum CLVII, cum ipsa uero
Maeotide CLXXXII. XC. Europae mensura solius
LXXXII. XCI. Africae longitudo XXXVII. XCI., la-
227 G titudo in Cyrenaicam eius partem DCCCCX. Asiae uero
longitude LXIII. DCCL latitudo ab Aethiopico mari ad 2

§ 703 ex Plinio VI 206—210

1 hictiophagorum *B* yctyophagorum *R* || 3 gordades *b* ||
promunturio *b* promuncturio *R* || 4 esperuceras *B* espere-
cheras *b* esperuteras *R* || 7 mauretaneae *B¹* || 8 Norion
Solinus p. 230, 16 Ondrion *Plinius libri* || 9 de Theode cf. *Salmasius*
ad Solinum 56, 16 || 19 milia add. *p* || 21 sinos *R* || C. LVIII
M p. Plinius VI 207 || 22 CLXXIII. XC M p. Plinius l. l. ||
24 cuirenaicam *R* quirenaicam *B* sirenaicam *b* || 25 LXIII.
DCCCL B¹ (LXIII. LXXV M p. Plinius VI 209) || ad om. *R* ||

Alexandream iuxta Nilum sitam per Meroen et Syenen

XVIII. XXV.

Exposita est terrae, quam ipsa peragraui, aequorumque mensura; nunc ad artis pracepta, ut iussum est,
5 ueniemus.'

Dixerat, at Paphie paulum contractior ore
mora intricate laeditur,
nixaque mox famulis marcentia terga reclinat
magisque lassa pulchrior.
10 hic dudum roseas inter resoluta puellas
Voluptas <inquit anxia
'unde haec tam duris immitis rustica membris
peregit orbis circulum,
et tantos montes fluuios freta compita currens
delere uenit taedia?
hanc ego crediderim sentis spinescere membris,
neque hirta crura uellere.
namque ita puluerea est agresti et robore fortis,
iure ut credatur mascula.'

20 quo dicto Iocus ministris Veneris suscitatur ipsique Cythe- 705
reae, cui de proximo, susurratim decenter adrisit. quam
Arcas nutu hilaro et quo eam > solitus intueri propter di-
uum reprehensiones circumspectus inhibuit. uerum Pro-
nuba propter assidens 'nihil mirum' inquit 'si propere
25 Venus cum deliciis familitioque tam comi appulsa est
lasciuire. nam et nuptialiter laeta est et blanda semper
arridente Cylleinio'. et cum dicto Geometria praecipitur
ad promissa properare sed ita, ut summa quaeque per-
stringens fastidium non suscitet tarditate. tum illa 706

1 alexandriam R || 2 XVIII. LXXV M p. Plinius l. l. ||

*ad XVIII add. a^{et} XV. III b || 6 ad B || paphie b papple B
paphile R || ora r || 9 magisque Lucianus Müllerus magis
quod BR || laxa R^t || 12 montis B || 17 neque irrita B nec
irta b neque irta D || 18 et agresti b || 20 cytereae BD ||
21 arrisit bD || 23 inibuit B || 27 dictu B'R || 28 praestringens Rb praestinges B corr. p || 29 ante tum add. k B ||*

'Omnis mea quae in infinitum propagatur assertio,
numeris lineisque discernitur, quae nunc corporea tum
incorporea comprobantur. nam unum est quod animi
sola contemplatione conspicimus, aliud quod etiam oculis
intuemur. uerum prior pars, quae numerorum regulis
rationibusque concipitur, germanae meae Arithmeticæ
deputatur. alia est linearis atque apodictica huius pul-
ueris erudita cognitio, quae quidem ab incorporeis pro-
creata ac sensim *in* multiplices formas effigiata tenui ac
uix intellectuali principio in caelum quoque subuehitur. 10

228 G 707 quod quidem incorporeum inuisibileque primordium com-
mune mihi cum Arithmeticæ repperitur. nam monas
eiusdem inseparabilis procreatio numerorum est, mihi que
signum uocatur, quod utpote incomprehensibile parte nulla
discernitur, apud illam dyas lineam facit, mihi linea in 15
longitudinem ducta latitudinis nihil prorsus adquirit.
superficies item mihi tam longe lateque diffusa sine pro-
funditate censemur, illi numerus, qui cunctis accedere spe-
ciebus gregatim singulatimque potest, nisi rebus inci-
dat incorporeus inuenitur. ergo incorporea utriusque 20
principia.

708 Verum primæ apud me formandorum schematum
partes duæ: una quae dicitur planaris, quam ἐπίπεδον
Graece soleo memorare, alia solida, quam στερεόν dici-
mus. et prioris principium est σημεῖον, quod punctum 25
uel signum Latiariter appellatur; consequentis superficies,
quae ἐπιφανεία dicitur. punctum uero est, cuius pars
nihil est, quae si duo fuerint, linea interiacente iunguntur.
linea uero est, quam γραμμήν uocamus, sine latitudine

1 finitum *B*¹ || 6 conspicitur *b* || aritmeticae *B*¹ || 7 apo-
dictica *b* optica *BR* || 9 sensib. *r* || in add. *p* || 10 subuei-
tur *B* || 11 incorpoream *B*¹ || 12 aritmetica *B* || 13 pro-
gregatio *B*¹ || 17 itim *B*¹*R* || 18 accedere *B*¹*R* || 19 singu-
latimque *r* || 22 scematum *BR* || 23 epipedon *BR* Graecos
terminos in *p* deinceps emendatos esse singillatim non notabo ||
24 stereon *BR* stirion *b* || 25 simion *BR* || 26 latialiter *R* ||
ad consequentis (corr. ex consequentes) add. *b* aꝝ quens ||
27 epiphania *BR* || 29 grammen *R* gramen *B* ||

longitudo. <linearum aliae directae sunt quas εὐθείας 709
dico, aliae in gyrum reflexae quas κυκλικάς, non nullas
etiam ἐλικοειδεῖς, alias καμπύλας pro obliquitate discri-
mino. quae tamen linea punctis utrimquesecus inclu-
5 duntur, sic uti ipsae quoque superficiem circumcingunt.
superficies est, quae longitudinem et latitudinem tantum
habet, profunditate deseritur, ut est color in corpore.
hanc ἐπιφανείαν Graeci dixerunt, et ut dixi eius termini
lineae sunt, siue plana sit siue sinuosa.

10 Planus autem fit angulus in planicie duabus lineis se 710
in uicem tangentibus et non unam facientibus ad alterum
15 inclinationem. quando autem aequae intra se tenent
angulum lineae et directae fuerint, directilineus dicitur
angulus et Graece ἐνθύγραμμος. quando autem directa
20 super directam iacentem> stans dextra laeuaque angulos
aequales fecerit, directus uterque est angulus, et illa su-
perstans perpendicularis dicitur, sed Graece κάθετος.
angulus maior directo obtusus dicitur, minor directo acu-
25 tus. definitio est res, quae alicuius est terminus. forma est
res, quae ex aliquo uel aliquibus terminis continetur. circu-
lus est figura planaris, quae una linea continetur. haec linea 711
περιφέρεια appellatur, ad quam ex una nota intra circum-
posita omnes directae ductae lineae aequales sunt. punctum
autem est circuli media nota. diametros est directa linea
25 quaedam per punctum supra dictum ducta, quae orbem
aequalibus partibus diuidit. hemicyclium est figura, quae
diametro et peripheria media, quam eadem diametros dis-
tinguit, continetur. lineae tres directae diuersa positione
faciunt trigonum, quattuor tetragonum, multae polygonum.

1 Εγγιας *B* ertiias *D* || 2 girum *D* || cyclicas *B* cidas
D || 3 elicoides *BD* || campelas *BD* cambelas *b* || discri-
minis *B¹* || 5 sicut *bD* || 8 epiphaniam *BD* || 9 figuras mar-
gini cod. *B* deinceps appictas omisi || ΕΥΓΥ (τι *D*) ΓΡΑΜΜΟC
BD || 17 catetos *BR* || 18 directa *B¹R* || 19 ex aliquo *bR*
alico *B* || 20 alico corr. in aliquibus *B* ex add. *b* aliquibus *R* ||
21 ex ante una add. *r* || 2 perepiphania *BR* perypiphania *b* ||
26 emicyclium *B* emicelium *R* || 27 perepiphania *BR* ||
media] cf. ad p. 67, 9 || 29 poligonum *BR* ||

et hae planae figurae dicuntur. quarum sunt genera tria.
 quorum unum directis lineis clauditur, quod Graeci εὐθύγραμμον uocant. aliud quod inflexis, quod καμπυλόγραμμον dicunt. tertium quod directis simul curuisque
 712 lineis aptatur, quod μικτόν dicunt. εὐθύγραμμος igitur et τρίπλευρος et τετράπλευρος et πολύπλευρος dicitur.
 τρίπλευρος tres habet formas. nam trigonus *est* aut
 icositriplenus, quod Latine aequilaterum dicitur, quod tri-
 bus paribus lineis lateribusque concurrit; aut icoskelētis
 230 G quod ex tribus lineis duas aequales habet, quibus quasi
 cruribus insistit, denique aequicrurum uocatur; aut
 καληνός, quod omnes tres lineas inter se inaequales
 habet. εὐθύγραμμος item τετράπλευρος quinque species
 habet: primam quae quattuor aequalibus lineis et directis
 angulis sustentatur, quod schema tetragonon dicitur. se-
 cunda species, quae directiangula est, non aequilatera, et di-
 citur ἑτερομήκης. tertia aequilatera est non tamen directi-
 angula et dicitur ρόμβος. item quae ex aduerso sibi latera
 aequalia et contrarios angulos in uicem sibi aequales habeat
 et neque omnia latera in uicem sibi aequalia neque angu-
 20 los directos et dicitur ρομβοειδῆς. [item quae nec latera
 sibi in uicem aequalia nec angulos directos sed acutos et
 obtusos et dicitur ρομβοειδῆς]. extra has formas quic-
 quid quadrilaterum est τραπέζιον uocatur. parallelae
 sunt directae lineae, quae in eadem planitie <constitutae

1 hae BR eae br || 2 ΕΥΤΥΓΡΑΜΜΟΝ BR || 3 ΚΑΜΠΙ-
 (YR)ΓΡΑΜΜΟΝ BR || 4 curuis B'R || 5 MI (YR)ΚΤΟΝ BR ||
 eutygrammus B eutygramnus R || 6 tripleuros et tetrapleu-
 ros et polyplovers BR || 7 tripleuros BR || *est add. p* ||
 8 isopleuros BR & isoaequus idē ē *add. b* || 9 partibus R ||
 ΤΙCΟCKΕΔΑΕC B ICOCKΕΛΕC bR || 11 uocitatur B || 12 ΣΚΑ-
 Λ (A R) ΕΝΟΝ BR || 13 habeant B'R || eutygrammos BR eu-
 tygramnos b || tetraplovers BR || 15 scema BR || 16 post
 species *add. -b* || 17 ΕΤΕΡΟΜΗΚΕC BR || 18 PONBOC R ||
 latere B¹ || 19 qualia B¹ || 20 quae *ante* neque *add. b* ||
 21 PONBOΙANC B PONBOCTANC b PONBOΙΛΑΝE R || item
 quae — et dicitur PONBOHCTANC (ἀμφίπλευρος *p*) *om.* BRD
add. b in marg. nihil sunt neque leguntur Euclid. I 33 || 25 plan-
 tia R planitia B planitie b ||

atque productae in infinitum nulla parte in se incident. dictum de tetrapleuris, quorum similitudo polypleura schemata potest docere. in his autem pentagona hexagona et cetera euthygrammi generis continentur.

5 Sequitur secundum schematum genus, quod curuis 713 lineis informatur, quod καμπυλόγραμμον appellatur, cuius species duae sunt. una quae integri circuli rationes tenet, nam integer est cum ad eius circumferentiam ab uno centrali lineae potentiae undique aequales sibi sunt. alia 10 quae obducti circuli diuersitates ostendit. tertium genus 714 est planorum schematum, quod μικτόν vocant. quod partim curuis lineis, partim directis includitur, ut est semi-circulus, cuius ut supra dixi gyrum curua linea facit et alia directa, quae linea sic ut dixi διάμετρος dicitur, La- 15 tine distinguitur, quae si in circulo pleno sit, per centrum eius ad utramque circumferentiam peruenit.

In his generibus planorum alia schemata dicuntur 715 ergastica, alia apodictica. ergastica sunt, quae faciendae cuiuslibet formae praecepta continent. apodictica quae 20 probandi quod asseuerant adferunt documenta. uerum Graecis nominibus sic appellantur. primus συστατικός, secundus τυμηατικός, tertius ἀνάγραφος, quartus ἔγγραφος, quintus περίγραφος, sextus παρεμβολικός, septimus προσευρετικός. τυμηατικός est qui docet quibus argu- 25 mentis lineas praecidamus ad imperatum modum. συ- статикός dicitur quo docetur, quibus argumentis propo-

2 polipleura $D \parallel 3$ seemata $BD \parallel$ pentagona $D \parallel$ exagona $BD \parallel 4$ euthygrammi B eutigrammi $D \parallel 5$ seematum $BD \parallel 6$ ΚΑΝΤΥΛΟΓΡΑΜΜΟΝ D ΚΑΝΤΥΛΟΓΡΑΜΜΟΝ $B \parallel$ 7 post integer add. est $BD \parallel 10$ post ostendit add. k $B \parallel$ 11 seematum $BD \parallel 12$ partem bis $B^1D \parallel$ includit $bD \parallel$ 13 girum $D \parallel 14$ diametros $BD \parallel 15$ distinguito D dimentiens coni. Böttgerus l. l. $\parallel 21$ systaticus $BR \parallel 22$ τυμηατικός et hic et postea Grotius itmematicus $BR \parallel$ anagraphos b anagraphas $BR \parallel$ engraphos b engraphas $BR \parallel 23$ perigraphos b perigraphas $BR \parallel$ parembolicus $BR \parallel$ proseureticus BR (proseuretibeuus B^1) \parallel τυμηατικός Grotius systaticus R systatias $B \parallel 25$ συστατικός Grotius itmematicus (corr. ex anagraphos) B itmematicos $R \parallel 26$ anagraphos (ita etiam R) dicitur quo docetur om. $B^1 \parallel$ dicitur om. $R \parallel$

sitae lineae adiungi et adscribi possint. ἀνάγραφος dicitur quo docetur reliquum schema quod imperatum est. ἔγγραφος est qui monstrat quibus argumentis dato circulo uerbi gratia imperatum trigonum uel quid aliud in medio possimus conuenienter ascribere. περίγραφος tropus est qui docet quem ad modum datum circulum uerbi gratia quadrato concludamus schemate. παρεμβολικός est qui docet quem ad modum uerbi gratia dato tetragono immittamus datum trigonum, ut trigni spatia crescant, non schema mutetur. προσευρετικός tropus est qui docet quem ad modum uerbi gratia inter datas impares lineas inueniamus medium, quae tantum cedat maiori lineae quantum praecedit minorem. hi sunt tropi generales ergasticorum schematum. apodictici autem tropi ideo transeuntur, cum mihi cum Dialectica, quam audistis, communes sint. sed omnia schemata quinque partibus communibus intexuntur, quae a Graecis sic appellantur: prima πρόθεσις, secunda διορίσμος, tertia κατασκεψή, quarta ἀπόδειξις, quinta συμπέρασμα. Latine autem sic possumus interpretari: prima schematis propositum, se-
 716 232G cunda determinatio quaestionis, tertia dispositio argumentorum, quarta demonstratio comprobatioque sententiae, postrema confinis conclusio. hoc de generibus planorum dictum sit: ad theorematum membra redeamus. nam utique membra sunt linea et angulus.

717 Angulorum natura triplex est. nam aut iustus est

2 ascribi *R* || 2 puo modo concludendum est ante reliquum (relicum *B* reliquum *b* add. *D* om. *BR* || scema *BR* || 3 engraphos *BR* || 5 k post ascribere add. *B* || perigraphos *B* perigraphus *R* || 6 sub tropus linea ducta in *B* || 6 et 8 quēāmodum *B* || 7 scematae *R* || parembolicus *BR* || 9 immittamus *BR* || trigoni *Böttgerus* tetragoni *BR* || 10 scema *BR* || proseureticus *BR* || 11 quēāmodum *B* || 12 lineas bis scriptum *a B'* || maioraes *B'* || 13 generalis *B'R* || 14 schematum *BR* || 16 scemata *BR* || 17 communes *R* et corr. in commune *B* & nibus add. *b* || sintextuntur *B'* || 18 protasis *BR* || diorismos *BR* diarismos *b* || catasceue *BR* || 19 apodixis *R* apoxidis *B* apodoxis *b* || symperasma *BR* || 20 schematis *BR* || 23 confinis add. *bd* om. *R* || 25 utriusque *b* ||

aut an-*<*gustus aut latus. iustus est qui directus et semper idem, angustus autem acutus est et semper mobilis, latus uero obtusus mobilisque similiter. nam cum latior fuerit directo siue multum siue exiguum, obtusus tamen erit, et cum moueris in forma eadem permanebit, quae mobilitas in lineis constat, cum maiores minoresque formantur. huius autem collationis quattuor sunt species: prima dicitur ἴσοτης, secunda ὁμόλογος, tertia ἀνάλογος, quarta ἄλογος. ἴσοτης est cum duae lineae pares uni mediae duplo pariliue conferuntur, ὁμόλογος cum collata consentiunt, ἀνάλογος cum linea ab alia duplo uicta aliam tantundem superat. ἄλογος uero est quae neque aequalitate uel media tertiae parte neque duplo triploue alteri ullaue parte consentit. omnis autem linea aut ῥητή 718
 15 dicitur aut ἄλογος.> ῥητή autem illa est quae prior proponitur aut quae propositae lineae communi mensura confertur. ῥητόν autem dicitur quicquid conuenit. proposita autem linea, quamvis collata non sit, tamen quia adhuc non est ἄλογος alii collata, et habet quiddam quod
 20 e se sola perficiat rationabiliter, appellatur ῥητή. ἄλογος autem iam collata linea efficitur, si dissonare per omnia repperitur. lineas autem quae sibi consentiunt συμέ- 719 τρους dicimus, quae non consentiunt ἀσυμέτρους. et non mensura sola sed et potentia συμέτρους facit et di-
 25 cuntur δυνάμει σύμμετροι. in mensura autem pares σύμ- μετροι appellantur. ergo cum tam mensura quam potentia conferantur, omnes quae uel potentia uel mensura

2 et om. D || 8 et 9 isotes BD isotetes b || 9 ἴσοτης est cum collata consentiunt ὁμόλογος (omologos BD) cum duae lineae pares uni mediae duplo pariliue conferuntur BD: uerba duce Euclide transposuit Böttgerus || 8 et 11 analogos BD || 9 et 12 alogos BD || 10 collata B cola D || deplo parili B¹ || 14 ante omnis add. k B || autem om. D || rete BD || 15 alogos BD || 14 et 20 rete BR || 17 reton BR || 18 collocata B || 19 et 20 alogos BD || 19 aliae b || 20 e se r esse BR || 22 et 24 CYMMETPA (Λ R) C BR || 23 ametras BR || 25 dinami CYMMETPOI BR Λ trae add. b || σύμμετροι Böttgerus mete CYMMETPOI (ΛΕ b) BR || 26 quam potentia — uel mensura om. B¹ ||

720 discrepant ἀσύμμετροι sunt. ex his alogae tredecim fiunt.
 quarum prima dicitur μέση ἄλογος. secunda ἐκ δύο
 ὀνομάτων ἄλογος: huius species sunt sex. quarum prima
 233 & dicitur πρώτη ἄλογος, secunda similiter δευτέρα, item
 τρίτη et ceterae deinceps. item tertium genus dicitur ἐκ
 δύο μέσων πρώτη ἄλογος et similiter ut supra. quartum
 ἐκ δύο μέσων δευτέρα ἄλογος. quintum genus dicitur
 μείζων ἄλογος. sextum ρήτὸν καὶ μέσον δυναμένη
 ἄλογος. septimum δύο μέσα δυναμένη ἄλογος. octa-
 sum ἀποτομὴ ἄλογος. huius species sunt sex: prima 10
 secunda tertia et deinceps dicuntur ut supra. nona μέσης
 ἀποτομὴ πρώτη ἄλογος. decima ἀποτομὴ δευτέρα
 ἄλογος. undecima ἐλάττων ἄλογος. duodecima μετὰ
 ρήτου μέσον τὸ ὅλον ποιοῦσα ἄλογος. tertia decima
 μετὰ μέσου μέσον τὸ ὅλον ποιοῦσα ἄλογος. hae omnes 11
 mixtae ceteris lineis dum aut trahunt suas aut alienas

1 a (om. R) ΣΥΜΜΕΤΡΑΙ BR || sequentia ex Euclide X 112
 (vol. II p. 137 Aug.), ex quo desumpta sunt, emendauit Böttgerus || 2 ΜΕΣΕ *ΛΟΓ *ΟC (alogos b) B mesolotos R || decim (scil. tredecim) — secunda om. R¹ || εκ BR || δύο ὀνομάτων Böttgerus ΑΥΝΟΝ (O add. B) ΜΑΤΟΝ R et punctis suppositis B ΜΕCH DYNAMIN add. b || 3 ΛΛΟΓΟC BR || 4 prote alogos BR || deutera BR alogos add. b || 5 tritae B trite R || ec (et B¹) dio (dyo R) meson prote alogos BR || 7 ec (et B¹) dy (o add. B) meson deut-(e add. B) ra alogus (alogos b) BR || 8 mizon (micton b) alogos BR || sextem R, deinde retton ΚΑΙΜCOI ΑΥΝΑΜΕΝΗ ΛΛΟΓΟC (ΛΛΟΙΟC R) BR (ec dimese dinamin alogos add. b) corr. Böttgerus || 9 Λ (AR) ΥΟΜΕΑ ΑΥΝΑΜΕΝΗ BR (mese dinamin alogos aλ omesa dinamene alogos add. b) corr. Koppius || ΛΛΟΓΟC R ΜΟΓΟC B || octaua BR corr. p || 10 ἀποτομὴ p attoto R ATTOTO B || ΜΝΑΛΛΟΓΟC B apotome alogos add. b ΜΗΑΛΟΙΟC R || 11 μέσης Böttgerus ΜΕCH BR || 12 ΑΤΤΑΙ(O)ΤΟ ΜΗ ΠΡΩΤΗ ΛΛΟΓΟC BR || ΑΠΤΟΤΟΜΗ BR ΑΠΤΑΤΟΜΗ b || ΕΤΕΡΑ B ΑΕΥΤΕΡΑ bR || 13 et 14 ΛΛΟΓΟC BR || 13 ἐλάττων Böttgerus ΕΑΛΛΟC B (supra AA add. me b) ACCON R || ΜΕΤΑΡΗΤΟΥ ΜΕСОН ΤΟΑΟΝ (N om. B¹) ΠΠΟΙΟΥСА (ΠΠΟΥΟΙCA B ΠΠΟΥΙC b) ΛΛΟΤΟC BR || 15 ΜΕΤΑ ΜЕСОУ (ΜΕСОН b) ΜЕСОН (CO del. b) ΟЛОН ΠΠΟΥΟИСА (ΠΠΟУОС b ΠΠΟΙΟУСA R) ΛΛΟГОС (ΛЛОГОС R) BR (τό add. Böttgerus || haec B¹ || 16 certus B¹R ||

uires accipiunt, diuersis rationibus certos spatiorum modos, quos Graeci χωρία appellant, demonstrant.

Haec de planis dixisse sufficiat. nunc de solidis, quae 721
 στερεά dicimus, uideamus. στερεόν schema, quod longi-
 tudine latitudine altitudine constat, cuius extremum su-
 perficies est, ut in planis linea. subsistit autem solidum
 schema planorum schematum superficie. nam subiacenti
 trigono pyramis imponitur, circulo conus aut cylindros,
 quadro cubus, et cetera similiter. sphaera sane intrinse- 722
 10 cus capax omnium circulis subsistit, in quos resoluitur.
 soliditas uero efficit schemata generalia, *quae dicuntur a Graecis pyra-
 mes.* item prisma, id est sectio, quae in-
 star schematis est. item cubus. item conus. item cylin-
 drus. item sphaera. his adduntur nobilia schemata ex
 15 his composita ὁκτάεδρος item δωδεκάεδρος item εικο-
 κάεδρος. quae cuncta ut ordine suo monstremus in pul-
 uere, haec primitus concedenda fas sit. ab omni signo ad
 omne signum directam lineam ducere et terminatam dire- 234 G
 ctam per continuum in directam emittere, et omni centro
 20 et interstitio circulum scribere, et omnes directos angulos
 in uicem aequales sibi esse, et omnem directam lineam
 terminatam quantum uidetur producere, et si in duas di-
 rectas lineas directa linea incidet intus et eadem parte
 duos angulos duobus rectis minores faciat, ex illa parte
 25 qua sunt minores duobus rectis directas lineas conuenire.> communes animi conceptiones sunt tres: quae eidem ae- 723
 qualia sunt, et in uicem sibi aequalia sunt; et si aequalibus
 aequalia addas, tota aequalia esse; et si aequalibus aequa-
 lia adimas, aequalia sunt reliqua.' haec cum permissa 724

2 χωρία *Böttgerus* coras *BR* || 4 sterea *B* steria *R* sti-
 ria *b* || stereon *BR* stirion *b* || 4 et 7 scema *BR* || 6 solum
R || 7 scematum *BR* || 8 cilindros *BR* cilindrus *b* || 9 cibos
B cubos *b* cybos *R* || similia *b* || 11 et 14 scemata *BR* ||
 11 quod *D* || 12 pyramis *B* || 12 scematis *BD* || cibus *BD*
 cubus *b* || cilindrus *D* || 15 octaedros *BD* || duodece- (ae *B*)
 dros *BD* || icosaedros *BD* || 17 primiūs *B* || coincidenda
*B*¹ || 23 incidens *B* (*ad fuerit add. s. fuerit b*) || *ad eadem*
add. s. in b || *ad parte add. s. sua b* || 25 *ad conuenire*
add. s. fas sit b || 26 communis *B¹R¹* ||

conspiceret, lineam in abaco rectam ducens sic ait 'quem ad modum potest super datam directam terminatam lineam trigonum aequilaterum constitui?' quo dicto cum plures philosophi, qui undiquesecus constipato agmine consistebant, primum Euclidis theorema formare eam uelle cognoscerent, confessim adclamare Eucli plaudereque coeperunt. cuius laudibus etiam ipsa Geometria plurimum gratulata, se per sectantis gloriam sublimari prouehique cognoscens ab eodem, libros eius, quos casu apportari conspexerat, festina corripuit, atque in ceterae astructionis doctrinaeque documentum Ioui ac senatui caelitum offerens intimauit. quo facto et doctissima cunctarum et benignissima comprobatur.

< LIBER VII DE ARITHMETICA

725
235 G

Postquam conticuit prudens permensio terrae,
Innuba sollertes curam quae instigat in artes,
sic abacum perstare iubet, sic tegmine glauco
pandere puluereum formarum ductibus aequor.
altera tunc etiam gerularum accire iubetur
germanam doctae mundum quae admensa sororis.

2 supra b || 5 eoclidis B^1R || 6 oclidi BR eoclidi b ||
8 gloria b || proueique B || 9 apportare BR corr. p ||
10 inter br || assstructionis B || 11 ioui b obi B iobi R ||
subscriptum MARTIANI MINNEI (MINNEI B) FELICIS CA-
PELLAE AFRICANI CARTHAGINIENSIS DE GEOMETRIA
(GEOMETRICA B) LIBER VI EXPLICIT in BR || 14 inscri-
ptum INCIPIT DE ARITHMETICA (ARITMETICA B^1) LI-
BER VII (SEPTIMVSD) in BD FELICITER add. B || 18 clau-
co B^1 ||

nec mora digreditur. tunc rursus dia Voluptas
 ipsius aetheria Cyleni immurmurat aure
 'cum doctas superis> admirandasque puellas
 adprobat Armipotens, tu optati latus amoris
 gaudia longa trahis captumque eludis honorem?
 5 seria marcentem stupidant commenta maritum.
 talia complacita spectat fastidia virgo:
 nec te cura tori nec te puer ambit herilis
 nec mea mella rapis? quaenam haec hymeneia lex est?
 10 in Veneris agro Pallas sibi vindicat usum:
 quam melius thalamo dulcis petulantia feruet.
 casta maritalem reprimunt Tritonia mentem,
 et nuptae non aequa uenit: poscenda Dione est
 conueniensque tibi potius celebrare Priapum.'

15 his Atlantiades auditis licet risum inhibere uix posset, ne 726
 infacetus tamen et impar lepidulis haberetur, bilaro su-
 surramine sic respondit

20 'licet urgeas Voluptas
 thalamos inire suadens,
 tamen exeret peritas
 brenis ambitus puellas:
 demumque nec iugalis
 cessator intricatus
 tardabo fulcra lecti
 et siquid illa nostrae
 25 Veneris feret Voluptas
 nec uobis abnegabo:
 furtis modo adlubescat,
 et clam roseta paruae

236 G

5 eludis b laudis BR || 7 fastidia nescio quis post Vulca-
 nium sed ante Grotium fastigia BR || 8 herilis b || 9 haec om.
 B¹ NEC R || hymeneia lex in rasura B HYMELEA R ñ im-
 nela R^m || 10 uendicat b || 11 feruit B¹r || 13 dionae
 B¹R¹ || 14 piapum B¹ || 15 atlantiades B athlantiades b
 alantiades R adlantiades r || 16 infracetus r || lepedulis
 B¹ || habetur R || 18 urges BR urgueas b || 19 talamos
 R¹B || 22 demum b || 24 fulchra b || 25 si om. B¹ || 26 fer-
 uet R¹ || 28 furiis b ||

liliaque det papillae.
ne nunc sensu iugalis
ferat pudore morsum
et uulsa fellis atro
laceros trahat capillos.⁵

- 727 quo dicto <renidens et plus solito laetior Voluptas ad Venerem regressa cuncta eius auribus intimauit. quae deliciosa mollitie et interrumpente genas rubore paene prodidit susurrata tuncque marcidulis decenter paeta lumini-¹⁰
bus Maiugenam conspicata quodam aspectu promittentis inlexit, quam Saturnia de propinquuo uelut deprehendentis
728 castigabat obtutibus. quae dum geruntur Paedia, quae egressa dudum, cum alia femina miri decoris ingreditur, cui quaedam maiestas nobilissimae uetustatis et ipsius Tonantis natalibus ortuque praecelsior uultus ipsius lumine renidebat. quae etiam miraculis quibusdam capitis reuerenda uidebatur. nam primo a fronte uno sed uix intellegibili radio candicabat, ex quo item alter erumpens quadam> ex primo linea desfluebat. dehinc tertius et quartus tumque etiam nonus decuriatusque primus honorum reuerendumque uerticem duplis triplisque uarietatibus circulabant. sed innumerabili radios multitudine pro-²⁰
rumpentes in unum denuo tenuatos miris quibusdam de-
fectibus contrahebat. huius autem multiplicem pluriformemque uestem quoddam uelamen, quo totius naturae opera tegebantur, abdiderat. digitii uero uirginis recursantes et quadam incomprehensae mobilitatis scaterrigine uermiculati. quae mox ingressa septingentos decem et
237 G septem numeros complicatis in eos digitis Iouem salutabunda subrexit. tum Philosophia ut Tritonidem propter ³⁰

2 NEC R ne B nunc add. br || sensu *scripti* sensus BR ||
3 ferat pudore morsum *scripti* feralis cura morsum BR ||
7 delitiosa BD || 9 peta BD poeta b || 10 conspicatur
*B*¹*D* || 11 deprehendentis D de prudentis B aꝝ dephendentis add. b || pedia B poedia D || 16 ei iam b || 20 decuriatusque b || 21 duplicitis *B*¹ || 24 contraebat *B*¹ || plurimiformemque B || 27 nouilitatis *B*¹ || 28 septingentis b ||
29 numeris b || eius r || 30 surrexit *B*¹ || tritonidam corr. p ||

astabat, quid numero tali Arithmeticā intulisset exquirit.
 cui Pallas 'proprio' inquit 'Iouem nomine salutauit'. ac
 tunc illi radius, qui primus emerserat, conliniatae lucis
 nitore porrecto ipsius Iouis uerticem luminauit. quibus
 5 miraculis radiorum innumera repente multitudine pro-
 rumpente non nulli tellustres siluicolaeque diui Herculem
 conspicati opinantes eam hydreo germine pullulare. ac
 tunc oborto terrigenis mussantibus murmure puer ille pi-
 ceus iussus admonere silentium. uerum seminam Pytha-
 10 goras ut inter sapientes stabat usque abacum consecutus
 idemque iam artem promere cupienti quandam lactei lu-
 minis facem officioso consistens munere praeferebat.
 tum illa antequam iuberetur quid adportet expromere, sic
 exorsa

15 'Non ignota caelo nec rebus mundanis ignorata quas 730
 genui adueni, superi, uestrum quidem nil dignata con-
 cilium, quamuis singulos uos uniuersosque recenseam ex
 meis ramalibus germinare. tuque potissimum, quem prin-
 cipalis ante cunctos procreauit emissio, tuae singularis
 20 primigeniaeque naturae fontem Iuppiter recognosce. nec
 despicabilem uetrum omnium matrem Mercuriale quod
 habeo me faxit officium, cum prosapiam arcanae sortis
 originisque primordialem uobis studeam comprobare.
 quae cum in terris exerceor, astrorum populus recogno-
 25 scat honorandam suae multitudinis genetricem.

⟨Prae cunctis igitur adfata sacra MONAS esto, quam 731
 ante cuncta uibrantem sociati postmodum numeri prin-
 cipia docuerunt. quae si species est accidentis cuilibet ex-
 tantium primo, priusque est quod numerat quam illud nu-

1 aritmetica *BR* || inquirit *R^t* || 2 inquid *B^t* || 3 ille *b* ||
 qui om. *B^tR* || 6 tellustres *Vulc.* telluristres *B* tellurestres
bR || 7 ydreo *BR* || pollulare *B^tR* || 8 murmorent *B^t* ||
 9 pythagoras *BR* || 10 stabat *b* estabat *B* exstabat *r* || con-
 secatus *BR* ** consecutus *b* || 12 'pacem *B^tR* || ad munere
 add. ał lumine *b* || 14 est post exorsa add. *b* || 16 su-
 peri scripsi super *BR* || 20 primigeneque *b* || 21 descapi-
 cabilem *R* || mercoriale *B^tR^t* || 22 prosapientiam *R* ||
 23 primordialim *B^tR^t* || 25 genitricem *br* ||

merandum, rite eam ante ipsum, quem principem dixerat,
ueneramur. nec dissimulabo ex eo quod monas retractantibus
unum, solum ipsam esse ab eaque cetera procreari

238 *G* omniumque numerorum solam seminarium esse solamque
mensuram et incrementorum causam statumque detrimen-
torum. quae tamen ubique pars est ubique totum, dum
per cuncta perpetua: neque enim quae est ante extantia
et quae post absunta non absconditur, potest non esse
perpetua. hanc igitur patrem omnium Iouem rite esse
nominatum, quod quidem idealis illius intellectualisque
speciei uis causatiua testatur. ad cuius exemplum unum
deum unum mundum > unumque solem singularemque
lunam, elementa etiam, IIII quae extant, singula memorari.
licet Aristoteles, unus e sectatoribus meis, ex eo quod
unum solum ipsa sit et se quaeri semper uelit, cupidinem
adserat nominatam quod se cupiat, si quidem ultra nihil
habeat et expers totius elationis aut copulae in se proprios
detorquet ardores. hanc quoque alii concordiam hanc
pietatem amicitiamque dixerat, quod ita nectatur ut non
secetur in partes: tamen rectius Iuppiter nuncupatur
quod sit idem caput ac pater deorum.

732 Denique cum unum facta in quocumque defluxerit,
licet eius linea inseparabilis ac sine latitudinis significatione
fundatur, dyadem tamen facit. quae DYAS quod sit prima
procreatio a non nullis genesis dicta. quod autem inter
eam ac monadem priua coniunctio est consortiumque
consimile, Iuno perhibetur uel coniunx uel germana prae-
cedentis. est autem medietatis capax. nam bona malaque
participat. eadem discordia ex qua aduersa orientur,
utpote quae prima poterit ab adhaerente separari. in bonis

3 ab eaque *D* ab ea adque (corr. in atque) *B* || 8 abs-
conditur *D* absconditur *B* scinditur *b* || 10 supra illius add.
omnibus *b* || 13 IIII quae extant scripsi in quo extant *BR* ||
memorauit *b* || 14 aristotiles *B'R* || 16 ad ultra add. se *b* ||
17 proprium *B'R* || 20 iupiter *R* || 21 fit *B'R* || 24 diadem
BR || dyadas *B'* || 25 a. om. *R* || ÷ post dicta add. *b* ||
29 ex qua *Vulc.* et quae *BR* || oriuntur *b* riantur *B* ||
30 utpote *R* || aderente *B'* ||

uero eadem iustitia, quod duobus aequis gaudeat pariter ponderatis. eademque societas, quod uinculum quo media conectantur habeatur utrumque commune. ab hac numerus auspicatur et est opinabilis corporatio motusque
 5 primi probamentum. elementorum etiam mater: nam de dyade quartus elementorum [etiam mater] numerus procreatur, primaque forma paritatis est.

239 G

733

TRIAS uero princeps inparium numerus perfectusque censendus. nam prior initium medium finemque sortitur
 10 et centrum medietatis ad initium finemque interstitiorum aequalitate conponit. denique Fata Gratiarumque germanitas et quaedam uirgo, quam dicunt 'caeloque ereboque potentem' huic numero colligatur. ex eo etiam perfectus quod perfectos gignit senarium nouenariumque.
 15 cuius auspicio preces tertio ac libamina repetuntur. tres symphonias continet harmonia id est diapason hemiolion diatessaron. in tria se spatia temporis cursus alternat ideoque tribus diuinatio memoratur. idem mundana perfectio est. nam monadem fabricatori deo, dyadem mate-
 20 riae procreanti, triadem idealibus formis consequenter aptamus. animam uero rationis et iracundiae cupiditatis-que distribuere trigario.

Quid TETRADEM dicam? in qua soliditatis certa per- 734
 sectio. nam ex longitudine ac profunditate conponitur
 25 decasque plena his quatuor numeris gradatim plicatis integratur, id est uno duobus tribus quattuor. item hecatontas a decade quaternario cumulatur id est decem uiginti triginta quadraginta, qui sunt centum. et item a centum quatuor numeri reddunt mille id est centum du-
 30 centi trecenti quadringenti. sic decem milia ceteraque ex-

1 ante quod add. $\div b$ || 2 medio B^1R || 5 elementorum B^1 aliorum supra add. b || 6 diade R || etiam mater om. p || nam ante numerus add. B^1 || 12 Verg. Aen. VI 247 || 16 sinfonias B symphonias b sinphonias R || armonia BR || emiolion bR emolion B || 17 tria se B trias R || alternae R || 19 materiei b || 20 procreandi b || 22 trigario Grotius tricario BR . || 25 plicatis Monac. 1 plicitis BD || 26 unum b || tres BD corr. p || aecatontas B ekatontas D ||

crementa complentur. quid quod quattuor anni tempora frontesque caeli elementorumque principia esse non dubium est? hominum etiam quattuor aetates quattuor uitia quattuorque uirtutes. hic numerus quadratus ipsi Cyl-
lenio deputatur, quod quadratus deus solus habeatur.)

735 Sequitur PENTAS. qui numerus mundo est adtributus. nam si ex quattuor elementis ipse sub alia forma 240 G quintus, pentade est rationabiliter insignitus. qui quidem permixtione naturali copulatur. nam constat ex utriusque sexus numero. trias quippe uirilis est, dyas femineus 10 aestimatur. apocatastaticus etiam dicitur et siue cum aliis inparibus siue cum suo genere sociatus se semper ostendit. nam quinque per quinque habes uiginti quinque, et quinquies terni quindecim, et quinquies septeni tricies quinquies, et quinquies noueni quadragies quinquies. item 15 zonae terrae quinque. in homine sensus quinque, totidemque habitatores mundi generibus ut homines quadrupedesque reptantes natantes uolantes. hunc numerum quis neget esse diametrum? nam decadis perfectio circulusque huius hemisphaerio dissecatur.

736 SENARIVM uero perfectum analogicumque esse quis dubitet cum suis partibus impleatur? nam et sextam sui intra se continent quod est unus, et tertiam quod duo, et medietatem quod tres. item naturalia officia sine quibus esse nihil potest sunt sex: magnitudo color figura inter- 25 uallum status motus. item motus totidem differentiae sunt. nam mouemur prorsum retrorsumque, dextra laeua- que, sursum deorsumque. nam ille aeternus quidam motus est circuli. hic autem numerus Veneri est adtributus, quod ex utriusque sexus commixtione conficitur id 30

3 aetas B^1 || 5 deputatur *om.* B || 6 modo B^1R || 7 eli-
mentis B || 9 utroque B^1R || 11 apocatastaticus *supra addito*
singl b || 12 suo p sio RB (*in quo tamen o in ras.*) || 14 tri-
cies *scripti* (triges. p) tries BR || 15 quinques B quin-
quies b || quinque noueni BR || quadrages quinques BR qua-
dragis quinquis br || 17 habitatores B || 20 eius b || emi-
sferio R emis*ri*o B phe *add.* b || dissecatur b edissica-
tur B dissicatur R || 22 sextum B^1R || 23 tertia R ||

est ex triade qui mas quod inpar est numerus habetur, et dyade quae femina paritate: nam bis terni sex facit. solida etiam figura quadrati sex superficies habet. totius harmoniae toni sunt sex id est quinque toni et duo hemitonia. idem per primum motum hoc est dyadem collatus 737 duodecim facit, inter quos duos numeros duo medii inueniuntur id est octo et nouem. quorum unus ex meo nomine regulaque censemur: nam arithmeticus memoratur id est nouenarius: eodem enim numero superatur a duodecim quot numeris superat senarium id est tribus. alias autem numerus, id est octo, musica ratione confertur. 241 G ea enim parte superatur a duodecim qua ipse superat sextum, id est tertia: nam sexti tertia duo sunt, duodecimi tertia quattuor. quod geometrica ratione conponitur. ea enim possunt per collationem media, id est octo per nouem, quae extrema, id est sex per duodecim: nam utraque faciunt septuaginta duo. item et in maioribus numeris media extremorum rationibus conponuntur sub praedicta senaria ratione. nam sexies LXXII [dipondius] 20 facit quadringentos XXXII [dipondius]: similiter octies LXXII [dipondius] quingentos septuaginta sex. item novies LXXII faciunt sescentos quadraginta octo. similiter duodecies faciunt octingentos LXIII. quae media inter se multiplicata reddunt numeros extremorum inter se 25 conuenientium. hic primus numerus [id est senarius]

2 diade *BR* || femina *B* feminina *b* || ternis *B¹r* || sex facit *scripsi* sex his facit *R* sexis facit *B* || 3 quadratis *B¹R* || ex *BR* sex *br* || 4 harmoniae *BR* || emittonia *BR* || 6 numerus *R* || medi *B¹* || 7 eo *B¹R* || 8 arithmeticus *B¹R* || 10 quod *BR* quo *b* || numeris *BR* numero *b* || 15 id om. *B¹* || 17 facit *B* || et om. *D* || 19 LXXII *scripsi* et hic et postea *Koppio obsecutus* septuagesies *b* septuagesies *B* septuagesies *D* || 19 et 20 et 21 dipondius *deleuit* *Koppius* || 20 quadringenta (a in ras.) *B* || XXXII *scripsi* tres *D* tries *dB* || octogies *B¹D* || 21 LXXII *scripsi* seqtuagesies (seqtuagesies *D*) dipondius *BD* || quingentos *D* quingenti *B* quingenta *b* || 22 duo *D* || sexcentos *b* || XLVIII *B* || 23 post duodecies add. septages dipondiū *D* sed LXXII in *B* omissum facile auditur || 25 id est senarius del. *Grotius* ||

harmonias ostenditur genuisse, quippe sex ad duodecim est > symphonia diapason, sex ad nouem hemiolios, sex ad octo epitritos id est symphonia diatessaron. unde Venus Harmoniae mater perhibetur. item hic senarius quadrato et solido quaternario sociatus horas diei noctisque dimititur: nam quater seni uiginti quattuor facit.

738 Quid autem te, HEPTAS, uenerandam commemorem? quae quod naturae opera sine feturarum contagione conformas, inter deos Tritoniae uirginis uocabulum possedisti. namque omnes numeri intra decadem positi aut 10 gignunt alios aliisque gignuntur aut procreantur: hexas octas generantur tantum modo, tetras autem et creat et creature, at heptas [autem] quod nihil gignit eo par uirgini perhibetur, sed quod nullo nascitur, hinc Minerua est, et quod ex numeris tam masculinis quam femininis 15 constet, Pallas uirago est appellata. nam ex tribus et quattuor septem fiunt, qui numerus formam lunae complectitur: nam primo est corniculata quam μηνοειδῆ 242 G Graeci uocant, deinde mediunia quam διάτομον, dehinc dimidiato maior quae dicitur ἀμφίκυρτος, mox plena quae 20 dicitur πληροσέληνος. item tres formas praedictas deficiens repetit. hic numerus lunae cursum significat: nam unum duo tria quattuor quinque sex septem uiginti octo faciunt. item septem sunt circuli et tot planetae tot dies.

2 et 3 synfonia *B* symfonia *b* || 2 emiolios *B* || 3 sinphonias *R* || 4 armoniae *BR* || mater *p* maior *BR* || 6 uiginti quattuor *Koppius* uies quartus *B* uiges quartis *b* uies quartus *R* uies quartis *r* || 7 qui *B¹R* || 8 natura *B¹R* || opera *D* opere *BR* || conformans *b* || 10 nam quod *B¹R* || inter *b* || 11 aut ante gignuntur add. *B¹* || exas *BR* || 13 ad *B¹R* || eptas *BR* || autem *om. p* || nil *R* || eo per in ras. *B* || uirgo *b* || 14 a ante nullo add. *p* || nullo *om. R¹* || hinc *Koppius* hic *BR* || 17 forma *R* || 18 menoide *BR* menoide *b* || 19 diatomon *b* dicotomon *BR* diatomoiden *r* || 20 maior in ras. in *B* || amficiros *B* amfycrios *R* || 21 pleroselinos *B* plerosolenos *R* plerosilenos *b* || 22 luminae corr. in lumen *BR* lunae add. *b* || cursus ante significat *om. BR* add. *D* || 24 fiunt *R¹* || planae *R* planate *r*; deinde et add. *R* ||

totque transmutationes elementorum: nam ex informi materia primus ignis, ex igne aer, ex aëre aqua, ex aqua terra: item fit adscensio et ex terra aqua est, ex aqua aer, ex aëre ignis, ex igne in materiem incomprehensam 5 iam non poterit peruenire. quid quod omnium natura 739 nonne huic probatur numero deseruire? in principio septimani partus hominem absolutum perfectumque dimitunt. dehinc ideo homo septem meatus habet in capite sensibus praeparatos, duos oculos auresque et nares toti-
 10 dem et os unum. dehinc paruulis mense septimo dentes emergunt ac septimo anno mutantur. item secunda hebdomas pubertatem mouet gignendique possibilitatem, tertia florem genarum, quarta incrementa staturalae finiuntur, quinta iuuenalis aetatis plena perfectio est. septem
 15 etiam natura abstrusit membra uitalia: linguam cor pulmonem lienem iecur et duo renes. item septem corporis partes <hominem perficiunt: caput tenus imum collum, pectus, uenter, duas manus pedesque. totidem stellae in uertice axis caelestis.

20 At OCTONARIVS numerus primus cubus est et perfectus, Vulcano dicatus. nam ex primo motu id est dyade, quae Iuno est, constat. nam dyas per dyadem facit tetradem, at bis facit octadem. perfectus item quod a senario tegitur: omnis enim cubus sex superficies habet.
 25 item ex inparibus consecutis impletur. nam primus inparium trias, secundus pentas: ambo octadem faciunt.

1 transmutationis B^1R || 2 igni B^1R^1 || 4 igni B^1R^1 ||
 5 quid quod b quid R quod B || 6 incipio BR principio b
corr. p || 10 paruolis R^1 || 11 secundae B^1R || 12 ebdomae B
 ebdomadas R ebdomadis r *corr. Vulc.* || ubertatem B^1R || 13
 incrementae R || 15 natura* B || abstrusit b abstrusa B ab-
 strusi R || 16 splenem *in ras.* B lienem R et b *in mg.* || iecor
 B^1R || 17 tenuis D || inum B^1 || 18 ter *in uenter in ras.* *in*
 B || totidemque pedes totidemque tellae p || 19 post caele-
 stis *add.* septem stellae sunt b || 20 ad B^1 || cybus B ||
 21 primotu B^1 || 22 diade D || dias D || diadem BD || 23 aut
 B^1 || *ad bis add.* ducta p s tetras d || 24 cibus B^1 ||

idem cubum, qui a triade uenit id est uiginti septem sequentes inpares reddunt id est heptas enneas et undecimus, qui omnes faciunt XXVII. item tertius cubus, qui a tetrade uenit id est LXIII: nam quater quaterni: sedecim, hoc quater LXIII fit, et hic ex inparibus quattuor, 5 qui superiores secuntur, id est XIII XV XVII XVIII: fiunt simul LXIII et sic omnes cubi per inparium incrementa inueniuntur sui dumtaxat numeri. sane hic octonarius cubus ita omnium cuborum primus est ut monas omnium numerorum. cubus autem omnis etiam matri 10 deum tribuitur: nam ideo Cybebe nominatur.

741 ENNEAS quoque perfecta est et perfectior dicitur, quoniam ex triade perfecta forma eius multiplicata perficitur. deinde quod primi uersus finem tenet, et ideo Mars appellata, a quo finis omnium rerum. quadratus 15 quoque finis est eorum, quae per collationem augentur. nam et harmoniae ultima pars est, ad enneadem enim ab octade collatio percussionis sonus efficitur. non minus nouem Musas dixere. in mundo etiam nouem sunt zonae id est sphaerae et deorum septem et terrae duae. 20

742 DECAS uero ultra omnes habenda. quae omnes numeros diuersae uirtutis ac perfectionis intra se habet. quae licet primi uersus finis sit, secundae monadis implet auxilium. haec primi uersus numerorum regulas analogias genera species differentias perfectiones et imperfectas 25 concludit daturque Iano, quamuis eam plurimi apocatasin memorarint.

1 cybum *D* cibum *B¹* || id estt *R* item *r* || 2 eptas *BR* || undecim *b* || 3 XXVI *R* || cybus *BR* || qui a *Rb* qua *B* || 4 faciunt post quaterni add. *b* (quaternis decies *R* quaterni sedecies *B* || 5 quatuor *BR* || 6 tredecim quindecim *R* || 7 cybi *R* cibi *B* || 9 cybus *BR* || cyborum *BR* || 10 cubus *b* cybus *R* quibus *B* || 11 tribuetur *B¹R* || cybele *r* || nenominatur *B¹* || 13 ter forma *b* performa *B* forma *R* || 14 primus *R* primis *r* || 15 Mors *Grotius* || 17 ennadem *B¹R¹* || 19 addixere *B¹* || in mundo *BR* immo *b* || 20 spe-
rae *BR* || duae addidi || 24 finis sit — primi uersus om. *B¹* || secundi *R¹* || 25 differentias *B* || 26 ad apocatasin add. adstantes *b* || 27 memorarit *B¹* memorarent *R¹* ||

Dictum breuiter quis numerus primum uersum facit, 743
 quos deorum contineat quasque uirtutes. iam nunc quid
 ipse numerus sit quasue inter se analogias seruet et for-
 mas breuiter intimabo. numerus est congregatio mona- 244 G
 5 dum uel a monade ueniens multitudo atque in monadem
 desinens. sunt autem numeri simplicis regulae quattuor:
 prima est quae appellatur a paribus par, secunda a pari-
 bus inpar, tertia ab inparibus par, quarta ab inparibus
 inpar, quas inferius memorabo. sunt etiam qui primi nu- 744
 10 meri appellantur, qui a nullo numero diuidi possunt, nisi
 a monade tantum non diuidi sed componi uidentur ut puta
 V VII XI XIII XVII et cetera similia: nullus enim eos
 numerus diuidere uno ordine potest. qua propter primi
 appellantur, quoniam a nullo numero exoriuntur nec ae-
 15 quis portionibus discernuntur. a semet igitur nati alias
 ex se creant numeros, quoniam ab inparibus paria fiunt,
 a paribus inpar fieri nullo modo potest. ergo et primi
 numeri necessario habendi pulchrique. sed omnes <nu- 745
 meros primi uersus sub his regulis retractemus. monas
 20 quidem numerus non est. dyas par est. trias et ordine
 et uirtute primus. tetras a paribus par pentas primus.
 hexas a paribus inpar et ab inparibus par unde et per-
 fectus nominatur. heptas primus. octas a paribus par.
 enneas ab inparibus inpar. decas ab inparibus par.
 25 sic uti in primo uersu ita> et sequentibus hae regulae col-
 liguntur. primus igitur uersus est a monade usque ad
 enneadem, secundus a decade usque ad nonaginta, tertius
 uero ab hecatontade usque ab nongentos, quartus qui et
 ultimus a mille usque ad nouem milia, licet non nulli
 30 Graeci etiam μύρια adiecisse uideantur. mihi uero solus 746;
 numerus adprobatur, qui digitis coeretur: alias quaedam

1 quis add. r et deleta s b || 2 contineant b || 3 serbet
 B¹ || 6 simplices bR || 7 secunda a paribus om. B¹R¹ || 9 in-
 terius B¹R || 11 putas B¹R || 12 V om. B¹R || 16 numerus
 R || 18 necessario p necessarii BR necessarii br || omnis
 R¹ || 22 exas BD || 23 eptas BD || oecadas D || 25 haec B ||
 26 est b et BR || 28 ecatontade BR || 30 myria br myrea
 B minea R ||

brachiorum contorta saltatio sit, qua sit ut numeros germanae praecedentis formis ac lineis concinnemus. nam mihi in primo uersu monas, illi in signo principium quod non habet partes. in secundo uersu a decem numeri uelut linea distenduntur. in tertio uersu quadrati ex centum reliquisque fiunt, quae uelut latitudo primae longitudini sociatur. in quarto uersu iam cubi sunt: ideo ex 2245 G mille reliquisque soliditas. fines ergo uel limites mihi sunt monas decas hecatontas et mille, geometriae uero nota linea figura soliditas. nam monas ita indiuidua est ut nota, decas in numeris ut linea longitudinis solius, hecatontas quadratus, qui est superficies et in longitudinem latitudinem diuiditur. item decas per decem fit centum qua-
747 dratus, hoc per decem fit cubus mille. omnis inpar progressus a monade per singulas positiones necessario quadratos efficit. primum ipsam monadem, adde triadem: facit quattuor. primum quadratum, adsocias quinque: fecisti secundum quadratum VIII, iunge VII: implesti quadratum XVI, adicis item nouem et perficias quadratum XXV. eodem modo progreditur ratio usque in infinitum. sed ad superius diuisa regrediar. omnem numerum aut parem aut inparem esse aut utroque finiri, quicquid numero adiciatur finito, finitum adici, neque ex infinitis finitum fieri posse.

1 braciorum B^t || ad saltatio add. λ exal b || qua r que R quae B quo b || numeris $B^t R$ || 2 procidentis B^t || concinamus B concinnem b concinnamus R quod correxi || 3 monades $B R$ corr. p || 6 quae uelut — cubi sunt om. R || 7 cybi B || 8 soliditas b partim in ras. deinde deletum sotas in B a λ sociaetas add. b societas R solidias r || finis p || 9 et 11 eca-
tontas $B R$ || 9 geometria B^t || 11 in B si R || numerus R^t || in ante linea add. R || 12 latitudinem add. b (ue ut uidetur B que b) || 13 item *Vulc.* id est $B R$ || decas per decem *Grotius* decus per decus $B R$ || 14 cybus $B R$ || 15 necessarios $B R$ corr. p || quadrat B^t quadratus R || 16 primam B a λ um add. b prima R || adde (ad te R) triadem add. br || 17 fecit B || 18 VIII iunge — quadratum XVI om. $B^t R^t$ || 19 nouem *Grotius* nonas $B R$ || ad sedecim post nonas add. D || perficit b || 20 in om. $B^t R$ || 22 esse et $B^t R^t$ || utreque R || certum est post finiri add. r || 23 infinitum fieri $B^t R^t$ ||

Omnis uero numerus aut par aut inpar est. par est 748
qui in duas aequas partes diuiditur ut II IIII VI, inpar qui
in duas aequas partes diuidi non potest ut III V VII.
deinde [ex inparibus] quidam ex inpari tantum inpares
5 sunt ut III V VII, quidam etiam multitudine constant ut
nouem quindecim uiginti unum, quos περικάκις περι-
coύ Graeci appellant. at in his qui pares sunt plura
discrimina sunt, an pares sint et diuidi possint. ceteri uel
ex paribus pares uel ex inparibus pares uel ex paribus
10 impares. et illos Graeci ἀρτιάκις ἀρτίους uel περικάκις
ἀρτίους uel ἀρτιάκις περικούς nominant. pares ex pa- 749
ribus sunt quattuor quia ex bis binis, octo quia ex bis
quaternis constant. pares ex imparibus sunt, qui pares
impari multiplicatione fiunt, ut bis terni sex, aut quin-
15 quies quaterna uiginti, quod genus Graeci περικάκις
ἀρτίους uocant, et hi qui inparem numerorum multitu-
dinem pari multiplicatione consummant, ut cum bis terni
sex, et quater quina uiginti fiunt, quod genus ἀρτιάκις 246 G
περικόν Graeci uocant. qui numeri quamvis idem sunt,
20 rationes tamen in crescendo diuersas recipiunt. atque ex
his ipsis <quidam in duas partes diuisi protinus in pares
numeros reccidunt, quidam semel saepiusue per pares re-
plicati citra singularitatem in impares resoluuntur: nam
duodecim et uiginti semel per pares diuidi possunt, at

2 ∵ post inpar add. b || 3 ut om. B¹R || 4 ex inparibus
del. Böttgerus || ex inparibus B¹ || ΠΕΡΙΚΑΚΙC in ras. B
ΤΤΕΟΙΚΑΚΙC R || 8 sunt B¹R || diuidi p dici BR || pos-
sunt B¹R || uel ex paribus impares om. B¹R¹ || 10 ΑΡΤΙΑ-
ΚΕΙC RB, cuius manus secunda quo modo Graeca huius loci uo-
cabula amplius corruperit non notabo || ΠΕΡΙΚΑΚΕΙC B ΝΕ-
ΠΙΚΑΚΕΙC R || 11 ΑΡΤΙΑΚΕΙC B ΑΡΤΙΑΚΕΙN R || ΕΠΙC-
COΥC R || 12 IIII B || 13 post constant add. qd genus greci
ΑΡΤΙΑΚΕΙC ΑΡΤΙΟΥC b in marg. || sunt b et BR || 14 ternis
exsis BR terni sexis b corr. Vulc. || quiques B¹ || 15 qua-
terna r quater BR || uies BR uiges b || Π(NR)ΕΠΙΚΑΚΕΙC
ΑPTION BR || 16 hii R || 17 ternis ex his RB terni sexis b ||
18 ΑΡΤΙΑΚΕΙC BR || 20 crescendi B¹R || aut quae R ||
21 is B his b om. R || in inpares D in inpares b || 22 recci-
dunt B¹ recidunt bD ||

quadraginta octo nimirum bis uicenos quaternos, inde bis duodenos, deinde bis senos omnes adhuc pares efficiunt, nouissime in ternos impares decidunt. itaque nemo longius procedere simili multiplicatione potest, quin ut duplicatione reuoluta scanderit sic per replicationes item in plures partes digeritur. nam uiginti et bis dena sunt et quinquies quaterna et decies bina et quater quina.

750 *Quattuor* deinde species omnes numeros excipiunt. quidam enim sunt per se incompositi, quidam per se compositi, quidam inter se incompositi, quidam inter se compositi: ex quibus duo priores primi numeri, duo sequentes secundi nominantur. sed ea res quo facilius addisci possit, planius indicanda est. prima et minima omnis numeri mensura singularitas est, quia nullus numerus non in singula diuidi potest. deinde eum etiam aliae mensurae excipiunt ut duplicationes quae duplo, triplicationes quae triplo increscunt. cum hoc ita sit, quibusdam numeris in singularitate sola mensura est, qui nisi in singula digeri non possunt quales sunt tres. quidam tantum in pares, quidam in impares ut sunt IIII et VIIII: nam bis bina IIII, ter terna nouem sunt: ita illa duplicatione, haec triplicatione metimur. ac saepe non una quidem talis mensura numero est sed plures, si quidem octo metiri et quadruplicacione et duplicatione facile est cum et quater bina et bis quaterna octo sint, itemque euidens est quic-
247 G quid aliqua multiplicatione metimur metiri nos etiam singularitate posse, sed non ubicunque singularitatis mensura

1 XLVIII *B* || ni miro uis *B¹* || deinde *D* inde *in ras.* *b* ||
 2 bis *in ras.* *B om.* *D* || 3 impares ternos *D* || 5 scanderit
scripsi (adscenditur *p*) scapet *D* *scabest *B* & *u&* *add.* *b* ||
 6 digeritur *b* dirigitur *B* degeritur *D* || XX *B* || 7 quinquies
D quinque *BR* || bina *bR* una *B*; deinde et *om.* *B¹R¹* || quatuor
BR corr. *Vulc.* || quina *om.* *B¹R* || 8 quattuor *add.*
p || omnes *om.* *B¹R* || excipiuntur *B¹R* alii excipiunt
add. *r* || 10 quidam inter (*intra r*) se compositi *add.* *rb* sed *b*
tertio loco || 12 adisci *b* adici *r* || 19 quidam *om.* *B¹R¹* ||
 20 quidam in (*om.* *r*) impares *om.* *B¹R¹* || 23 est *D* *om.* *BR* ||
 25 itemque *D* iter (*inter b*) quae (que *R*) *BR* || 27 sed
om. *B¹* ||

est, esse alicuius etiam multiplicationis. ita singularitas omnibus communis mensura, quibusdam unica est. cum 751 hoc ita sit, per se incompositi numeri dicuntur qui nullam mensuram habent nisi singularitatis, per se uero 5 composti quos metiri non tantum singularitate sed alia quoque multiplicatione licet. et haec quidem singulorum numerorum aestimatio est. bini uero pluresue iuncti inter se incompositi esse dicuntur, qui nullam communem mensuram nisi singularitatis habent ut tres et quattuor. 10 neque enim interest an quattuor dupli mensuram habeant, cum eadem illa in tribus non sit. at inter se composti sunt quibus alia quoque quam singularitatis mensura communis est ut nouem et duodecim, quorum utrumque licet triplicatione metiri, cum ter terna nouem, ter quaterna 15 duodecim siant. cum uero alii numeri in singula tantum, 752 alii etiam in aliquos solidos numeros diuidantur, ut re ipsa discreti sunt, sic etiam uocabulis discernam nequa diligentibus confusio oriatur, et cuiusque numeri membra nominabo solidos numeros in quos is deduci poterit 20 ut in duodecim fiunt, at singula et si qui etiam solidi numeri inmixti singulis inserentur, partes appellabo, ut in septem, uel totidem singula uel etiam bis terna singulo adiecto.

Ex numeris quidam perfecti sunt, quidam ampli- 753 25 <ores perfectis, quidam imperfecti: τελείου et ὑπερτελείου et ὑποτελείου Graeci appellant. perfecti sunt qui a partibus suis pares sunt, ampliores perfectis qui plus in partibus suis quam in se ipsis habent, imperfecti in quorum partibus minus quam in ipsis est et exempli causa 30 sumamus sex. hi et in singula diuidi possunt et in bina et in terna, cum et sexies singula et ter bina et bis terna

1 etiam *om. B¹* || 4 habet *R* || 5 meriri *b*; *quid primitus scriptum fuerit non dispicio* || 10 habeant *om. B¹* habent *R* || 15 fiunt *b* || singulari *r* || 17 discreta *B¹R* || 18 indelegentibus *Br* || 19 didici *B¹* || 20 ad *B¹R* || 22 singula *B¹R* || 23 adicto *B* || 25 ΤΕΛΕΥC D et cetera similiter || ΥΠΕΡΤΕΛΕΟΙC B || 26 graece *b* || appellant *D* || sunt post perfectis add. *b* || 30 hii *B* || 31 ad sexies add. 1 sex *b* ||

248G fiant sex. ergo> partes eius sunt I II III. nunc in unum eae conferantur, fiunt VI. hoc est esse parem partibus suis et hoc numeri genus in aliqua uirtute est, cetera in uitio, uel ex superante uel ex deficiente. ut puta sumamus duodecim. et duodecies singula et sexiens bina et quater terna et ter quaterna et bis sena duodecim fiunt, itaque eius partes sunt unum duo tria quattuor sex, quae iunctae in unum sedecim efficiuntur. hic amplior perfecto numerus est. at sedecim fiunt iunctis sedecies singulis, octiens binis, quaternis quater, octonis bis, neque praeter has [si facias] ulla eius numeri mensura est, collati autem in unum unus, duo, quatuor, octo non ultra faciunt quam *quindecim*, minus eo ex quo orti sunt. hic imperfectus numerus est.

754 Alii etiam plani numeri sunt, alii crassitudinem quoque in se habent. planum numerum esse Graeci dicunt, qui duobus numeris continetur. id eius modi est: in ratione mensurarum tantum de norma contineri, quantum a toto quadriangulo, cuius pars in ea norma sit, existimat. item ad numeros planos referuntur qui in duo latera ordinantur, sic ut rectum angulum faciant et normae similitudinem repraesentent. igitur si in alterum latus quattuor, in alterum tres porriguntur, hi duo numeri lege eorum duodecim capiunt planumque eum numerum nominant. at crassitudinem aiunt a tribus numeris. sint in alterum puta latus quattuor, in alterum tres, supra deinde quattuor adiciuntur. his numeris altitudinem quo-

2 VII R || 5 sexies br || 8 ad efficiuntur add. & fiunt b ||
 9 sexdecies R || sedecies singulis om. B¹ || 10 octies b
 benis B¹ || quater (*priore loco*) om. B¹ || octonis bis om. B¹ ||
 11 praeter *Koppius* pariter BR || si facias *deleui* || post
 mensura add. non r || 13 quindecim add. p || eo p quo
 BR || 14 interfictus B || 17 a ante duobus add. B¹R ||
 18 norma B || 20 idem B¹R || plani B¹ || feruntur R¹R ||
 21 et om. B¹R || faciunt et repraesentant BR corr. D
 23 hii BR || 25 aiunt a BR iunctam br || tres b || sunt b ||
 26 laterum tres BR corr. p || 28 normam B ||

que super inferiorem normam impleri dicunt includique uiginti quattuor. in quibus obscuritate ex superuacuo quae sita euidentissimum est planum esse numerum sic singulis iunctis, nequid super alterum sit, crassitudinem fieri numeris 5 super numerum inpositis. ipsa autem planities uarias 755 formas habet numeris ad similitudinem aliquarum figurarum ordinatis, quae incipiunt a linea, tum uel triangulae fiunt, atque eae quae quattuor angulos habent uel quadratae sunt uel altera parte longiores, quas ἔτερομήκεις 249 G 10 Graeci appellant. praeterea plures quoque anguli possunt interdum etiam inaequalia numeri latera esse, ut cum deinde in crassitudinem insurgat figurisque plures efficiat, tessera perfectissima esse inter eas uidetur. est autem triangulum in paucissimis tribus, quadratum in paucissimis quattuor. id autem quod imparia latera habet in paucissimis V. altera parte longius quadrangulum in paucissimis sex. crassitudo item, quae tessera, in paucissimis octo. nam duo simplicem ordinem faciunt, tres sic componi possunt ut totidem angulos habeant, quattuor in 15 quadram positi in omnem partem binos habent, quinque sic colligantur ut in altero latere duo, in altero tres sint: sex [ut] quadrangulum faciunt quod in duobus lateribus <binos, in duobus ternos habet, at si quattuor ponuntur et crassitudo oritur et paria omnia latera in planitiem atque altitudinem sunt, binis in omnem partem ordinatis. 20 similes autem plani numeri sunt, quorum latera eandem 756 rationem habent ut sex et sexcenta, cum illis in altero latere duo et in altero tria, his in altero ducenta, in altero latere trecenta sint. eodemque modo similes etiam in 25 crassitudine numeri sunt, quorum latera sub eadem ratione sunt ut uiginti quattuor et nonaginta sex. nam ut in illis alterum latus quattuor, alterum tres habet, quo fit 30

5 numeris b numero BR || 7 ad triangulae add. 1 quadrangle b || 8 uel quae r || 12 in add. Grotius || 14 triangulum om. B'R || 16 quinque p VI BR || 20 onnem B || 22 ut del. p || quadriangulum B' || 23 habent ac D || 24 omia D || 26 fiunt ante similes add. b || similes b similis B simile D ||

ut planities duodecim, crassitudo uiginti quattuor capiat, sic in his alterum latus octo, alterum sex recipiat, quo fit ut planities quadraginta octo, crassitudo nonaginta sex comprehendat. quod est autem inter duos et tres, est inter CC et CCC; ratio quae est inter III et IIII, sex et octo. manifestum erit simul atque rationes, quae inter numeros sunt, subiecero.

757 Omnis enim numerus pars est alicui numero maiori, qui aut multiplicatione procedit, aut ratione membrorum aut partium, aut simul et multiplicatione et ratione membrorum uel partium. ratio membrorum in uno membro 1250G pluribusue, ratio partium in una parte pluribusue est, minor uero numerus aut replicatione minuitur aut ratione membrorem uel partium, interdum etiam simul replicatione et ratione aut membrorum aut partium. neque ulla ratio numeri ad numerum quae non intra haec est. Graeci multiplicatos numeros πολλαπλασίους, replicatos ύποπολλαπλασίους, membro membrisue antecedentibus ἐπιμορίους membro membrisue inferiores ύπεπιμερεῖς appellant, binis deinde nominibus utuntur in eis in quibus 758 binae rationes sunt. cum hoc ita sit, numerus comparem rationem habet aequalitatis, quam ἴσότητα Graeci uocant ut duo ad duos, tres ad tres, quae ratio etiam perfecto numero ad suas partes est ideoque is numerus potior ceteris habetur. quid enim aequo esse melius potest? at ubi alter numerus maior, alter minor est, protinus inter eos distantia est, quod in omnibus fit qui ratione membrorum uel partium aut antecedunt aut anteceduntur, ideoque hi numeri peiores sunt, inter quos partesque eorum aliquod discriminem est. sed ut distantia inter duos numeros 30

4 est inter om. $B'R$ || 5 haec est inter ante sex add. p || 8 maior $B'R^t$ || 9 qui om. $B'R$ || 15 rationem R || 17 ad ratio add. minuitur b || quae om. $B'R$ || 17 ΠΟΔΑΠΤΑΑCΙΟΥ R || ΥΠΟΑΑΑΠΤΑΑCΙΟΥ R || 18 ΕΠΙΜΟΡΙΟΥC BR || 19 ΥΠΟΜΕΡΕΙC BR corr. Koppius || 20 his R iis B || 21 cum parem B || 22 eisoteta R eicoteta B || 28 aut antecedunt om. $B'R$ || 29 hii B || 30 discriminent sed R & discrimin non est add. r ||

maiores minoresque eadem est, sic ratio inter eosdem contraria est: tantundem enim distat inter tres et quatuor quantum inter quattuor et tres, at ratio inter hos ipsos diuersa est eaque quae sit infra patebit.

5 Cum proposuerim uero primas in multiplicatione 759 rationes esse, multiplicationis ratio est senioni ad ternionem, octonario numero ad quaternionum; contra replicationis ternioni ad senionem, quaternionario numero ad octonarium. membrorum uero ratione uincit is numerus qui
 10 solido membro membrisue antecedit, qualis est nouenarius ad senarium: ternione enim uincit, quae eadem bis in senario numero inuenitur. contraque membrorum ratione uincitur senarius a nouenario. at partium ratione uincit qui in se et ipsum minorem <numerum habet et
 15 aliquam partem eius partesue, ut si septem cum quattuor 251G conferantur: si quidem in septenario numero et quattuor sunt et horum tres partes: contra uero partium ratione uincuntur quattuor. at idem numerus et multiplicatione et membrorum ratione antecedit, si puta VIII et III iunguntur: nam octo et bis terna habent et praeterea membrum in duobus. et multiplicatione> uero et partium ratione uincunt quinque si conferantur cum duobus: nam in quinque bis bina sunt et praeterea duorum pars una. contra in his ipsis numeris minores a maioribus simul et
 25 replicatione uincuntur et aut membrorum ratione aut partium. sed ut genera rationum inter numeros haec sunt, 760 sic species in singulis plures. nam ut ad multiplicacionem primum replicationemque ueniamus, inter hos aut dupli ratio est aut tripli aut quadrupli ac procedere quoque ultra multiplicatio potest per eosdemque rursus gradus idem numerus replicatur. ergo rationem habent

3 ac b || 5 posuerim R || 9 his R || 11 uis B || 13 nouenarius a senario B^1 || 14 et R || 16 et om. D || 17 partes om. B^1 || uero b ergo BD || 18 uineuntur a septem. at D uincuntur IIII at B || 22 post uincunt add. ut b || conferatur BR^1 || 23 propterea R || 26 hae br || 28 ad hos add. ¶ quos b || 29 ac B a R ||

duplo maiorem duo ad unum, quattuor ad duos, octo ad quattuor; duplo minorem unus ad duos, duo ad quattuor, quattuor ad octo. item triplo maiorem tres ad I, nouem ad tres. triplo minorem I ad tres, tres ad nouem. quadruplo maiorem quattuor ad I, sedecim ad quattuor. quadruplo minorem I ad quattuor, quattuor ad sedecim, eademque in ulterioribus multiplicationibus et incrementi et diminutionis ratio est.

761 At ubi inter maiores minoresque numeros ratio membrorum est, maior aut superdimidio uincit, quem 10 ἡμιόλιον, aut supertertio, quem ἐπίτριτον, aut superquarto, quem ἐπιτέταρτον Graeci uocant et sic ad superquintum supersextum ulterioresque ratio procedit. superdimidius est qui ipsum aliquem numerum et dimidium eius habet, supertertius qui ipsum aliquem et tertiam eius, 15 superquartus qui ipsum aliquem et quartam eius, eadem-
252G que in ulterioribus ratio est. contra ex isdem numeris minor maiori aut subdimidiis est quem ὑφημιόλιον. aut subtertius quem ὑπότριτον, aut subquartus quem ὑποτέταρτον Graeci appellant. superdimidiis rationem habent 20 tres ad duos, CCC ad CC, quorum supra facta mentio est. contra subdimidiis duo ad tres, CC ad CCC. at supertertii quattuor ad III, octo ad sex, qui ipsi quoque supra positi sunt. subtertii tres ad quattuor, sex ad octo. superquarti quinque ad quattuor, decem ad octo. subquarti quattuor 25 ad quinque, octo ad decem.

762 Partium uero ratio proxima in quibusdam numero supertertio est, in quibusdam superquarto, idque procedere ultra potest. supertertio similis est ubi maior numerus minorem ipsum et aliquas eius tertias partes com- 30

1 ante duplo add. in post duplo add. I pli b || 3 in ante triplo add. B || 4 nouem B VIII R || 6 maiorem — quattuor om. B'R || 8 deminutionibus corr. in deminutionis B || 11 ΗΜΙΟΔΕΩΝ R || 12 ΕΤΤΙΤΕΡΤΑΤΟΝ R || 13 ad supersextum b || ultioresque B'R || 14 ipsam R || 16 ipsam B'R || 17 hisdem BR || 18 ΕΦΗΜΙΑΙΟΝ B ΥΤΤΟΜΙΟΛΙΟΝ b ΕΦΗΜΙΟΑΙΟΝ R || 19 ΠΡΟΤΡΙΤΟΝ BR ΥΤΤΟΗΤΤΙΤΡΙΤΟΝ b || teptaton R || 22 ad B'R ||

prehendit, superquarto ubi et illum ipsum et quartas eius.
 sumamus quinque ad III et decem ad sex. antecedit qui-
 narius ternionem, quod et illam ipsam et eius duas tertias
 habet. item in decade sunt et sex et de sex duae tertiae.
 5 at proxima superquarto ratio est inter septem et quattuor,
 inter quattuordecim et octo. in septem et ipsa quattuor
 sunt et eius tres quartae. atque ut ea ratione, quae su-
 pertertiae et superquartae proxima est, maiores in his
 numeris uincunt, sic ratione proxima subtertiae et sub-
 10 quartae minores cum maioribus habent. illo neminem
 decipi conuenit, ut aliquam <partium rationem superdimi-
 diae similem putet. nam si numerus aliquis numerum
 aliquem et dimidium eius habet superdimidiis est, si nu-
 merum aliquem et eius duo dimidia habet pars est. nam
 15 ut duae quidem tertiae rationem supertertio proximam
 habent, sic duae quartae rationem superquarto proximam
 recipiunt. nam si quis ipsum et eius duas quartas habet>
 superdimidiis est, ut si sunt sex et quattuor: in sex enim
 et quattuor sunt et eius duae quartae. contra uero ut
 20 ea ratione, quae supertertiae et superquartae proxima est, 253-G
 maiores in his numeris uincunt, sic rationem proximam
 subtertiae et subquartae minores cum maioribus habent
 eademque ratio procedit, sic ut superquintae ulterioribusue
 similis est. hinc rursus plura discrimina oriuntur, si qui-
 763
 25 dem unus numerus potest duplo generari aut superdimi-
 dio aut supertertio aut superquarto ulterioribusue et mul-
 tiplicationum et membrorum rationibus. ponamus quat-
 tuor et decem. ex his decem duplo et superdimidio aucti
 sunt. nam bis quaterna octo sunt, deinde dimidium quat-
 30 tuor in duobus. apponamus quattuor et quattuordecim;
 ex his quattuordecim triplo et superdimidio aucti sunt.
 nam ter quaterna duodecim sunt. deinde dimidium quat-
 tuor est in duobus. progrediamur ultra usque ad IIII et

2 ad] et B || ad] et B || 4 decus BR corr. Vulc. || sunt VI b ||
 5 ad B'R || 11 aliquis b || 14 pars est B par est b pars
 eius est D || 16 duae BD III b || 25 generari Vulc. geri
 BR || 28 ex b et BR || 30 est b sunt BR || 33 sunt ante
 in duobus add. B'R || post ultra add. sex R sextum B' || ad

XVIII. ex his XVIII quadruplo et superdimidio increuerunt. nam quater quaterni XVI sunt. deinde dimidium quattuor est in duobus. at si sint III et septem, ex his septem duplo aucti sunt et supertertio. nam bis terna sex sunt, deinde pars tertia trium est in uno. sint III et decem. ex his decem triplo increuerunt et supertertio. nam ter terna nouem sunt. et deinde pars tertia trium est in uno. ponantur III et tredecim. ex his tredecim quadruplo aucti sunt et supertertio. nam ter quaterna duodecim sunt. deinde pars tertia trium est in uno. accipiamus nunc quattuor et nouem: ex his nouem et duplo plus habent et superquarto. nam bis quaterna octo sunt. deinde [quattuor] quarta pars est in uno. quattuor uero et quattuordecim tripli et superquarti. inter quattuor uero et XVIII quadrupli et superquarti ratio est. idemque in ulterioribus numeris fit perindeque numeri minores ex his et replicationes alicuius et subdimidii uel subtetii uel subquarti uel alicuius ulterioris rationis cum maioribus 764 habent. ut apparere autem ex his potuit, multiplicatio a 254G minima ratione incipit et subinde ad maiores maioresque transit ratio, membrorum uel partium replicatio a maxima ratione incipit et subinde ad minores minoresque transit. maior ratio dicitur quae plus, minor quae minus adicit: ergo maior ratio tripli quam dupli, maior quadrupli quam tripli est: contra minor dupli quam tripli, minor tripli 765 quam quadrupli est. incipit igitur multiplicatio a duplo, inde ad triplum ad quadruplum semperque ad maiores rationes transit. at ratio membrorum incipit a superdimi-

om. B¹R || 2 XVI om. B add. post sunt b || 3 est b sunt BR || 4 aut r || 5 trium sunt B¹ || 6 et ex b || 7 ter om. B¹R || ex BR et de b || 8 unum B¹R || 13 deinde quattuor quarta pars est in uno quattuor uero et XIII b deinde quattuor uero et XIII B deinde IIII · IIII ü q̄ quarta pars est in uno et quattuordecim R || 15 uero om. B¹R || XVII p XVIII R X et VIII B || 16 per quem R per quae B ał pindeq. add. b || 17 iis B¹ || replicationes p replicationis BR || 22 minores om. B¹R || 25 contra minor — quam (quamquam R) quadrupli est om. B¹ ||

dio, deinde supertertium superquartum semperque ad minus et minus peruenit. quae omnes rationes inter duos fines sunt ita [numeri sunt] ut puta dupli ratio est inter II et I, tripli inter III et I <quadrupli inter quattuor et 5 unum. et sub eisdem rationibus nominum fines minimi suaque comparatione multo minores, uel sub duplo quam duo et unum, uel sub triplo quam tres et unum, uel sub quadruplo quam quattuor et unum possunt. super hos deinde quantumlibet eisdem rationibus solius fines his 10 numeris augentur. ideoque eos fines, qui minimi sunt, πυθμένας [Thermacides] nominant quod ut uas super suum fundum sic numeri rationis eiusdem super istos adiunguntur. idemque etiam ratione membrorum. minimi 766 enim fines sunt superdimidii inter II et III, supertertii 15 inter III et quattuor, superquarti inter quattuor et quinque, tum deinde sub isdem rationibus numeri complentur. neque alia condicio est, quae ipsa incipit a tertia parte, sic ut membrorum ratio dimidia, deinde primum minimos fines comprehendit, tum ad maiores transit. ex his autem 767 20 ueri simile est primam multiplicationem esse inuentam, deinde rationem membrorum, tum partium. neque enim difficultas ad duplum deinde triplum et quadruplum apparuit. tum ex duplo superdimidii facta condicio, ex triplo supertertii, ex quadruplo superquarti est, idemque 25 in ulterioribus incidit. nam qui duplum uidebat, hoc 255 G ipso coepit intellegere dimidium, quia ut duplum quattuor duorum sunt, sic dimidium quartae rationis duo: ut igitur duobus adiendo quattuor fecit, sic rursus quaternioni

3 numeri sunt *deleui* || 5 hisdem *bD* || 8 *ad* possunt *add.*
 aꝝ sunt *b* || 9 solis *b* || finis *B¹* || 10 hii *ante* eas *add.* *B¹R* ||
 eas *BR corr. Koppius* || qui *BR* qua *b* || minimi sunt *Koppius* minime eunt *BR* || 11 πυθμένας *Koppius* pythagoricus *B*
phythagoricus R || Thermacides *deleuit Koppius* || nominant
scripsi nomina dant *B* nominabat *b* nominat *R* || uos *R et*
corr. in uas *B* aꝝ os *add.* *b* || 12 sic *p sit BR ita add. b* ||
 istos *b* istis *B histis R* || 13 rationem *BR* || minime *BR corr. p* || 16 hisdem *R* || 17 *ad* quae *add.* ꝑ quia *b* || 18 dimidia *r aꝝ adimidia b demilia R et corr. in ab emilia B* || 19 *ante ex add. at R aut B¹* ||

duos adiciendo fecit superdimidium, utque ex duobus triplo sex impleuit, sic senario numero duos adiciendo supertertium inuenit, idemque in ulterioribus incidit. deinde cum incurrent numeri sine iudicij quidem rationibus positi, quaesitum est quot quotaeue partes alterius 5 numeri in altero essent, et his eo uentum est, necuius numeri non aliqua ratio ad alium numerum exploratissima sit. post haec non difficillima animaduersio gemina ratione in numeris fluxit.

768 Quoniam genera numerorum rationumque inter eos 10 orientium exposui, rursus ad ea singula reuertar et quae in quoque animaduersiones sint indicabo. incipiam de paribus atque inparibus. par omni multiplicatione sic procedit ut par maneat: duplo augentur duo et quattuor, octo et XVI, triplo II sex XVIII, quadruplo I et quattuor 15 sedecim, sexaginta quattuor, CCLVI idemque in ulterioribus fiat. inpar pari multiplicatione protinus interit et in numerum parem recidit. inpar inpari multiplicatione in crescere potest ut inpar maneat. nam bis terna sex, item bis quaterna octo fiunt, eodemque modo quater terna duo- decim, quater quina uiginti. at ter terna nouem, et ter nouem uiginti septem. item quinquies terna quindecim, quinquies quina uiginti quinque. idemque in omnibus multiplicationibus euenit, quo sit ut siue par siue inpar parium numerorum multitudo est, id quod consummatum 20 est par sit. ut duo quattuor sex octo, quae par numerorum multitudo est, fiunt uiginti. duo quattuor sex, quae inpar numerorum multitudo est, fiunt duodecim: ambo numeri pares. item par inparium numerorum multitudo pares facit. ergo tres et quinque fiunt octo, qui pares 25

769

2 sex scripsi sexis B sex his R || adicienda rB^1 || 4 sine om. B^1 || iudicis BR iudicij br || 5 quod R || 6 nec R || 7 exploratissima Koppius exploratis ultima BR || 8 gemina BR germana b || 9 in] si R || numeros b || 15 XVI p XV BR || ante triplo add. V post triplo add. est b || II corr. in et in B || 16 et ante XVI add. b || et post LXIII add. b || 18 impar om. B^1R || 20 quater terna B quaterna R || 21 ter om. R || 22 terna VIII R || 28 est fiunt — numerorum multitudo om. R ||

<sunt. inpar tantum modo inparium multitudo inpare, 256 G
 seruat. nam III et quinque et septem fiunt quindecims
 illi quoque impares. eadem de causa quotiens par nume-
 rus uel parem uel inparem multiplicat, qui efficitur par
 5 est. nam duplicatio siue duo multiplicauit, fecit quattuor:
 siue III, fecit sex, ambos pares. at inpar numerus si
 parem multiplicat facit parem, si inparem tum> demum
 inparem reddit. nam triplicatio si duos multiplicat, effi-
 cit sex ipsos quoque pares, si III efficit nouem, qui inpa-
 10 res sunt. tum si pari par adicitur, par manet ut si duo- 770
 bus quattuor adiciantur, sunt sex. si inpari inpar adicitur,
 par fit, ut si tribus quinque adiciantur, sunt octo. uno
 autem modo inpar numerus procedit, si numero numerus
 non adicitur eiusdem generis sed par inpari, et inpar pari.
 15 nam siue quattuor quis adiectis tribus auxerit, siue tria
 adiectis quattuor, sient septem, qui inparies sunt. deinde
 numero pari quale demitur tale superest. numero in-
 pari contrarium est, ne quod demitur supersit. ergo si
 pari par demitur, id quod superest par est, ut si ex octo
 20 duo auferantur, supersunt sex. si numero pari inpar de-
 mitur, id quod superest inpar est, ut si ex VI tria aufer-
 antur, supersunt III. si numero inpari par demitur, id
 quod superest inpar est, ut si ex septem duo auferantur,
 supersunt quinque. si numero inpari inpar demitur id
 25 quod superest par est ut si ex VII III auferantur super-
 sunt III. par deinde ex paribus est numerus quisquis 771

2 et om. $B^1D \parallel 4$ post efficitur add. numerus $b \parallel 5$ post
 duplicatio *deleta* siue duo multiplicatio in $B \parallel 6$ aut B^1 at-
 que $D \parallel 7$ multiplicat p multiplicationem $BD \parallel 10$ si om.
 BR add. $p \parallel 12$ adiciatur $B^1R \parallel 14$ pari BR corr. $p \parallel$ et
 inpar om. BR add. $D \parallel$ pari *deletum in B* $\parallel 18$ nec $b \parallel 19$ pars
 $B^1R \parallel 8$ corr. in VI in $B \parallel 20$ supersint $B^1R \parallel VI$ BR
 III $br \parallel$ si numero pari (impari R) inpar demitur — III au-
 ferantur supersint (corr. in supersunt in B) III *deleta in B* \parallel
 inpar D par $BR \parallel 21$ inpar est B inparies $B \parallel 22$ supersint
 $B^1 \parallel III$ D III $BR \parallel 24$ si numero inpari inpar demitur —
 supersunt (ita *Grotius sup D*) III om. BR add. D quem codicem
Koppius ante oculos habuit cum Grotio eadem ex suo cod. inseri
iubenti non obsequebatur \parallel

dimidium par habet ut est in duodecim, quorum dimidium in senario numero est ipso quoque pari. item par ex paribus est quisquis a duobus duplo increuit ut quattuor octo sedecim, aut quisquis ab aliis sic increuit ut recidere in parem possit, quod euenit etiam quadruplo uel octuplo 5 similibusque auctis. at quisquis numerus dimidium inpar habet par ex inparibus est, ut senio cuius dimidium in tribus est. si quis uero neque duobus per duplicationem increuit nec dimidium inpar habet, par quidem ex paribus est, oritur tamen ab eo qui par ex inparibus est ut 10 duodecim. hic enim numerus neque per duplicationem 257G a duobus ortus est neque dimidium inpar habet sed a senario numero per duplicationem increuit. ille autem par ex inparibus id est ternis est.

772 Transeamus nunc ad numeros incompositos, quos 15 etiam primos secundosque nominare proposui. incompositi per se numeri nulli pares sunt exceptis, ut supra posui, duobus. ceteri quicunque per se incompositi sunt, omnes impares sunt ut III quinque septem XI tredecim XVII XVIII similesque. per se uero compositi numeri 20 sunt omnes pares, qui uel ex paribus uel ex inparibus sunt. nam et quattuor atque octo duplicatione metimur, quorum alter numerus in binos, alter in quartos repli- catur et idem facere in sex aut decem facile est, cum ille in ternos, hic in quinos resoluatur. praeter hos multi in- 25 pares per se compositi sunt, id est qui cum inpari numero multiplicantur. nam siue ternio siue quinarius nu- merus siue quis alias inpar impares numeros multiplicauit, qui sic effectus inpar est et per se compositus. multiplicet

2 ipso $B'R$ ipse br || pari. item p parietem R pariter r pariter corr. ut uidetur in par item B || par ex par inparibus $B'R$ par ex paribus b ex inparibus r || 4 alis $B'R$ || reccidere B^1 || 5 ad parem add. al imparem b || posset b || euenit $Vulc.$ uenit $B'R$ || 6 inpar R inpar b par B || 9 inparibus R || 10 inpar B^1 || 12 a duobus om. B^1 || a duobus — per duplicationem om. R^1 || 14 est del. b || 15 ante quos add. & cōpositos b || 17 ut supra posui del. b || 19 III b IIII $B'R$ || XI b VIII $B'R$ || 24 aut in X b || 26 ad cum add. que r || 28 si quis $B'R$ || 29 sit $B'R$ ||

ternio se ipsum, fiunt ter terna nouem. multiplicet quinarius numerus se ipsum, fiunt quinques quina uiginti quinque. at multiplicet uel ternio quinarium numerum uel quinarius numerus ternionem, fiunt quindecim.

5 omnesque hi numeri nouem quindecim uiginti quinque per se compositi sunt et quicunque inparis partis eiusdem sunt. inter se uero incompositi nulli duo pares sunt 773 siue ex paribus siue ex inparibus sunt, quia nulli non aliquam communem mensuram habent. nam ut sumamus duos pares numeros alterum ex paribus, alterum ex inparibus, id est quattuor et sex, tamen inter se compositi sunt, quia communis eis duplicatio est, qua bis bina quattuor, bis terna sex sunt. at inparis primum omnes, qui per se incompositi sunt. neque enim possunt aliquam 10 communem mensuram praeter singularitatem habere qui ne propriam quidem ullam habent. ergo tres quinque septem similesque omnes ut per se sic etiam inter se incompositi sunt et in eadem sorte is quoque numerus est, 258 G qui par sub eodem iure est: duo. nam ne hic quidem 15 cum tribus aut quinque aut cum similibus componitur. tum quisquis ex his numeris, qui per se incompositi sunt, 774 iungitur cum altero numero quamuis per se composito efficit ut hi duo numeri inter se incompositi sint ut si tres et quattuor iungantur. quid enim interest si in alterius 20 mensura aliqua pars et eadem singularitate sit, si alteri non est? ac licet etiam duo pluresue numeri non per se tantum sed etiam sint inter se compositi, incompositus efficit ut omnes inter se incompositi sint, quia quamuis aliqua mensura pluribus communis sit, nulla tamen omnibus, praeter singularitatem. quod euenit si quattuor sex octo et quotlibet similes ponantur, adiciantur deinde

5 XXV XV B^1D || 8 ad sunt add. alii fiunt b || non nulli D || 9 aliquam b alia quam B aliam quam D || 12 iis B his R hiis b || 16 nec b || 20 simili B^1 || 23 hii BR || 24 ad interest add. alii inter se b. || si om. B^1R || alteri B^1 || 25 ad et add. alii ex b || post eadem add. in b || s. i. R || altera b || 27 sint om. B^1R || compositi om. B^1R || incompositos R || efficiat r || 28 sunt B^1 || 29 sit om. B^1R || 31 quodlibet B^1R ||

his tres: nam quamuis tres priores numeri inter se componi possint, tamen quatuor hi inter se non componuntur. non tantum uero adiectio eius numeri, qui per se incompositus est, efficit ut plures numeri inter se non componantur sed potest etiam euenire, ut qui per se composti sunt, in unum dati inter se incompositi sint, ubi quamuis aliquas mensuras, diuersas tamen recipiunt; idque euenit et inter impares duos numeros, et parem atque inparem. sumamus nouem et uiginti quinque. horum uterque per se compositus est. habet enim mensuram nouenarius numerus in ternione, habet uiginti quinque in quinario numero. inter se tamen hi non componuntur, quia neque nouem quinarii numeri mensuram neque uiginti quinque ternionis admittunt. idem fit inter octo et nouem, parem atque inparem numerum. nam neque duplicatione aut quadruplicacione nouem neque ternione octo metiri possumus. itaque per se etiam inter se incompositi sunt, qui per se componuntur non protinus etiam inter se componi possunt.

776 Compositi uero inter se sunt omnes pares, ut appa-
 259 G rere supra quoque potuit, quicunque uel ex paribus uel
 ex inparibus sunt. deinde quidam inpares ut nouem et
 quindecim cum uterque numerus in ternos recidunt. tum
 quidam pares et quidam inpares ut nouem et duodecim,
 si quidem his quoque triplicatio communis est: ter terna
 nouem, ter quaterna duodecim sunt. at illud animaduer-
 sione dignum est quod cum inpari numero numquam is
 par componi potest, qui ex paribus sed qui ex imparibus
 ortus est: adeo mutata quoque sorte iuris tamen aliqua
 societas superest. ergo nouem neque cum quattuor ne-
 que cum octo neque cum sedecim <neque cum ullo simili

1 his III b ut coni. Böttgerus duo tres R III s. III B ||
 2 possunt B'R || 5 uenire B'R || 8 et del. b || 10 compo-
 suti (i corr. in u) sunt est R || 13 hii BR || 13 mensuram nu-
 meri R || 19 post etiam add. composti b || 20 sunt om. R ||
 21 quicum B || 22 XVI B'R || 23 recedunt B'R || 26 quater
 BR corr. Vulc. || ad del. in R at om. B' ||

numero componi possunt. conponuntur uero cum duodecim et uiginti quattuor, quae a tribus initium suimpserunt. ac ne cum omnibus quidem, qui pares ex inparibus sunt, componi potest omnis inpar numerus qui per se 777
 5 compositus est, quia potest non in eandem mensuram recidere. ergo nouem et quinquaginta componi non possunt, quia quinquaginta nullam triplicationem recipiunt, quae
 10 nouenario numero sola praeter singularitatem mensura est. euenit autem hoc, quia ne uiginti quinque qui-
 dem, quae duplicata quinquaginta fecerunt, ternionem recipiebant. ergo si quando inpar numerus, ex quo par factus est, eandem mensuram, quam alter inpar tenet, habuerit, tum demum cum illo inpari par, qui ex hoc factus est, componi potest. ubi illud non antecessit, ne
 15 hoc quidem sequitur. ideo nouem et quinquaginta inter se non componuntur at nouem et triginta inter se componuntur. orta sunt enim triginta duplicatis quindecim, iam autem nouem et quindecim inter se componi poterant, cum communis his mensura in ternione esset. et ex his
 20 cetera oriuntur quae ad hoc genus numerorum pertinent.

Ex duobus numeris inter se incompositis siue uter- 778
 que siue alter per se compositus est, mensura alterius cum altero non componitur. sint quattuor et nouem. hi per se compositi sunt, inter se incompositi sunt. mensura 260 G
 25 autem quattuor in duobus, nouem in tribus est neque duo uero cum nouem neque tres cum quattuor componuntur. ut sint quinque et quattuor, alter per se incompositus, mensuram quaternio habet in duobus. duo autem et quinque non componuntur. si duo numeri inter se in-
 30 compositi sunt et alter ex his se ipse multiplicauerit, is qui sic effectus est cum priore illo non componitur. sint

1 computuntur B conpununtur b computantur D || 2 qui
 b || sumserunt B || 3 nec b || 5 eadem B^1 || recidere D ||
 9 nec b || 16 non om. B^1R^1 || 19 is B^1R^1 || 23 post hi add.
 qui b || 24 inter se incompositi om. R^1 || 25 nonus in B^1R ||
 27 ut sint ut uidetur B ad sint b at sint R at si sint r ||
 30 ipsum b || multiplicabit B^1R ||

tres et quattuor. hi inter se incompositi sunt: siue ternio se multiplicarit, nouem et quattuor, siue quaternionio idem fecerit, sedecim et tres inter se incompositi erunt. si duo numeri inter se incompositi se ipsos multiplicarint, qui ex eis fient inter se incompositi erunt, ut si eosdem tres uel quattuor sumpserimus et uterque se multiplicarit, 5

779 nouem quoque et sedecim inter se incompositi erunt. si duo numeri inter se incompositi sunt, et alter ex his se multiplicabit effectusque sic numerus rursus ipse se multiplicabit, qui sic effectus est numerus cum altero illo non 10 componitur. sint duo et tres. uterlibet numerus se multiplicet, fiunt bis bina quattuor, ter terna nouem. rursus hos numeros eidem multiplicent. fient bis quaterna octo, ter nouem uiginti septem. sumantur nunc duo et uiginti septem uel duo et nouem: aeque inter se incompositi 15 sunt. si duo numeri inter se incompositi sunt et uterque se multiplicauit, deinde effectum ex se rursus multiplicauerit, hi quoque qui sic effecti sunt, ut in eis ipsis qui supra positi sunt *inter se incompositi sunt*. nam ex duobus octo, ex tribus uiginti septem sic facti inter se non com-20 ponuntur. si duo numeri inter se incompositi sunt et in unum iunguntur, hic numerus qui sic effectus est conponi cum alterutro ex prioribus non potest. si tres et quinque in unum iunguntur, fiunt octo. hi neque cum quinque 780 neque cum tribus componi possunt. si numerus in duos 25 inter se incompositos diuisus est, conponi cum alterutro 261G eorum non potest. diuidantur nouem in quattuor et quinque. neque cum quattuor neque cum quinque componi nouem possunt. si duo numeri cum tertio iuncti sic fuerint ut omnes inter se incompositi sint, deinde ex 30

2 multiplicaret R multiplicauerit $r \parallel 4$ multiplicarent $B^1 \parallel 5$ eis *om.* B^1 his $R \parallel 6$ multiplicauerit $b \parallel 8$ multiplicauit $BR \parallel 9$ rursus — est numerus *om.* $R^1 \parallel$ ipse se BR ille $b \parallel 13$ idem $BR \parallel 15$ inter positi $R^1 \parallel 18$ iis B hiis b his $R \parallel 19$ inter se incompositi sunt *add.* *Koppius* $\parallel 22$ hic R hi B *del.* $b \parallel$ numeri $R \parallel 24$ iunguntur $b \parallel$ cum V neque b communeque BR commune neque $r \parallel 26$ incompositus $R \parallel$ post componi *add.* olim $b \parallel$

duobus alter alterum multiplicet, qui sic effectus erit cum eodem illo tertio componi non poterit. sint duo numeri quattuor et octo. adificantur his tres, inter se incompositi sunt. multiplicant duo priores alter alterum, quater 5 octo aut octiens quaterna fiunt triginta duo. hi et tres inter se incompositi erunt.

Omnis numerus qui per se incompositus est, com- 781
poni cum altero non potest, nisi cuius ipse mensura est.
ergo componuntur tres ad nouem, quinque ad quindecim,
10 quia ter terna nouem, quinquies terna quindecim sunt, in
quo numero, qui dimensionem eius non habebunt, cum
eo componi non poterunt. si duobus numeris positis
minor maiori detrahitur et is qui superest non est men-
sura eius, qui proximus ante eum demptus est, hi numeri
15 inter se incompositi sunt. sint tres et octo. tollantur ex
maiore numero terni quotiens possunt. supersunt duo.
in his trium mensura non est. ergo tres quoque et octo
inter se incompositi sunt. si tres iuncti sunt ex omnibus,
qui sub eadem ratione sunt, ex his duo quilibet in unum
20 dati cum tertio non componuntur. sint tres numeri no-
uem, duodecim, sedecim. horum insequens semper priori
supertertius est nec ulli tres minores duo iuncti reperi-
entur. confundantur in unum nouem et duodecim. fiunt
XXI. hi cum sedecim non componuntur. si inpar nume- 782
25 rus cum aliquo componi non potest, nec cum duplicato
quidem eo componitur. sint quinque et octo. hi inter se
incompositi sunt. duplicentur octo. fiunt sedecim. nec
cum his quidem quinque componi possunt. si duo et alteri

1 multiplicet D multiplicat b multiplicant B || post
erit add. atque corr. in atqui B || 2 poterint B^1 || 5 aut BR
uel b || octies b || hii BR || 7 quippe a se R et corr. in
quippe si a se B al qui per se add. b || et ante componi
add. B^1R || 9 ad B et R || 10 sunt om. B^1 || 11 quid eius
 R et corr. in qui id eius B al qui dimensionem add. b ||
12 cumponi B || potuerunt B^1R || 13 e maiore B^1R || is b
hiis B his R || 14 hii BR || 17 et R || 22 duo del. b || repe-
riuntur B repperientur R repperiuntur r || 24 componen-
tur B^1R || 25 alieo B alieuo b || 26 componuntur b || hii
 BR || 27 compositi B^1R || 28 quinque *Koppius* quoque BR ||

262 G duo numeri ponuntur sic ut neuter ex prioribus cum alterutro ex insequentibus componi possit, ne is quidem, qui de duobus prioribus factus est, componi cum alterutro insequentium potest. sint duo numeri quattuor et octo, itemque alii duo [et] quinque et septem, neuter ex prioribus componi cum altero insequentium potest. confundantur in unum quattuor et octo. fiunt duodecim. ne hi qui
 783 dem cum quinque aut septem conponuntur. minimi numeri ex eis qui sub eadem ratione sunt inter se incompositi sunt, ut in dupli ratione minimi sunt duo et quatuor, in tripli duo et sex, hique inter se non conponuntur. at quamvis magni numeri sumantur, qui inter se incompositi sunt, minimi sunt ex omnibus qui sub eadem ratione sunt. sint CC et C. hi inter se non conponuntur. est autem inter eos partium ratio, quod CC et centum et I dimidio et nonaginta nouem partibus antecedunt. neque
 784 id esse inter ullos minores numeros potest. cum uero mensurae ratio efficiat ut quidam per se inconpositi compositiue, quidam inter se inconpositi compositiue sint, non alienum uidetur documenta his protinus subicere. omnis numerus aut per se inconpositus est aut si per se conpositus est in aliquo per se inconposito mensuram habet ut III quique ab eo per triplicationem increscunt nouem in tribus, item quindecim in quinque. sed eorum qui pares ex paribus sunt, minima mensura in duobus est. eorum autem qui pares ex inparibus aut etiam inpari sunt, potest minima mensura <etiam in maioribus numeris esse, omnibus tamen inparibus. unius autem compositi mensura uel minima uel maxima facile repperitur. replicato

1 cum alterutro — duobus prioribus *om.* *B^t* || 3 qui de *om.*
R || 5 et *om.* *p* || 7 hii *BR* || 9 is *R* his *B* || 10 dupli ratione *R* et corr. in dupli ratione *B* aꝝ duplicatione *add. b* || 11 triplici *bR* || huique *B* huique *R* hi qui *r* || 13 sunt *RB* sint *r* || sint *om.* *R* || 14 ut in duo ad unum *post* sint *add. p* || 15 et * *B* aꝝ I *add. b* || 17 numerus *R* || 19 inconpositiue *b* || 20 *post* alienum *add.* tamen *b* || documenta his *Koppius* timentis *BR* his *b* tamen his *r* || 23 IIII *B^t* || quinque *b* || VIII om. *B^tR* || 28 tamen *BD* etiam *b* || 29 reperitur *D* replicetur *b* || replicatio *B^t* ||

enim numero proxima mensura maxima, ultima minima est. ut puta sint quinquaginta. hi replicentur. dimidia pars eorum niginti quinque. in his maxima mensura est. rursus animaduer-^tamus quas inferiores mensuras habent. sunt autem decies quina quinquaginta, item quinque dena, item bis quina uicena nec ulla ex his minor est ea quae ex duobus est: haec igitur minima mensura quinquagenarii est. at si duo numeri inter se compositi sunt, maior et minor, quo modo repperiatur communis ⁷⁸⁵ _{263 G}

10 his maxima minimaque mensura quaeri potest. oportet autem minorem numerum maiori detrahere quotiens potest. deinde quantum ex priore superest, tantundem demere ex minore quotiens potest. qui sic intererit numerus, is erit eorum numerorum mensura maxima. sint

15 duo numeri CCCL et C. demandantur ex CCCL quotiens possunt centeni, id est ter: reliqui sunt quinquaginta. ex altero centenario numero detrahantur quinquaginta. supererunt ex eo quinquaginta. hic numerus CCCL et C communis mensura maxima est. nam quinquagiens

20 bina centum, quinquagiens septena CCCL sunt. ex hoc etiam illud apparet quod quisquis numerus minor maximum in supra dictos numeros metitur, is quoque eorum *minimam* mensuram metietur. minima autem mensura eorundem numerorum sic inuenitur. ubi maxima reperta

25 est, illius ipsius minima quaeritur. eadem etiam prioribus numeris communis minima est. ut hic quoque minima quinquagenarii mensura in duobus est: igitur eadem etiam priorum numerorum minima mensura est. at trium numerorum, qui inter se compositi sunt, maxima minima ⁷⁸⁶ que mensura sic inuenitur. duorum mensura maxima

2 hii B || 8 quinquagenari B corr. p quinquagenaria bR ||
 10 is B'R || 11 minorem b maiorem BR || maiori b minori
 BR || 12 tautundem B || 14 mensuram B'R || maxima * B ||
 19 bis quinquages b || 20 ex hic corr. in ex hinc B aꝝ hoc
 add. b ex hic R ex hinc r || 21 maximam BR corr. p || 22 duos
 BR dictos b || is om. B'R || 23 minimam add. Vulc. ||
 mensuram metietur (mitietur B') minima in ras. in B || 26 ad
 hic add. aꝝ huic b || 27 quinquagenium B'R ||

quaeritur. si ea tertio quoque eorum minimo communis, repertum id quod desideratum est: si non est, medii minimique maxima mensura eodem modo requiritur eaque tribus omnibus communis est. sint tres numeri trecenti quinquaginta, centum, septuaginta quinque. quae sit mensura maxima communis his qui trecenti quinquaginta et his qui centum sunt, repertaque sit in quinquagenario numero, consideremus an hic tertium illum, qui septuaginta quinque habet, metiatur. si metiretur, omnibus tribus communis esset. non metitur autem. ergo iungimus centum et septuaginta quinque et horum maximam mensuram requiramus. demo ex centum septuaginta quinque. supersunt uiginti quinque. hos quotiens possum demo ex eo numero, qui septuaginta quinque habet, id est bis. supersunt uiginti quinque. hic numerus maxima mensura est communis his qui centum et his qui septuaginta quinque sunt. in his etiam omnium trium numerorum maxima mensura communis est. nam uiciens quinquiens terna septuaginta quinque sunt, uiciens quinquies quaterna centum, uicies quinquies quaterna dena trecenti quinquaginta. consideremus nunc horum uiginti quinque quae minima mensura sit. ea peruenire neque ad duos neque ad tres neque ad quattuor potest, sed est in quinario numero et haec eadem mensura minima communis omnibus tribus superioribus numeris repperietur. nam duo qui et trecentos quinquaginta et centum metiuntur, septuaginta quinque non metiuntur. tres, qui septuaginta quinque metiuntur, CCCL et C non metiuntur. quattuor qui centum metiuntur, rursus CCCL et septuaginta quin-

1 ea *Koppius* ex *BR* aꝝ in *b* || quoque eorum p eo quoque *b* quoque eo *BR* || 6 & C & inter CCCL et LXXV add. *b* || in ante his add. *b* || et his qui *R* et is qui *B* et in his qui *b* || 7 ad sit add. aꝝ fit *b* || 9 si metiretur om. *R¹* || 10 iungamus p || 13 supersunt XXV om. *R¹* || 18 uicies *br* || quinquies *br* || 19 uicies *bR* || C — quaterna om. *R* || 20 CCCCL *B¹R* || 21 orum *R* || 25 reperietur *R* || 26 post duo add. et *R¹* || et post qui om. *R* || et ante C om. *R¹* || 28 C metiuntur om. *B* add. post rursus *b* || 29 post et add. C metiuntur *B¹* ||

que non metiuntur. quinque primum omnes illos metiri possunt, quia quinques quina dena septuaginta quinque, quinques uicena centum, quinques septuagena CCCL sunt. duobus uero numeris datis quem minimum illi 787
 5 metiantur> sic inuenitur. sint dati numeri duo et tres. hi inter se incompositi sunt. ex his alter alterum multiplicet. bis terna uel ter bina fiunt sex. hic minimus numerus est quem illi duo metiuntur. maximum quem metiri possint nemo dixerit, sed omnem idem numeri me-
 10 tientur quicumque senario numero multiplicato fiet. addantur duo numeri inter se compositi nouem et duodecim. simplici multiplicatione eodem non peruenitur, quia potest etiam minor numerus quam qui sic efficitur in his mensuram habere. alia igitur uia reperiendum est. uidea-
 15 mus qui minimi numeri sub eadem ratione qua hi 788
 sint. est autem in nouenario numero minimus rationis eiusdem in III, in duodenario in duobus. nunc multiplicet ex minoribus numeris uterlibet non suum numerum sed alienum id est uel III duodecim, uel duo nouem. ter duo-
 20 dena triginta sex, bis nouena XVIII, mensuram habeat et in nouem et in duodecim. habet autem in nouem et in duodecim non habet. dimittatur igitur et maior apprehendatur qui est triginta sex. hic minimus est quem metiri et nouem et duodecim possint. nam et nouiens qua-
 25 terna et duodecies terna XXXVI sunt. eadem ratione omnem numerum quicumque triginta sex multiplicatis 265 G
 fiet idem illi duo numeri metiuntur. tribus autem nume- 789
 ris datis numerus quem minimum illi metiantur, sic inue-

3 septagena B^1 || 6 compositi B^1 || alter bis positum in B || 8 metiuntur D metiantur BR || mitiri B etiri R || 10 qui-
 cum b || addentur B || 12 simplici *scripsi* simili BR || 13 quam
del. b || 14 habere. alia *scripsi* aliam habere BR aliam ha-
 bere alia *Vulc.* || 15 quam b || 16 sunt b || 17 in III (tribus
 R) in duodenario *om.* B^1R^1 || 19 II uel VIII B || 20 is B^1R ||
& in VIII iteratum a B^1 || 21 et ante in XII *om.* R || 22 sic
ante maior add. b || 23 hic minimus— 25 quicumque XXXVI
om. R^1 || 24 nam et nouiens (nouies Rb nobiens B) quaterna
et duodecies terna XXXVI sunt *om.* *Koppius* || 27 metietur
 R^1 || 28 quem (corr. ex qui m) ***** illi B ||

nitur. sint dati tres numeri duo tres quattuor. summus
is numerus qui minimus et in duplicatione et in triplicatione
mensuram habet. is est senarius. consideremus an
hic etiam tertium ex tribus id est quaternionem metiatur.
si metiretur, repertum id esset quod requisitum est. nunc
non metitur. aspiciamus ergo quem minimum quattuor
et tres metiantur. is est duodecim. ergo is est minimus
quem omnes illi tres metiri possunt. nam et bis sena et
ter quaterna et quater terna duodecim fiunt. et hic quoque
omnem numerum, qui duodecim multiplicatis fiet,
10

790 idem illi numeri tres metiuntur. ubi duo numeri numerum aliquem metiuntur, qui minimus in illis duobus mensuram habet, eiusdem illius numeri mensura est. sint dati duodecim. hos et duo et tres metiuntur. minimus autem numerus, quem illi duo metiuntur, senarius. atquin idem etiam duodecim metitur. nam sexiens bina duodecim sunt. idem fit in eo numero, quem tres aliqui metiuntur. nam hunc quoque metitur qui minimus in illis tribus mensuram habet. ponantur uiginti quattuor. hos et duo et tres et quattuor metiuntur, minimus autem numerus, qui est duodecim, in isdem illis tribus mensuram habet. atquin hic quoque eos qui uiginti quattuor sunt metitur. nam duodeciens bina uiginti quattuor sunt.

791 si bini numeri maiores minoresque ponuntur sic ut eadem ratio inter maiores minoresque sit, quotiens maior maiorem, totiens minor minorem metitur. sint numeri duo et tres. deinde octo et duodecim. eadem inter maiores minoresque numeros ratio est. nam et tres duobus et duo-

2 his B^1 || 3 ad is est add. aꝝ id est b || 5 esset b est
et B est R || 7 metiatur R || in ante XII add. b || id est
corr. in is est B aꝝ idem add. b || minimus BR numerus b ||
8 possint B^1R || 9 hic BR is b || 10 qui a XII b || fient BR
aꝝ et add. b || 14 & IIII ante metiuntur add. b || 15 atqui
 b || 16 idem scripsi isdem BR || sexies br || 18 hinc B^1R^1 ||
post metitur add. atquin quinarius quoque numerus sexiens
metitur B^1 || 21 qui BR id b || numeris post illis add. b ||
22 atqui b || 23 binis R || 24 numeris RB^1 || maioresque
omisso minores B^1R^1 || 26 ad minorem add. ꝑ maiorem b ||
et III (corr. ex IIII) B uꝝ add. b ||

decim eis qui octo sunt superdimidi sunt. metiuntur autem tres eos qui duodecim sunt quater. nam ter quaterna duodecim sunt. <atqui duo quoque eos qui octo sunt quater metiuntur. nam quattuor bina octo sunt. [quo-
 5 tiens singularitas aliquem numerum metitur, totiens alias numerus metietur.] eueniet ut, quotiens singularitas ex secundis priorem numerum metietur, totiens is, qui ante in singularitatis mensuram ue-⁷⁹²nerit, ulteriore numerum metiatur. sint unum et quinque et sex et triginta. singularitas quinarium numerum quinquies metitur. idem facit senio in triginta. rursus ipsos sex singularitas sexiens metitur. atqui quinarius quoque numerus sexiens metitur eos qui triginta sunt. si duo numeri alter alterum multiplicant, eum uero numerum qui sic effectus est aliquis
 10 15 qui per se incompositus est metitur, idem necesse est etiam utrumque ex prioribus metiatur. multiplicet decas octonarium numerum, fiunt octoginta. hos duo metiuntur. nam bis quadragena octoginta sunt. atquin idem octo quoque et decem metiuntur, cum bis quaterna octo,
 20 bis quina decem siant. quotienscumque numeri proportionis eiusdem, quam ἀναλογίαν Graeci uocant, in ordinem ponuntur, primus si ultimum metitur, secundum quoque et deinceps omnes metietur; si secundum metitur, ultimum quoque et medios metietur; si quemlibet denique
 25 unum metietur, omnes metietur. contra si ultimum non metitur, ne secundum quidem neque quemquam alium; si secundum non metitur, ne ultimum quidem aliumue; si quem medium non metitur, ne alium quidem. sint tres et nouem et uiginti septem, LXXXI CCXLIII.

1 is BR his br || 2 ter quaterna BR quater terna r || 3 eos om. B || 4 glossam deleui || 6 post numerus add. alium b || 7 priorem scripti ulteriorem BD || his (deletum in) B || 9 et ante XXX om. R || 10 quinquies b || 11 sexies b || 12 atquin R || atqui—sexies metiatur (sic) om. B¹ || 16 decus BR corr. Vulc. || 17 octonarius B¹R || numerB numerus R || 18 post idem add. si B¹R || 19 metitur br || 20 fiunt b || 21 ana ΠΟΤΠΛΛΑΝ(logian b) B ΑΝΑΤΤΟ-ΠΛΑΑΝ R || 25 omnes metietur om. R || 26 non metietur B¹ || ne b nec B nec R || neque quem B neque quam b nequemquam R corr. p || 27 metietur R || nec b || 29 et ante XXVII om. RB¹ || CCLI III B¹ ||

inter hos omnes tripli ratio est. ternio autem metitur eos, qui ducenti quadraginta tres sunt. ter octogena singula ducenti quadraginta tres sunt. idem ergo metitur nouenarium numerum, cum ter terna nouem sint, et quia hunc metitur, etiam ultimum, et quia utrumlibet, etiam ceteros, et quia medium quemuis ex illis, et priores quoque et ulteriores. at duo quia non metiuntur ducentos quadraginta tres, ne nouem quidem aut medios; quia nouem non metiuntur, ne ducentos quadraginta tres quidem aut medios; quia nullum ex mediis metiuntur, ne ulteriores qui-

795 dem. si quotlibet ab uno numeri conueniunt proportionis eiusdem, quot per se incompositi numeri ultimum numerum,

267 G totidem etiam eum qui ab uno proximus est metiuntur. sint numeri qui duplo increscunt: I duo quattuor octo sedecim. ex his eos qui sedecim sunt duo, et idem se ipsos metiuntur. at sint I, XII, CXXXIII, MDCCXXVIII: sunt per se incompositi numeri II et III, quia bis DCCCLXIII in MDCCXXVIII: itemque ter DLXXVI. atquin eidem duo et tres et duodecim quoque, qui ab uno proximi sunt, me-

796 tiuntur, cum bis sena et ter quaterna duodecim sint. si quotlibet ab uno numeri proportionis eiusdem sunt, minor numerus maiorem semper per aliquem aliorum, qui sub eadem ratione sunt, metitur. sint I duo quattuor octo se-

1 omnis triplicatio R || metietur R || 3 et 5 metietur R^1 || 8 ne om. B^1R^1 || post VIII add. quidem r || 11 quodlibet BR || portionis B^1R || 12 quod R || 16 at sint · I · XII · CXLII · I · CC · III st p se incompositi numeri · II · et III · qui ab his octingenta quinquagena bina I CC · IIII · st; itē quet quingentena sexagena octogēna. atquinidē · II B (in his qui bis leguntur numeri I CC in ras. sunt): at sint I · XII · CXLII a CCIII sunt per se incompositi numeri duo & tres qui ab his octingenta quinquagena bina m δCCIII sunt (p se incompositi numeri duo et tres q ab is octingenta quinqe-
na bina m septingenti quatuor sunt add. in marg. inferiore) itemque ter quingentena sexagena octogena atquin idem R: totum lotum restituit Koppius || 19 post sunt add. τ r || 20 sunt B || 21 quodlibet R || portionis B^1R || 22 eorum b aliorum BR || 23 ratione marg. Vulc. portione BR ||

decim, triginta duo, sexaginta quattuor. ex his duo eos qui quattuor sunt, quattuor eos qui octo sunt, octo eos qui sedecim sunt, sedecim eos qui triginta duo sunt, triginta duo eos qui LXIII sunt, duplicatione metiuntur. at 5 duo eos qui octo sunt quadruplicazione metiuntur. eadem eos, qui sedecim sunt [qui] metiuntur quattuor, [sunt] VIII eos qui XXXII sunt, XVI <eos qui LXIII sunt. itemque octuplicatione metiuntur duo eos qui sedecim sunt, quattuor eos qui triginta duo sunt, octo eos qui sexaginta 10 quattuor sunt, neque inuenitur numerus qui non et maiorem metiatur et nulla alia mensura id facit, quam quae in isdem numeris est. si quotlibet ab uno numeri proportionis eiusdem sunt> et is qui ab uno proximus est per se incompositus est, maximus ex his in mensuram non 15 ueniet nisi qui eiusdem proportionis erit. sint I tres nouem, uiginti septem, inter hos tripla proportio est, et uniproximus numerus per se incompositus est. igitur eos, qui uiginti septem sunt, nullus numerus metiri potest nisi aut tres aut nouem, quia sub eadem proportione sunt, 20 quod non ita euenit, si quando ab uno proximus numerus compositus est. sint I quattuor sedecim, sexaginta quattuor. proximus ab uno numerus per se compositus est. ergo ultimus qui est sexaginta quattuor, alias quoque mensuras quam quae in hac serie sunt admittit, et duo et 25 octo et triginta duo, cum bis XXXII octiens octona bis

2 qui IIII sunt IIII eos om. B^4R || 3 XXXII B XXII
 R || qui ante XXXII add. B^4R || 4 LXIII B LX R
 XL r || at — metiuntur om. R^4 || 5 ad eadem audiendum est
quadruplicazione || 6 qui om. p || IIII B quater R || sunt
VIII eos qui XXXII sunt XVI eos qui LXIII sunt om. p et
deinde omnes edd. etiam Koppius quamquam in BRD plene per-
scripta || 8 quadruplicazione b || 10 ante neque add. XVI b ||
11 faciat BD || 12 hisdem bD || quodlibet B^4D || 13 por-
tionis B^4 porcionis D || his R || 14 ad maximus add. I o b ||
15 uenient b || portionis B^4R || erunt BR || 16 triplo portio
 B^4R^4 || 19 qui b || portione B^4 || 21 post est add. numerus
b || 22 ante proximus add. faciunt r || 24 quae b quam BR
quem r || 25 VIII R VIII Br || XXXV B^4 || octies b ||
octone b || & bis b ||

et triciens bina, sexaginta quattuor faciant. quem minimum numerum duo per se incompositi metiuntur, eum nullus alias per se inconpositus metietur. sumantur quinque et septem. nullum minorem numerum triginta quinque metiuntur. nam quinque VII et VII quina triginta 5 que sunt. atque nullus alias numerus per se inconpositus hunc metiri potest, non duo non tres non undecim non tredecim non XVII. multo uero minus ulteriores numeri. si quadratus numerus quadratum metitur, in latere quoque eius alterius mensura est. sint duo quadrati 10 numeri quattuor et sedecim. metitur eos qui sedecim sunt quaternio, quater enim quattuor sedecim. atquin in latere quattuor duo sunt, in latere eorum qui sedecim sunt quattuor sunt. duo metiuntur quaternionem, bis enim bina quattuor sunt. ex hoc etiam illud apparet ex duobus 15 quadratis numeris, si in alterius latere mensura est, in ipso quoque quadrato numero alterius quadrati mensuram 20 esse. si quadratus numerus quadratum non metitur, ne in latere quidem alterius mensura alterius est. sint quadrati numeri quattuor et nouem. quaternio nouenarium 25 numerum non metitur. ergo ne duo quidem, qui in latere quaternionii sunt, tres, qui in latere nouenarii numeri sunt, metiuntur. ex hoc etiam illud apparet ex duobus quadratis numeris, si in alterius latere alterius lateris mensura non est, ne in altero quidem quadrato numeri 25 alterius quadrati mensuram esse. si tessera tesseram metitur, in latere quoque alterius lateris mensura est. sint duae tesserae octo et sexaginta quattuor. eos qui sexaginta

1 et triciens *BR* tricies *b* || faciant *p* faciunt *BR* fiunt *b* || 4 *ante XXXV add.* quam *b* || 7 XI *b* XII *BR* || 8 XVII *BR* XVI *r* || ulterioris *R* || 9 *post numeri add.* metiuntur *b* || quadratus metitur *BR* || 10 alterius *p* lateris *BR* || 12 atqui *r* || 13 quattuor *B* eorum qui quattuor sunt *b* || duo sint *B¹* || 14 sint *ante duo R* || 16 *post latere add.* eius *b* || 18 metietur *B¹* || nec *b* || 20 nouem *p* VIII *BR* || qua ** *B* ternarii add. *b* quaternā *R* || 22 nouenari *B¹R* || 25 alio *B* || 26 tessera *p* eam *BR* etiam *b* || metietur *R¹* || 27 alterius alterius lateris *B* alterius tesserae lateris *b* ||

quattuor sunt octo metiuntur, si quidem octies octo sexaginta quattuor sunt. atquin si in latere eius tesserae, quae octo habet, duo sint, in latere eius, quae sexaginta quatuor habet, quattuor sunt, duo quaternarii mensura sunt.

5 ex hoc etiam illud appareat, si ex duabus tesseris duo alterius latus, alterius lateris mensura est, eius quoque tesserae alia tessera mensura est; atquin si tesseram tessera non metietur, ne in latere quidem apprens lateris alterius mensura est. <sint duas tesserae octo et uiginti se-

10 ptem. eos qui uiginti septem sunt octo non metiuntur. ergo cum in latere eius tesserae, quae octo habet, duo sint, in eius, quae uiginti septem habet, tres sint; duo ternionem non metiuntur. ex hoc etiam illud appareat quod si in latere tesserae non est mensura, ne ea quidem

15 tessera eam tesseram metitur. in omni uero numero,^{269 7} 801 qui mensuram in aliquo numero habet, ex eodem et mensurae nomen adquirit, qui mensuram facit. sint nouem, hos ternio metitur, et est nouenarii numeri tertia pars in tribus. sint sedecim, hos quaternio metitur, et est quarta

20 eorum qui sedecim sunt IIII. idemque in ceteris omnibus numeris reperietur. sequitur autem ut si numero membrum sit, in eo numero mensuram is habeat, cui cum eo membro commune nomen sit; ut nouenarii numeri membrum in ternione est, eumque tres metiuntur.

25 Hos sat erit cursim numeros memorasse modosque. 802
 cetera Cecropias aequum perhibere cathedras,
 si tamen ullus inest nostris super halitus aris
 aut rite in ueterem cultum replicantur abollae.
 me spatium admonuit iam claudere fatibus orsa,

1 octies b || 2 in latere b altere B in altere R || 3 habent b || in *om.* R || 4 sint B'R || quaternarii p quatuor BR || 5 hac B'R || duo alterius latus (latius B) alterius BR in alterius latere alterius b duo alterius r || 8 apparet BR alterius b || 16 alico B^t || 18 numeri *inductum* in B || 21 reperitur R || 22 his B^t || 25 hos B nos bR || 26 cecropeas r || aecum B'R ||

ne superum nostri capiant fastidia coetus
et uetus astrigero pellar Numeraria caelo.⁵
sic ait ac reticens propiori adiuncta sorori est.

LIBER VIII

DE ASTRONOMIA

⁸⁰³
^{270 G} Quae dum geruntur et deorum sacer senatus illos numerorum concinentium repugnantiumque admiratur anfractus ipsamque feminam quadam uenerabilis excellentiae celsitudine reuerendam non cassum parentem superum creditam recognoscit, multitudo etiam quae iuxta 10 constiterat sapientium praesertimque Pythagoras cum sectatoribus cunctis Platoque Timaei sui caligosa discriminans arcanis eam laudibus uenerantur, nupturamque virginem saepius conspicabunda Pallas quid super dotalis eruditiose feminae comprobaret exquirit et ipsa nutum 15 admirantis adsocians, Cyllelius autem nullius magis alumnae splendore ac luculentia gloriatus huins se feminae euehit granditate: sic Phoebo diutule aliam dotalium intromittere remorante, ne prioris propere admiratio labet-

3 riticens R || propriori B^1R^1 || est om. R^1 || subscriptum MARTIANI MINNEI FELICIS CAPELLÆ DE ARITHMETICA (ARITMETICA B) LIBER . VII . EXPLICIT in BR || inscriptum INCIPIT DE ASTROLOGIA LIB. (LIBER R) VIII (FELICITER add. B) in BR || 10 creditum bR || iuxta Grotius iussa BR || 11 sapientium b sapientem B sapientum R || pytagoras BR || 12 timei BR || discrimans B || 13 ueneratur r || nuptiarumque R nuptarumque r || 15 exquiret B^1R^1 || 16 nullus B^1 || 18 foeko BR || 19 propere r et (p in ras.) B aꝝ proferae add. b profere R || laueretur B^1R ||

retur, sacrum paululum fuit reuerendumque silentium.
 Silenus interea ut Euan consecutus pone uetus atque ad- 804
 clinis adstabat seu marcore confectus aetatis siue anxia
 inter doctae uocis miracula intentione compressus, an alias
 5 poculis turgens tunc etiam nuptialis gratiae nomine pro-
 lectatus inundantis se temeti infusione proluerat, iam du-
 dum laxatus in somnos, forte repente blandum stertens
 <ranae sonum desorbentis increpuit. quo terrore et
 rapiduli sonitus raucitate concussi eodem se quam plures
 10 conuertere diui senisque proflantis somnum atque uementis 271 G.
 crapulae exudatione conspecta risus circumstantium eo
 maxime quod claudebatur excussus. tunc quoniam cre-
 dita iocos nuptialis licentia> non netare, famulitum Vene-
 ris uernaculaeque Bromiales tantos cachinnos concussis
 15 admodum tulere singultibus, ut quam plures alios conisos
 cohibere risum hoc maxime in petulantis proruptionis
 sonum effusique cachinni libentiam prouocarint. deni-
 que, ut semper inpatiens atque inuercundis procax ac
 protervus adsultibus ad eum alacer Cupido atque hilarus
 20 adcucurrit atque ut depile rubellumque caluitum senex
 baculum adclinatus adfixerat, palmae uerbere percrepan-
 tis adploso eoque sonitu reclamanti risum uelut etiam per-
 missum paene omnibus suscitauit,

tunc uix senex reclusis
 25 creperum uidens ocellis
 circumspicit ridentes
 ictuque suscitante
 stupidum dolens tuerit,

805

2 adque *B¹* || 3 anxia *R* || 4 comp̄sus *BR* compressus *b*
 1 uictus add. *b* || 5 projectatus *R¹* || 6 inundatis *B¹* ||
 7 glandum *BR* glandum *b* sterteny *bR* sterneny *B corr. p* ||
 8 raniae *bD* || terrore *D* sterope *B* ał terrore *b* || 9 concussi *B*
 ał confusi *b* confusi *D* || 10 somnum *BD* somno *b* || hu-
 mentis *bD* || 12 quod *scripti* quo *BD* || excusus *D deinde*
 - add. *bD* || 13 nuptiales *D et ut uidetur B¹* || 14 ad uerna-
 culaeque add. *b* bernulae *b* || cacinnos *B¹R* || 15 tuleri *B¹R* ||
 ut in ras. *B* ad *R* || quemplures *R* || 16 coibere *B¹* || 17 ca-
 cinni *B¹R* || 19 ilarus *B¹R* || 20 adque *B¹* || 21 baculo *b* ||
 adfixerat *B¹R* || ueruere *B¹* || 28 tueretur *R* ||

frictuque palmulari
 madida detergit ora.
 tunc motus increpante
 baculum rapit Lyaeo,
 ac dum mouere gressum
 cupit auocante Lyde,
 tandem recepta luce
 superum uidet senatum:
 percellitur repente
 silicerniumque nutans
 temptat celerare cursum;
 tunc motibus negatis
 magis inuolutus astat,
 cessimque formidantes
 abeunt pedes tremore
 titubansque moliensque
 haeret reddit recurrit,
 tunc uicta palpitansque
 turgens cadit senectus.
 fit maior inde risus

5

neç scit modum uoluptas,
 donec iubente Baccho
 Satyrus rapit iacentem
 ⟨scapulisque dat supinum
 uuidumque⟩ quadrimembrem
 colloque complicatum
 utribus parem reportat.

10

15

20

25

806 hac iocularis laetitiae alacritate feruente Satura illa, quae
 meos semper curae habuit informare sensus 'ne tu' ait
 'Felix uel Capella uel quisquis es non minus sensus quam

4 lyeo BR || 6 an cupid ac uocat Lyaeum? || ad lyde
 add. dea b || 11 clere BR celere b celere r || 18 uita palmi-
 tansque R¹ || 21 nec scit r nesit B nescit bR || 23 saturus
 B¹ || 24 scalpulisque B¹ scapilisque D || sopinum D || 25 et
 iatimembrem BR || 27 parem R darent B daren b || 28 iacu-
 laris R || ferbente B¹ || satyra BR || 30 quisquis quies R
 quisquis quis es B eraso postremo quis ||

nominis pecudalis, huius incongrui risus adiectione desipere uel dementire coepisti? ain tandem non dispensas in Iouiali cachinnos te mouisse concilio uerendumque esse sub diuum Palladiaque censura adsimulare quemquam
 5 uelut cerritulum garrientem? at quo etiam tempore Cupido uel Satyrus petulantis ausus procacitate dissiliunt?
 nempe cum uirgo siderea pulchriorque dotalium in istam uenerabilem curiam ac deorum uentura conspectus! apagesis nec post hos nugales ausus lege hymeneia et culpae
 10 uelamine licentis obnuberis! saltim Prieniae ausulta nihilum grauate sententiae et ni ὅνος λύρας, καὶ ρὸν γνῶθι.
 tam tristibus asperisque Saturae alioquin lepidulae uerberibus demulcatus, cum excusamentis admissi uelut pro-
 15 caccis inuolutus, tandem quae puellarum intromittenda pa-
 ratur inquiero. ac sic illa nondum stomacho senescente,
 quo in me inuehebatur, exorsa

astrigerae iam sedis iter cursumque polorum
 et sacra multiuagos qua tollunt sidera flexus
 dicere tempus adest: uideo splendescere pulsu
 20 icta corusciferi subito laquearia caeli:
 illinc bis septem solitus seruare Triones
 pastor Hyperborea resplendet luce Bootes,
 hinc qua deuexo tellus subducitur axe,
 ignoto Canopos sese infert fulgidus astro:
 25 Phoebeos pariter currus rapidosque meatus

808

1 inconceriri *R* || adiectione *R* || 2 an tandem *bR* ||
 3 cacinnos *B'R* || 5 uelut *Susius in Gurlitti animaduerss.* IV
 p. 10 uel *BR* || cerritulum *B* cerriculum *bR* || ad *B'R* ||
 9 post hos *scripti* post id haec *B* post id *b* post haec *R* ||
 leges menega *B* leges himenegia (*sed hi rursum delet.*) *b* le-
 ges menegia *R corr. p* || 10 obnuneris *B'* || saltem *Br* || pri-
 aenciae (iae in fine uoc. *deleta*) *B* || 11 NIONOC ΛΥΡΑC in
 ras. *B* ni onos αΥΡΑC *R* || KAIPON *BR* ΓΝΟΤΟ *B* ΓΝΟΤΥ *b*
 ΓΝΟTi *R* || locum restituit *Grotius* || 12 satyrae *B'R* || lepidulae
B'R || 13 demuleatus *Grotius* demulgatus *BR* demulgatis *br* ||
 14 pararetur *B'* || 20 iacta *b* || subi ubi tunc *B* ubi tunc *b*
 subitunc *R corr. Vulc.* || 22 yperborea *Rb* iperborea *B* ||
 24 icnoto *B'R* || 25 foebeos *BR* || cursus *br* ||

273 G

et totiens uariae flammantia cornua lunae,
 quin etiam medios quos nectunt culmina circos,
 oblique et rutilis quo se rapit orbita signis,
 cernere iam uideor: tu fingere ludicra praestas
 uiliaque astriloquae praefers commenta puellae.'

5

809 talia adhuc canente Satura uetus ille ac durissime castigatus denuo me risus inuasit. 'euge' inquam 'Saturam artem poeticam feci colere! coepistine Permesiaci gurgitis sitire fontes? iamne fulgores praeuides et uultus deorum? ubi illud repente discessit quod inrisoria semper 10 lepidaque uersutia inter insana semper deridebas uatum tumores dicabulis cauillantibus saleque contenta nec minus poetarum rhetorumque cothurno inter lymphatica dere-
 licto et quod rabido feruebas cerebrosa motu ac me Sileni somnum ridentem censorio clangore superciliosior 15 incre-
 <pabas? ergone figmenta dimoueam et nihil leporis iocique permixti taedium auscultantium recreabit? Pe-
 ligni de cetero iuuenis uersiculo resipisce et ni tragicum conrugaris

ride si sapis o puella ride!

20

810 his me Saturaque mea alterna diutule obiurgatione rixatis, aliam dotalium uirginum Delius intromissurus> egreditur. et ecce globus quidam lucis aetheriae et concava perspicui ignis adiectio, ut apparebat, intra se quandam uirginem claudens, miti uertigine sensim uolutus inlabitur. 25 quo candore luminis propinquantis plures innradiati resulseret diui fatalesque maxime, quorum etiam habitus motusque et quicquid in his ignotum credebatur emicuit.

1 toties *B¹R* || 2 nectunc *B¹R* || uolmina *R¹* || 3 obli-
 qua *B* || qua *b* || obita *R* || 4 pestas *B¹* || 6 satyra *BR* ||
 7 Saturam artem poeticam feci colere *Koppius* satyra me ante poetriam
 (potetriam *B¹*) fecit colere (colera *B¹R¹*) *BR* || 10 inrisuria
B¹ || 12 dicabilis *B¹* || 13 coturno inter lymfatica *BR* ||
 14 et *scripsi* est *BR* || rapido *R* || ferebas *B¹* || 16 ergo nec
B¹D || 17 iecique *D* || 20 *Martialis II 41* || 21 mea *ut uidetur*
B¹; ante me add. a *b* || satyraque *BD* || 24 adiectio *scripsi*
 adiestio *BR* aggestio *p* || 25 mitti *R* ||

tunc et ipsa extimi caeli contextio eiusdem lucis fulgoribus reuibrauit. quo miraculo stupefacti aerii terrestres marinique diui et siquos clausa telluris operiunt, Astraeamque, Vranien, certe Libyssam apparuisse rati, locum 5 concessionis honoratissime praebuere. et ecce subito pro- 811
silit quaedam gemmata nec minus totis artubus decenter oculea. huic sidereus uertex uibrantesque crines. uerum alae cum pennis hyalinis et uolitandi per mundum remigia crebrius aurata crispantur. gestabat in manu cubitalem 10 fulgentemque mensuram, in alia librum, in quo praemetata diuum itinera et cursus recursusque siderei cum ipsis 274G polorum cardinibus praenotati ex metallis diuersicoloribus apparebant. quae ubi in medium quam pluribus sibi dis adridentibus uenit, ceteris pulchritudinem splendoremque 15 eius admirantibus, ita coepit

'Multae admodum rationis nec eiusdem despabilis 812
temnendaque contitu me, siqua sunt industriae nostrae opera, conuenerat reticere. haec enim uerecundae arbitror probitatis motus cursusque proprios ipsis edisserere 20 qui mouentur docereque deos uelle quod faciunt, tum etiam quod per immensa spatia saeculorum, ne profana loquacitate uulgarer, Aegyptiorum clausa adytis occulebar. quippe per quadringenta ferme annorum milia illic reuerenti obseruatione delitui, atque utinam post diluuialis 25 consternationis excussum Athenarumque urbem longa intercapidine restitutam nullae me in Graecia terrestres inlecebrae nec iactantes crinitorum scopas palliolis con-

1 et b ex BR || 3 claustra in B a manu recentiore corr. || astreantemque R astrea ** tem ** (uidetur fuisse ro) que B || astreantemque b corr. Koppius || 4 aut ante Vranien add. Koppius || lybyssam B lybissam R || 5 subitum b || 6 artibus BR corr. p || 8 pinnis B¹ || yalinis b salinis B ialinis R || 10 praemeta B¹ || 12 populorum B¹R || 13 diis BR || 16 despabilis B¹R || 17 tempnendaque b || contuitus r et fortasse B¹ || 22 aditis R || occolebar B¹ || 23 quadraginta b || 25 athenarumque b * (uidetur fuisse n) atnarumque B aeternarumque R ethernarumque r || 26 graetiam R et ut uidetur B¹ || terrestres b taerestris R taeretuis B || 27 scopae Grotius sed structura est 'philosophi qui σκοπάς iactabant' || pallio-

tegendarum potius quam diuulgandam cognouissent! num-
quam profecto itineris rationes redditusque uestri in noti-
tiam hominum ac mortalium curarum inluuiem perueni-
813 rent. sed quoniam utcumque in Graiam notitiam erra-
bunda perueni, sufficere oportuit quicquid ab Eratosthene 5
Ptolemaeo Hipparcho ceterisque uulgatum, ne me ultra
loquendi necessitas ingrauaret. tamen quia me alumnantis
erudiantisque Cyllenii reticere non permittit officium,
nostrique studii secreta discludere sollertia quoque nuben-
tis inuitat, apud uos superi caelestesque qui uestra recen- 10
sebitis meacula non tacebo.

814 Mundus igitur ex quattuor elementis isdemque totis
in sphaerae modum globatis, terram in medio imoque
<defixam aeternis caeli raptibus circumcurrentis circulari
quadam ratione discriminat. quamquam auscultare phy- 15
sicis in ipso astruendi limine non dedigner, qui subtilium
corporum teneritudinem suis coactibus circumductam in
275 G quasdam sectas uias et circulorum intercapedines non
aestimant> disparari, sed suis fluctibus adhaerentes natu-
ras undiquesecus globoso ambitu orbibusque diffundi. 20
quarum circa medium, quod dixerunt centrum, aquae pri-
mum, aërisque sequens, tertium ignis κῦμα commemo-
rant; et tunc quinto quodam corporeae substantiae tem-
peramento aetherios circumuolare fulgores, quo loco solis
lunae ac siderum signiferique orbis se obliquitas circum- 25
ducit, quod κυκλοφορητικὸν κῦμα gymnasia rettulerunt.

lis *Grotius* contegendarum *Koppius* palliolos (nec add. r) non
tegendarum BR || 1 quam diuulgandam om. R || post diuulgandam
add. potius B¹ || cognouissent b cognossem B cognoscendam R || 2 iteras BR iteris b initieris r corr. p || 5 quid-
quid B¹ || eratostene R heratostene B || 6 ptolomeo ipparco
BR || 7 et ante tamen add. B¹ || 8 cyleni B¹R || 9 studi
B¹ || 10 apud B¹ || 12 hisdemque BR || 13 spere R sperae
B || globatis Br globatus bR || 15 fysicis BD || 22 commemo-
rat br || 23 post quodam add. loco br || temperamento b
temperato r temperata BR || 24 aetherios B aethereos b ||
26 ciclo foreticum cima B cido foreticus et cima b cydo fore-
ticum cyma R in quo a manu saec. XVI add. locus corruptus
fortè κυκλοφορητικὸν χύμα || retulerunt b retullerunt R ||

cuius naturae tranquillitas etiam illum extimum tenet
ambitioremque cursum, qui ex eo, quod nullis sideribus
occultatur, ἀναστροφ perhibetur. si igitur sui similis 815
omnis circumagentium naturarum ambitus repperitur,
5 nulli possunt aetherium tractum circuli uariare. nos igitur
circulos non ita dicemus, ut linquentis naturae discrimina
corpuenta fingamus, sed ut ascensus descensusque ad nos
errantium demonstreimus. neque enim uel axem prolos-
que, quos in sphaera aenea, quae κρικωτή dicitur, ad in-
10 tellegentiae compendia adfixere mortales, ego robori mun-
danae rationis apponam, cum nihil solidius terra sit quod
eam ualeat sustinere; deinde cum poli uelut perforatae
exterioris sphaerae cavernis emineant, et hiatus quidam
cardinesque fingantur, quod utique subtilibus aetheriisque
15 accidere non potuisse conpertum. sicubi igitur intelle- 816
gentiae edissertandique proposito uel axem uel polos uel
circulos perhibebo, ideali quadam prudentia, non diuer-
sitate caeli discreta sed spatiorum rationibus dispensemur.
sicque habeatur cum euexum deuexumque mundum di-
20 xero, cum similis cunctis suis partibus sit sublimeturque
uel lateat pro condicione horizontis positioneque ter-
rarum.

Hoc igitur praemonito illud insinuo, quod quidam 817
Romanorum non per omnia ignarus mei stellas a stando,
25 sidera a considendo, astra ab Astraeo dicta fuisse comme- 276 G
morat, fabulosisque commentis Grai compleuere caelum.
ego praecepta potius edisseram disciplinae ac decem dici
mundi circulos adseuero. quorum alii paralleli, quos ae-
quidistantes Latine possumus memorare, eosdem polos
30 habent quos ipse mundus. poli enim sunt qui a centro
circuli linea usque in circumferentias ducta medietatis

2 syderibus *BR* || 3 oculatur *B'R* || anastros *B* an̄ros
R || 6 linquentis *BR* || 8 enim *inductum in B* || 9 feraenea *R*
sferaenea *r* sferaenea *B* spherecia *b* || cricote *BR* circote
br || 13 faere *R* || cabernis *B'* || 14 cardinisque *B'R* ||
18 depensemur *B* || 21 orizontis *BR* || 24 meis *B'* mihi *Ritsche-*
- lius de Varr. discipl. libris p. 10* || 25 astreo *BR* || 28 aequi-
stantes *B* equstantes *R* corr. *p* || 29 eosdemque *b* ||

818 sectae mensuram aequa ratione discriminant. uerum ex parallelis primus est is, qui et semper apparens et contingens confinia finitoris numquam mersus adsurgit, qui septentrionalis circulus perhibetur ex eo quod cum ceteris, quae promentur, etiam gemina sidera Septentrionis 819 includit. secundus autem ex parallelis maximus solstitialis est, ad quem sol aestiuus accedens solstitii fine repulsus 820 abscedit. tertius aequinoctialis medius maximusque cunctorum, per quem sol secundo, uel cum in aestiuam flagrantiam surgit uel cum in hi-berna descendit, quadam 10 mundi medietate peruectus mensuram noctis lucis aequalitate compensat. huic propinquus brumalis, in quem hie-mali fine perueniens in aquilonem denuo repulsus assurgit. quintus autem idemque ultimus australis quique antarcticus perhibetur. hic mersus ac uix altiore circuli 15 extremitate> horizontis defixa contingens tanti tamen 277G spatii quanti septentrionalis circulus ratione monstratur, ei etiam inuenitur obpositus.

823 Consequens reor coluros demonstrare, quorum pars desuper, quaedam alia in imo uersatur occulta. de quibus non nescio scriptorum uariare definita. nam alii a septentrionali cardine meridianum duci circulum perhibent exindeque sub terras meantem denuo in arcticum apicem sublimari, alii uero contra a cardine meridiano inchoamenta circuli perhibentes, eundem per arcticum uerticem unde ortus denuo retulerunt; qui quidem alium ab ortu circulum decussantes in quattuor quadras mundi 824 ambitum discreuerunt. uerum ego, quod Hipparchus meus scriptorum ueritatem complexus, hos dico a signis

1 aequa B¹R || 2 his B¹ || 3 assurgit b || 4 circulos R ||
 5 etiam in ras. in B || 7 fini B¹ || 14 post australis add. est b ||
 antarticus BD || 16 orizontis BR || 17 post spatii add. est b ||
 20 obculta B¹ || 21 ali B¹R || 23 articum BR || 24 a om.
 B¹R || 25 ad eundem add. a¹ eodem b || articum BR || 27 de-
 cursantes B decursantes bR || 28 ipparcus meus BR yppar-
 cus meus b alumnus meus a recentiore manu add. in B ||
 29 ueritatem scripsi ueritate BR uarietate r || ante hos add.
 est r ||

zodiaci cycli uenientes et tam inter se secundo coniunctos, quam omnes parallelos angulis aequalibus persecantes in cardines peruenire. nam unus ab Arietis octaua parte natus ambito mundo per polarum uertices ad eandem re-
5 currit, alias simili complexu mundum a Cancro exortus includit, quod planius postmodum faciemus.

Verum nunc obliqui suntedicendi. quorum signifer 825 duodecim discriminibus interstinctus ex parallelis duos solstitialem brumalemque contingens, aequinoctialem me-
10 dium secat secundo nec ad pares angulos aut findit aut finditur. qui soli lunaeque iter praebet cuin quinque side- 826 ribus. Galaxeas nero lacteus obliquorum multo maiore ambitu porrectus etiam uisibus adprobatur. nam confinio septentrionalis circuli natus in finitorem antarcticae re-
15 gionis adclinan paene totum uidetur permeare caelum. quem quidem mihi desipere uidentur qui circulum negauerunt. superest iam unus e circulis, quem quidem, quod 278 G locis momentisque omnibus uariatur, dubito quid appellam. hic tameu nouissima supernaque discriminans atque 20 undique in superficiem telluris lineae flexu ambientis in- cumbens horizon uel finitor [uel oriens] perhibetur.

Sed quoniam expositi circuli breuiter claruerunt, 827 nunc eorum spatia, unde primo cooperam, perhibebo. ac prius ad septentrionalis circuli redeam granditatem. in
25 quo more geometrico duo primo signa composui ad circulum perducendum id est unum quod centron, aliud quod peripherian demonstraret. itaque in ipso mundi cardine posui clarius sidus atque ab eo ad Draconis caput, quod iam notaueram usque ad finitoris circulum peruenire,
30 lineam duxi. quam postea manente centro mente circumagens circulum designauitque ab omni parte spa-

1 zodiaci *B'R* || cicli *b* cili *BR* || uenientis *B'R* || 2 aequalibus *scripsi* aequales *BR* || 3 arietes *R* || 4 solorum *B'R* || 5 cancro *b* leone *BR* || 8 duo *B'* || 10 nec *BR* nam *b* || 12 post uero add. id *b* || 14 antarticae *BR* || 16 ante qui add. illi *b* || 17 quod *R* quo *B* quia *b* || 21 orizon *BR* || *glossam del. Grotius* || 23 primo conciperem *B* primo conceperem *R* ceperam (*inducto primo*) *b* || 25 ad *om. R* || 27 perferian *BR* || 30 doxi corr. in duxi *B* 1 di add. *b* || manente *b* manante *BR* *del. r* ||

tium aequale complexa per haec sidera peripheria circumducta peruenit: a capite Draconis et dextro pede eius qui appellatur Engonasis ad medium Cephei pectus, *< tunc ad pedes priores maioris Vrsae*, inde rursus ad Dracoris caput.

828 Huic circulo confinis solstitialis, quem itidem linearis dimensione a cardine mundi in octauam Cancri partem ducta, quo Sol accesserat solstitio, repperimus eundem circulum ambitu potiorem per haec tamen signa curuari: incipit ab octaua parte Cancri, cuius omne corpus in longitudinem secat, ad Leonis pectus ac uentrem; inde ad Ophiuchi umeros, deinde ad caput Cygni, deinde ad unguis Equi ac protinus ad dextram Andromedae manum, deinde ad sinistrum Persei crus eiusdemque sinistrum umerum, inde ad utraque Heniochi genua et proxime ad Geminorum capita, a quibus rursus ad octauam Cancri ipsius partem.

829 Aequinoctialis demum circulus bis admensus a poli 279 G termino circumactus tam in Arietem quam in Libram linea permeante per haec signa circulum cludit: ab octaua parte Arietis per totum corpus eiusdem ad reductum Tauri pedem, inde ad medianam Orionis aluum, deinde per edictas curuationes Hydri Crateraque et Coruum ad octauam Librae partem inter duas lucidas signi illius stellas; inde ad utraque Ophiuchi genua ac tunc per Aquilam ad Pegasi caput, a quo rursus ad octauam Arietis partem.

830 Brumalem uero circulum similiter signo in octaua Capricorni parte defixo per haec meare conperimus: ab octaua parte Capricorni per totum corpus eius ad pedes Aquarii; inde ad Ceti ultimam caudam, ac dehinc ad Le-

1 perferia *BR* || 3 aengonasis *R* engonasis *R* engonasis *r* || cefei *BR* || 6 quem *p* qua * *B* qua *D* ubi add. *b* || 9 ambitum *B^t* || potiore *BR* corr. *p* || curbare *B'R* || 12 ofiuci *R* ** offiuci *B* || humeros *b* || cygni *b* cynni *B* cycni *R* || 15 numerum *B* humerum *R* || enioci *BR* eniochi *b* || 22 album *B'R* || 23 editas *BR* || ydri *bR* ydi *B* || crateramque *B* || 25 ofiuci *BR* || aliquam *B'R* || 26 capud *B'R* || parte *R* || 30 aquari *B'R* || ac dehinc *b* ad hehinc

porem prioresque Caniculae pedes; inde per Argo tergusque Centauri ad Scorpionis aculeum, deinde per Sagittae ultimam partem ad octauam Capricorni partem circulus reuocatur.

5 Vltimus ex parallelis, qui uocatur antarcticus, tan- 831
tundem spatii quantum septentrionalis includit. quem quidem meantem, quibus sideribus circuletur, ego potero memorare. neque enim mibi ulla caelestis globi portio habetur incognita. sed quoniam per ignota superioris
10 partis uisibus hominum distenditur, dicere praetermitto, ne inconperta falsitatem admiscere uideatur adsertio.

Melius coluros demonstremus, licet ipsi quoque ali- 832
quid curuationis abdentes non se totos uisibus repreesen- 280 G
tent, tamen quia coniectura non errat, poterunt demon-
15 strari. atque ita eorum primus, qui ab aequinoctiali parte sumit auspicium, ab octaua Arietis parte contingens ultimum Deltotou angulum, ac mox summum contingens Persei caput dextrumque eius brachium, proxime manum secans per septentrionalem circulum ad cardinem perue-
20 nit mundi; a quo per caudam Draconis ad sinistrum Arctophylacos proximeque ad Bootis stellam ductus dextrum Virginis pedem sinistrumque contingit, in quo octaua pars Librae est; unde ad dextram manum Centauri, qua pan-
theram tenet, diuisus haud procul ab eo loco, quo sini-
25 stram Centauri ungulam tetigit, in regionem inconspicuae nobis partis obruitur; unde emersus infra Cetus per corpus eius auersique ceruicem ad caput atque inde ad octauam partem Arietis redit. alter autem colurus, qui 833
etiam tropicus dicitur, ab octaua parte Canceris consurgit
30 ad sinistrum ex prioribus Vrsae pedem per ipsum pectus eius ceruicemque; inde ad cardinem peruenit mundi, atque inde per clunes minoris Vrsae et inde per Draconem

*B ad dehinc R || 1 argonem b || 5 antarticus BR || 12 de-
monstramus bR || 14 poterat B'R || 17 Deltotu Grotius del-
totos BR || 18 ei B || 20 artofylacos BR arctofylacos b ||
24 aut B'R || 25 regionem R regione b egioni B || 26 coe-
tum BR || 29 tropicos B'R || 31 at D (?) || 32 inde b bis D
et a manu recentiore in ras. in B ||*

ad sinistram alam Cygni ceruicemque perductus ultimum Sagittae spiculum et proximie rostrum Aquilae contingit, a qua ad octauam partem Capricorni⁹ descendit. inde haud procul mersus in regionem inconspicuam infra Argo resurgit, cuius et gubernaculum et rectam puppim secans ad octauam Canceris partem redit.

834 Duos iam superesse circulos dubium non habetur, quos quidem obliquos dici superius memorau. quorum unus signifer non ut ceteri, quos linealiter feci, sed latissimus omnium conprobatur. quem cum in duodecim spatia discernerem, singulis triginta partes non nescia rationis

281 G ascripsi. uerum eius latitudinem circuli tetendi in duodecim portiones, ut tantum spatii habeat latitudo, quantum longitudini duodecim partes adtribuunt. quod cur factum sit facile est loco eo, quo de sole loqui coepero, demonstrare, qui per medium circuli eiusdem lineam solus fertur. cuius circuli ambitum per duodecim signa admodum clara circumagi dubium non habetur. nam galaxias non magis ratione

835 quam oculis adprobatur. cuius ultra regulam et plerumque deficiens latitudo a Cassiepeae astro in Scorpionis 282

836 aculeum longitudine compensatur. superest circulus solus finitor, qui ex eo, quod semper surgentis demeantisque mundi diuersitatibus uariatur, certum astrorum ordinem non poterit retinere.

837 Iam nunc inter circulos uniuersos quid interstitii uel spatii intercapedo naturalis immiserit aequum explicare. nam inter septentrionalem circulum, quem in spatia octo resecaui, et inter solstitialem interpatet tantudem, quantum interest inter octo et sex. nam idem interiectus spatii similibus continetur, in quo fit, ut circulus maior sit

1 ad p ac BD || cycni B'D || 4 aut B'R || argo resurgit B argonem surgit b argon consurgit R || 5 puppin B'R || 13 tantum b tandem BR || 20 casiphaeae (*sed iphae in ras.*) B casiepiae b casiepie R casiapia r || 21 longitudine interpolatus Ettenheimuensterensis latitudine B latitudinem R circuli b || 22 finitur R orizon add. b || 23 uarietur B'R || 24 poterat B' || retineri R || 26 accum B aequum b || 27 septemtrionalem R ||

ab eodem interiectu pari spatio et ciusdem tertia portione.
 alia intercapedo inter solstitialem aequinoctialelemque cir-
 culos minor est a superiore interiectu, quantum quattuor
 numeri ad sex. ab aequinoctiali ad brumalem similis.
 5 a brumali autem ad austrinum talis qualis illa, quae inter
 septentrionalem solstitialemque circulos interiecta, circu-
 lusque ipse austrinus tantum habet ad cardinem suum
 quantum septentrionalis ostendit.

Peracta iam spatiorum circulorumque breuiter ra- 838

10 tione, sidera quae appellantur inerrantia percurramus.
 dubium enim non est triginta quinque signis omne splen-
 descere caelum, nisi forte uelit quis eorum gestamina so- 282 G
 ciare, licet animalium uocabulis censeantur. ut Capra,
 quae Heniocho superposita, aut Haedos qui eius humeris
 15 sustinentur, uel Serpentem quem Ophiuchus tenet, aut
 Pantheram quam Centaurus gestat, quae sidera uelut par-
 tes habendae sunt potiorum. haec igitur quinque et tri-
 ginta signa circuli interiacentis ambitu discernuntur. nam
 alia sunt aquilonia, alia austrina. a regione quippe zodiaci
 20 quae Septentriones uersus defixa sunt aquilonia perhiben-
 tur, interius autem numerantur austrina. Aquilonis igitur
 habent <partem utraque Septentrio, Draco qui inter
 utramque flexuosus inlabitur, Arcturus quem alii Booten
 appellant, Corona Ariadnes, Nixusque quem alii Engonasin
 25 dicunt, Lyra Cygnus Cepheus Cassiepia Perseus Deltoton
 Heniochus Andromeda Pegasus Ophiuchus Delphinus>
 Aquila Sagitta. austrina autem haec sunt: Hydrus Crater
 Coruus Procyon Orion Canicula Lepus Eridanus qui ab
 Orionis pede defluit, Cetus, Centaurus, nauis Argo, Piscis

4 brumalen *B'R* || 10 sidera *scripsi* cetera *BR* || 11 du-
 bio *B'R* || *ad* quinque *add.* I III b || 12 quisque *BR* || 13 post
 capra *add.* est *b* || 14 enioco *BR* || edos *R* || 15 ofiueus
BR || 16 panteram *B* || 19 a *om.* *B'R* *dileuit rursus b* ||
 zoziaci *B'R* || 20 defixa *scripsi* (*cf. p. 310, 17*) *depicta BR* ||
 aquilonalia *b* || 23 arturus *BR* || 24 nixusque *b* nixosque
BD || engonesin *D* || 25 cyenus *B'D* || easiephia (iephia
in ras. add. b) *B* easiepia *D* || 26 eniocus *BD* || ofiueus *BD* ||
 delphinus *BD* || 27 ydrus *BR* || 28 propon *B* procion *b*
 proon *R* || 29 defluxit *R* defluit *r* diffuit *B* || caetus *B*

austrinus, Caelulum Ara. nam et aquam, quae ex cratero Aquarii fluit, melius partem signi credimus, et stellam, quam quidam Canopon, quidam Ptolemaeum appellant, quae superioribus inconspicua in confinio Alexandriae incipit apparere, ut partem Eridani fluminis aestimabo.

839 haec discernit Zodiacus, qui quidem aequales duodecim signorum integrat portiones sed undecim habet signa. Scorpium enim tam suum spatium corpore quam chelis occupat Librae, cuius superiorem partem pedes Virginis occupant, maiorem uero Scorpium; denique Chelas — quam Libram dicimus — quidam dixerunt Graii. horum ergo signorum duodecim nomina, quod uulgo nota sunt, praetermitto.

840 Intellego ordinis hoc fuisse, ut quo circulo spatioue quae signa sint demonstrarem. sed et magnam partem 15

283 *G* astructionis exquirit contra propositum breuitatis, et quod mediatenus tertiae parte quaedam signa defixa diuersis circulis sua membra discerpant, hanc obscuram caliginem derelinquo. quippe, ut cetera transeamus, manus interior Arcturi intra septentrionalem circulum ponitur relicumque 20 corpus parti alteri deputatur, Cephei corpus mediatenus [septentrionali] thorace partito diuersis circulis adtribuitur. Nixus uero sinistro pede septentrionalis Draconis uerticem calcans, capite solstitialem circulum ascendit, unum brachium Lyrae, alterum dans Coronae; et alia 25 huius modi non minus insuavia quam morosa.

841 Illud potius attendendum quibus surgentibus signis

coetus *R* || 1 ad caelulum add. turibulum *b* sed cf. Scaliger ad *Manilium* p. 411 ed. 1600 || aqua *B* || 2 aquari *B¹* aqua *R* || 3 ptolomeon *BR* || 5 eridari *B¹R* || 6 zoziacus *B¹R* || aequalis *R* || 7 ha**bet *B* || 8 scorpius (u scripsit *b*) *B* || caelis *B¹* || 9 occuparunt *BR* a&l occupant add. *b* || 10 scurpius *R* || heleas *B¹* || 11 s. dicimus post libram add. *b om.* *R* || grauiorum ergo *B¹R¹* || 14 intelligo *bR* || 15 sunt *b* || 16 exquirit *BR* acquirit *b* || 17 defixa *Bondami codex* (*Bond. uarr. lectt. p. 59*) defixis *BR* || 18 discrepant *b* || 19 arturus *BR* || 21 cefei *BR* || 22 septentrionali *del. Grotius* || torace *R* toraca *B* torace *b* || post partito add. cetero toto *b* || 24 capitem *B¹R* || ascendit *BR* ostendit *b* ||

quae ortum faciant occidantue. nam oriente Cancro occidit Coronae Ariadnes et austrini Piscis pars dimidia, Ophiuchus a pedibus usque umeros, Serpensque quem detinet praeter fauces caputque totum, Bootis etiam medietas; oriuntur uero Orion totus Eridanique principium et in lingua Caniculae lucida stella. cum autem Leo oritur, Coronae reliqua conteguntur, austrinusque Piscis et Ophiuchi Serpentis Bootisque partes, itemque Aquila, Nixique pars dextra; oriuntur uero Hydri caput, Lepus et 10 Procyon, Caniculaeque pars prima. oriente autem Virgine occidunt Lyra Delphinus et Sagitta, Cygnique pars prior Eridanique pars ultima et caput ceruixque Pegasi; oriuntur autem Hydri pars prior usque ad Craterem, Caniculaeque tota et nauis Argonis puppis. Libra surgente occidente 842 pars, quae in equi speciem figuratur. Scorpione autem 284 G 15 dunt Pegasi et Cygni reliquae portiones Andromedaeque caput Cepheiique umeri, Cetus, et flexus fluminis Eridani; oriuntur Coronae medietas, Nixi dexter pes, et Bootes et Hydri reliquum praeter ultimam caudam Centaurique pars, quae in equi speciem figuratur. Scorpione autem 20 nascente occidunt Andromedae pars reliqua, item Cephei pars, quae extra septentrionalem circulum posita, et Cassiopeae et Orionis pars. eodem tempore oriuntur Ariadnes Corona tota <et caput Ophiuchi, Nixique corpus omne praeter sinistram manum, Hydri cauda ultima, et Centaurus totus praeter priores pedes. Sagittario nascente mergitur Orion et Canicula et Heniochi pedes, oriuntur uero totus Ophiuchus et Nixi sinistra manus et Lyra et Cephei

1 occidantque *B¹R* || occidit coronae *Bondami 'excerpta'*
 occidunt corona *BR* || 2 et *B* cet *R* || 3 ofiucus *BR* || humeros *B* || 5 principio *R* principia *r* || 7 reliquiae *B* || 8 offici *BR* || 9 ydri *BR* || 10 procion *R* proquion *B* prochion corr.
ex prochiron b || *ad autem add.* & uero *b* || 11 delfinus *BR* ||
 cygnique *b* || prior *b* potior *BR* || 13 ydri *BR* || crateram *R* || 15 cygni *b* || 16 cefeiique *BR* || humeri *b* || coetus *R* ||
 17 autem post oriuntur *add.* *b* || 18 ydri *BR* || relicum *B* ||
 20 cefei *BR* || 21 pars *om.* *B¹* || cassepia *R* cassiapia *r* casiphia *B* (siephia in ras. *add. b*) || 23 enioci *BD* ophiuci *b* ||
 24 ydri *BD* || 26 enioci *B* eniochi *bD* || 27 ofiucus *BD* ||
 nisi *D¹* || lira *D* || cefei *B* ||

843 caput umerique et Centauri priores pedes. Capricorno oriente occidunt Heniochus totus et eius Capra Haedique, Persei pars sinistra, et Argonis[>] puppis et Procyon; in uicem oriuntur Cygnus et Aquila et Sagitta, et Altarium. Aquario oriente occidunt Centauri pars equina, Hydri caput; oritur et equus Pegasus. Piscibus ortis occidunt Hydrus totus et Centauri pars reliqua et Crater; praeterea oriuntur Andromedae pars dextra et Piscis austrinus. Arietis signo surgente occidunt pedes Centauri et Altarium, oriuntur uero Andromedae sinistra pars et Persei caput 10 usque ad aluum et Deltoton. signo Tauri oriente occidunt Bootis pedes, Ophiuchus a pedibus ad genua usque; oriuntur autem Ceti pars reliqua et sinister Orionis pes. Geminis orientibus occidit Serpentarius usque ad genicula; oriuntur uero Fluuius Cetus Orion. 15

844 Temporum quoque ipsorum, quibus oriuntur aut occidunt, habenda distantia est. nam quae transuersa oriuntur et recta occidunt, celeriores ortus habent quam occasus; contra autem quae recta oriuntur et transuersa conduntur, tardius oriuntur quam occidunt. nam Canceri 20 signum recte oritur inclinatumque mersatur, licet hoc in Capricorno parua inflexione curuetur: oritur duabus horis et duodecima parte horae, et hora occidit ac deunce; minima in isto distantia est. Leo autem oritur duabus horis et tertia parte horae, occidit uero hora semis et sexta 25 parte horae. Virgo oritur horis duabus et dimidia et sexta

1 humerique b || 2 eniocus *BD* eniochus b || aedique *D*
di* *B* edique b || 3 argus *B¹* || et *ante* puppis *add.* *br* ||
prochyon b || 4 cygnus b || 5 ydri *BR* || 6 ad ortis *add.* *x*
orientibus b || ydrus *BR* || 7 cratera b || 11 album *B¹* ||
12 ofiucus *BD* || 13 caeti *B* coeti *R* || 14 geminis orientibus
— fluuius (*heridanus supra add.*) coetus (*sic*) orion *om.* *B¹RD* ||
17 abenda *B¹R* || distentia *B¹R* || quae *om.* *R* || 18 recto
B¹R || 22 capricornu *R* || oritur decima *B* oritur duodecima
R oritur et duobus horis duodecima *r* oritur duabus horis
et duodecima *b* || 23 orae *B¹R* || ora *B¹* || deeunce *R* ||
24 est *om.* *B¹R* || oris *BR* || 25 orae *B* || accipit *R* || ora *B* ||
26 horae *om.* *B* || oris *B* ||

parte horae, similiterque Libra, occiduntque hora et tertia parte. at Scorpius diminuit ortum et auget occasum. oritur enim horis duabus et tertia parte, occidit hora semis et sexta parte horae. at Sagittarius oritur horis duabus 5 et duodecima parte horae, occidit hora et deunce horae. at in uicem quae transuersa oriuntur et recta occidunt, 815 breuiores ortus occupant quam occasus. denique ex his est signum Capricorni, quod oritur hora et deunce, occidit duabus horis et duodecima parte horae. Aquarii uero 10 proximum signum oritur hora et dimidia et sexta parte horae, occidit horis duabus et tertia parte horae. sequens Piscium signum oritur hora et tertia parte horae, occidit duabus horis et dimidia et sexta horae parte. eandem mensuram Aries utriusque temporis sernat. Taurus oritur 15 hora et dimidia et sexta parte horae, occidit duabus horis et tertia parte horae. at Gemini oriuntur hora et deunce, occidunt duabus horis et duodecima parte horae.

Haec est inaequalitas, quae dierum spatia noctium- 816 que discriminat. nam cum Solis lumen eorum signorum 20 principium, quae tardius oriuntur, ingreditur, dum sequentia signa nascuntur, diei prolixitas procreatur; ubi uero haec intrarit, quae cito orta tardius demersantur, 286 G diebus exiguis noctes efficit grandiores. denique haec ratio et illis respondet, qui uelut miram efficiunt quaestio- 25 nem talia proponentes: si spatiis aequalibus signa omnia percensemur ac necesse est diebus noctibusque cunctis sena signa supra terras esse, omnes dies noctesque pares esse debuerunt. sena autem signa superstar non dubium est totidemque delitescere, dies quoque noctesque uariari 30 diuersitatibus spatiorum. <nam solstitialis dies habet ae-

1 orae BR || ora BR quod notare desinam || 2 augit B'R ||
 4 ex sexta R || 5 occidet B'R || dehunc B || 7 is B' ||
 9 XII R || aquari B'R || 11 sequens o B sequens b sed
 quae so R sequens r || et om. B'R || 14 taurus oritur — 16 et
 tertia parte horae om. B'R || 16 dehunc B || 17 duobus R ||
 horae om. B'R || 18 ad haec est inaequalitas add. qua ra-
 tione dies accrescunt noctesque breuiantur Bm || 21 procu-
 ratur B'R || 22 intra** B intrarit b intraret R ||

quinoctialis mensurae horas **XIIII** et sextantem, brumalis
 uero horas nouem et dimidiam ac tertiam portionem, ui-
 cissim brumales noctes solstitialis diei temporibus por-
 riguntur, cuius lucis tempora suscipit nox aestiuia. in tanta
 varietate diuersitateque temporum illud profecto colligi- 5
 847 tur signa aequalia non habenda. cui conclusioni et rerum
 ueritas et nostra regula refragatur. multiplici enim cle-
 psydrarum adpositione monstratum omnia signa paria spa-
 tia continere. cum enim diuersa tempora in ortu habeant
 atque occasu, tamen si omnium ortus occasusque conpen- 10
 ses, uidebis ad plenum conlata mensuris aequalibus re-
 spondere. uerum hac quaestione consummata alia subti-
 lior de spatiis inparibus obiectatur. dicunt enim: si spatia
 signorum aequalia sint aut Sol tardiore cursu quaedam
 signa transcurrit, aut [in] dierum ratio diuersitate men- 15
 titur. sed constat Solem Geminorum signum triginta et
 duobus diebus excurrere, Sagittarii autem **XXVIII**, cete-
 risque signis aut adici aut detrahi aliquas portiones; quod
 profecto non fieret, si aut Sol aequali cursu ferretur aut
 signa spatiis paribus tenderentur; Sol autem eadem ac 20
 perpetua celeritate festinat; relinquitur ut signis spatio-
 rum aequalitas denegetur. sed hunc quoque errorem
 opinio inueterata composuit, quam omnes hactenus credi-
 dere, quem ad modum ipsi mundo sphaeraeque postremae
 centron est terra, ita et solaris circuli eandem centron 25
 849 esse, quod omnino falsum esse non dubium est. nam ut
 diuersa spatia sunt caelestis ambitus circulique medialis,
 ita et diuersis centrorum signis punctisque torquentur,
 quo fit, ut terra solaris circuli centron non sit sed eccen-
 287 G

9 tempora om. B^1R || 12 summata corr. ut uidetur in sum-
 mota B consummata br summota R || 13 ante si add. et r ||
 15 in om. Ettenheimünsterensis interpolatus || 17 sagittari
 B^1R || 19 perfecto R || 21 post relinquitur add. et del. ergo b ||
 22 hunc quoque errorem add. r et in ras. b hanc nem R ||
 23 actenus B^1R || 24 mundus R || sphereque R sp (corr. ex f) e-
 raeque B || 27 in ras. aequistantibus b caelestis ambitus R
 et supra add. a b || 29 eccentron B ecentros b haeccentros R
 terra add. br ||

tros habeatur. per uices enim propinquitates descensusque ad terras solaris orbita cursusque submittit itemque pro signorum condicionibus sublimatur, et cum mediatem linearem in latitudinem zodiaci Sol libratus excurrat,
 5 orbem tamen Solis obliquitas meatus aut inprimis aut extollit. quis enim dubitet Cancerum Geminosque uerbi gratia in mundi ardua sublimari rursumque Sagittarium Capricornum pererratis deflexibus infirmari? quod cum ipse zodiacus signaque caelo cohaerentia tantundem a terris
 10 undiquesecus interstitii detineant, solaris tamen circulus, qui subtermeat, aut euehitur aut descendit. hinc uenit ut a Sole signa cum uariis transcurri diuersitatibus ui-deantur.

Transcursa ratio est signorum caelestium atque etiam 850
 15 circulorum; nunc planetarum orbes edisseram, quos qui-dem non ab erroribus suis — nam isdem Solis rationibus commeantes nihil licere patiuntur erroris — sed quia diuersa uarietas mortalibus caligines intentionis offundit, non planetas sed planontas, sic ut ratio asserit, memorabo,
 20 licet eos propriis nominibus insignitos etiam aliis nomini-bus appellari. nam Saturnum Phaenona dicunt Iouem- 851
 que Phaethonta, Pyroenta Martem, Venerem Phosphoron, Mercurium Stilbonta nominarunt; Soli uero Lunaeque diuersitas gentium innumera uocabula sociauit. horum igi-
 25 tur septem illa eo maxime cum fixis sideribus habenda distantia, quod illa caeli tantum modo cursibus commo-uentur propria statione seruata, <hi uero tam mundanis

1 discensosque B^1R^1 || 3 per B^1R^1 || conditionibus bR ||
 4 linearum br || zodiaci B^1R || 6 uerbi et in ras. gratia add.
 b $\hat{q} \overline{V} \overline{V}$ (h. e. ueluti cf. not. lat. Momms. 281, 3 et 314, 2) R ||
 7 capricornum et r || 8 perratis R perarratis r pererratis in
 ras. b supra add. transcursis b || infirmari B^1 || 10 inter ***
 B ransitii add. b ersticci supra add. b || 11 eueitur B uehitur
 R || euenit b || 12 diero B uariis bR || 15 disseram bR ||
 quas R et ut uid. B^1 || 16 idem in ras. R hisdem b || 17 errori-
 bus BR corr. p || 19 sicut ratio scripsi strator R sič orator r
 sicut B in ras. oratus add. b || 21 phenonam Rb plenonam ut
 uid. B || 22 phaetontam BR || pyroin BR || 25 confixis B ||
 26 distantia est b || 27 seruata scripsi ornata BD || hii B ||

raptibus auferuntur quam propriis cursibus commouentur.

852 nam quantum eos retulit diei noctisque rotatio, tantum
nituntur diuersis compensare temporibus, id est aut mense
288 *G* ut Luna, aut anno ut Sol, aut triginta annis ut Saturnus,
et ceteris temporibus attributis pro spatiorum quae cir-

853 cumeunt latitudine⁵) aut breuitate. quae cuncta sidera
licet in ortum pergere uideantur, non tamen aduersum
mundum rigido motu sed obliquo per zodiaci defixa mol-
untur. alioquin ex contrario partium suarum motu mun-
dus stare non posset. denique etiam Peripateticorum
dogma contendit non aduersum mundum haec sidera pro-
moueri sed celeritate mundi, quam sequi non potuerunt,
praeteriri. quod quidem etiam ut uerum sit, meis non
poterit rationibus obuiare. siue enim Saturnus nimia cum
mundo celeritate concertans uix exiguis cursibus supera-
tur, ac Luna, quod tardius incedat, intra tricesimum diem
a mundi parte eadem praeteritur; siue contra mundum
nitentibus ideo celerior quia breuiore ambitu orbem cir-
cuit Luna, tardiusque Saturnus propter latitudinem orbis
effusi; utrum uelis, meis regulis non obsistit, si quidem
20

354 suis motus istorum rationibus dispensatur. quibus tamen
septem sideribus unus est communis motus, quod omnes
ortum petunt. alias quod temporum omnes diuersitatibus
atque accidentibus uariantur. nam ex his quinque sidera
stationes recursusque patiuntur, Sol uero Lunaque cursu
continuo rapiuntur. item haec lumina uicibus obscuran-
tium occultantur, quinque uero sidera nesciunt obum-
brari. tria item ex his cum Sole Lunaque orbem terrae
circumeunt, Venus uero ac Mercurius non ambient
terram.

30
355 Licet generaliter sciendum cunctis orbibus planeta-

2 ratatio *d* || 4 aut luna *B*¹ || 5 circumagunt *b* || 10 pe-
riphatheticorum *BR* || 11 docma *B* || 12 potuerunt *R* pote-
runt *B* poterant *b* || 21 dispensatur *b* dispensatur *BR* dis-
pensantur *r* || 25 stationes *b* stationibus *B* stationis *R* ||
26 obscurantium corr. in obscurantur *B* .i. occultantur add.
b || 27 sydera *B* || 28 item *BR* igitur *r* ||

rum eccentron esse tellurem, hoc est non tenere medium
 circulorum, quoniam mundi centron esse non dubium, et
 illud generale septem omnibus aduertendum, quod cum
 mundus eiusdem ductus rotatione unimoda torqueatur,
 5 planetae cotidie tam loca quam diuersitates arripiant cir-
 culorum. nam ex his nullum sidus ex eo loco unde pridie 289 G
 ortum est eleuatur. quod si est, dubium non est centum 856
 octoginta tres circulos habere Solem, per quos aut ab sol-
 stitio in brumam redit, aut ab eadem in solstitiale lineam
 10 subleuatur. per easdem quippe mutationes commeat cir-
 culorum. sed cum Sol praedictum numerum habeat, Mars
 duplos circulos facit, Iouis stella duodecies exercet, octies
 uicies cumulatur Saturnus eos circulos qui paralleli etiam
 dicti sunt circumcurrentes; qui motus omnium cum mundo
 15 proueniunt, et terras ortibus occasibusque circumueunt.
 nam Venus Mercuriusque licet ortus occasusque cotidia- 857
 nos ostendant, tamen eorum circuli terras omnino non
 ambiunt, sed circa Solem laxiore ambitu circulantur. de-
 niique circulorum suorum centron in Sole constituunt, ita
 20 ut supra ipsum aliquando, infra plerunque propinquiores
 terris ferantur, a quo quidem uno signo et parte dimidia
 Venus disparatur. sed cum supra Solem sunt, propinquior
 est terris Mercurius, cum infra Solem, Venus utpote quae
 orbe uastiore diffusioreque curuetur. nam Luna quae 858
 25 propinquior terris est, per quos feratur amfractus infe-
 riarius memorabo. post cuius orbem alii Mercurium Vene-
 remque, alii ipsius circulum Solis esse concertant; <deinde

1 ecceptron R || 2 quē B quē b que R || etron R ||
 post dubium add. est b || 4 ratione R¹ || 5 post loca add.
 alia b || arripiunt b || 8 et tres R || 9 in BR ad b || 12 ex-
 ercit Ettenheimuensterensis excrescere BR || 13 uices R || cu-
 mulatus R || ad eos add. at hos b || 15 in ante ortibus add. b ||
 19 de Copernico cf. Delambre hist. de l'Astronomie I p. 512 et
 Koppius || 20 intra B || 22 uenus bR mercurius B || dispe-
 ratur R || propinquior est terris B propinquior ei est b pro-
 pinquiores terris R || 23 intra BR || utpote R || que R
 quia r || 24 uastiore Koppius castiore BR || 25 inferius scripsi
 interius BR ||

Martis Iouis ac Saturni, quos omnes ut suis amplitudinibus metiamur, quod non facile astrologi uoluere, ab uno geometriae concessso assertio est inchoanda, quod et ipsa suggestit in praesenti et ab Eratosthene Archimedeaque persuasum, in circuitu terrae esse CCCCVI milia stadiorum et decem stadia; ita ut ab hoc ergo indubitatis rationibus adprobetur, Lunae circulum centies esse maiorem, qui quidem circulus ipsa Luna sexcenties potior inuenitur.

859 quae duo ex defectibus Solis assiduis, quantum umbrae Luna subiecta reddiderit et ipsius umbrae conlatione cum 10
290 G ipso Lunae corpore uera dimensione monstrantur. quae nisi morosa sint, quem ad modum dimensa sim demonstrabo. crebro in climate Diameroës proueniens Solis defectus eiusdem ex omni parte totum obumbrauit orbem, sed propinquo climati, id est Diarrhodu, portio obscuratio- 15 nis apparuit, in climate uero Diaborysthenis nulla obser-
stante partē Sol totus eluxit. unde quoniam clima Diar-
rhodu quot stadia contineat manifestum est, repperi duo-
deuicesimam partem terrae umbram quam Luna fecerat
continere. sed quoniam maius corpus est, quo umbra me- 20
taliter iacit, quam ipsa umbra, ex climatibus, quibus pro parte Sol obscurabatur dextra laeuaque, conpertum
triplo maiorem esse ipsam Lunam umbra sua. ergo col-
lectum est Lunam sexies minorem orbe terrae praedictis
rationibus inueniri. Luna autem minor est orbe suo sex- 25
centies. quod clepsydris intellegi potest. duobus enim

4 eratostene *BD* || 6 ergo *om. R* || 6 post maiorem add.
et det. tellure *b* || quiq.idem *R* || 8 sescenties *B¹* || 9 ex *D*
et *BR* || 11 demensione *B¹R* || 12 sunt *B¹R* || 13 climmate
B¹R || 15 climate *b* climmati *R* || diarodu *BR* || climmate
Br || 16 diaborystenis *R* diaboristenus *B* diaboristenes *b* ||
17 climma *BR* || dyarodu *B* diarodu *R* || 18 quod *R* ||
repperiri *B¹R* repperitur *r* || 21 climmatibus *B* climmantibus
b || 25 sescenties *B¹* || 26 post quod add. si *b* || post clepsy-
dris add. intelligi potest — p. 319, 17 corporis lunae in marg.
eiusdem quo *B* saec. manus ita ut ego textum reliqui: ceterum mar-
ginis particula resecta aliquot uocabulis paucae litt. desunt. sed
BR post clepsydris ita pergunt fusile inponas (ponas *B*) at-
que (ea in ras. add. *B*) emersa (prior e in ras. in *B*, in eodem

uasis aeneis fusilibus positis unum inferius uacuum, aliud superius aqua plenum pone. obserua autem Lunae ortum, et stellam fixam simul cum ea orientem. et cum coeperit corpus Lunae ex superiore parte supra terras apparere,
 5 cito superioris uasis aquae uidelicet pleni centron aperi, ut simul cum incipiente Luna oriri aqua fluere in uas inferius incipiat, et donec totum corpus appareat fluat. cum autem tota supra terras apparuerit Luna, statim primum uas in quod aqua fluxit subtrahe, et aliud apponas in quod
 10 aqua fluat, donec nocte alia renascatur illa stella, quae in priore nocte cum Luna oriebatur, et cum illa orta fuerit, superius uas unde aqua fluxerat tollas. deinde metire totam aquam, quae in spatio XXIII horarum fluxerat, ad mensuram illam primam, quae cum corpore Lunae prius
 15 in primum uas fluxit et inuenies sexcenties aquam excrescere, quod in Lunae circulo fieri non dubium est, id est sexcenties superare spatium corporis Lunae: uides lunarem circulum centies maiorem esse tellure.

Quo monstrato alios circulos uideamus. sed quis du-

20 bitet solarem circulum duodecies quam Lunae esse maiorem, cum quod illa mense, ille duodecim currat? Martis uero circulus uicies quater potior inuenitur, Iouis centies et quadragies quater, Saturni trecenties tricies et sexies. unde si numerus interiectionibus supputetur, et quot sta-
 25 dia Saturni circulus habeat, et quota eius portio omnis

uocabulo s corr. in n b) omni subtrahas primum et aliud uas apponas (corr. e.r opponas B) donec nocte alia renascatur adiecto ad circuli spatia & quod excurrit partibus et (et in ras. in B) ipso item lunae corpore qm de circulo hoc quoque ee non dubium est inuenies sexcenties (sescenties B¹) aquam excrescere unde colligas (aquam — colligas om. R) circulum (circulus R) eius (maior luna supra add. b) uides lunarem circulum centies maiorem esse tellure (tellurem B¹) quo monstrato BR || 6 infer B^m || 7 cor B^m || toto B^m || 9 subtrahas scripsi subtrahi B^m || 12 uas in resecta folii parte legebatur || 13 to B^m || XXII (alia resecta) B^m || 21 illam esse R || 22 potius B¹R || 23 quadrages B¹R || CCCXXX et BR || sexties B¹ || 24 interiectionibus Ettenheimuenerensis intentionibus BR || quod B¹R ||

terra sit, inuenitur stadiat +DLVI et passus XIII. nam si centies Lunae circulus maior est terra, Lunae autem circulo trecenties tricies sexies maior Saturni, maior est igitur Saturni circulus omni terra tricesies ter milies et sexcenties.

862 Nunc iam Lunae meatum, quae terrae propinquior est, uideamus. quam quidem menstruum habere lumen physicorum assertione persuasum et [cum quod sit] semper pleni orbis esse non dubium est. nam si ab illa sola parte qua se subicit Soli, omni hemisphaerio conlustratur, etiam cum nobis tricesima nullum lumen ostendit superne, qua Solem spectat pleno lumine relucescit; denique cum discedens a Sole a latere eum coeperit intueri, pro parte etiam inferius lumen adquirit, donec e regione posita ab 863 hac parte qua nobis est uisibilis conlustretur. circuit enim eius globum undiquesecus Solis nitor, et ei parti, quam totam tunc aspicit, lumen indulget, cuius luminis radii in terras quoque luculentiores perueniunt, ut si quis ex speculo lumine repercuesso effigiem lucis <excipiat. quae quidem Luna cum eum in orientis partibus comprehenderit, 864 obscuratur, et cum in occasu deseruerit, lucescit. cuius primi luminis effigies quibusdam uelut cornibus circulata μηνοειδής dicitur, cum uero XC partibus a sole discedens orbem eius mediatenus idem radius luminarit, διάτομος perhibetur; sed praedictis> partibus cum alias quadraginta quinque adiecerit, ἀμφίκυρτος perhibetur id est maior dimidia, minor plena; cum uero centum octoginta partibus a sole discesserit contrario posita totam partem

292 G

1 stadia ~~DLVI~~ & passus XIII om. BR add. b 'vielleicht war 6,048000000 geschrieben: VI. III. milia stadiorum (.... Plin. VI 23, 24) et pars (statt des vorhergehenden portio) XXXIII. DC' Böttgerus p. 618 || 2 circulos R || 3 CCCXXX sexies BR || 4 XXXIII milies et sexcenties BR || 8 et scripsi est BR || cum quod sit deleui || 9 illa sola b illo BR || 10 hemisplexio BR hemispherio b || 15 quo B^t || 18 lucubrandiore B lucubrantiores b lucubrandiores R lugubbrandioes r || ex B: om. R a r || 21 eum ante lucescit add. b || 23 menoides BD monoides bd || 24 illuminarit D || diatomos B diatomus D || 26 amphicyrtos BR amphicyretos b ||

quam terris opponit inluminat, πανσέληνος perhibetur; ac dehinc deficiens seruat cum praedictis partibus nomina memorata. quae quidem tredecim orbis sui partes die nocteque transcurrit, cum pro latitudine circulorum, 5 quos obeunt, eodem interstitio Mars dimidiā, Iuppiter duodecimā unius partis, Saturnus uicesimā octauam unius portionis excurrat. uerum Luna circuit totum signiferaū diebus uiginti septem et besse, sed Solem XXVIII diebus et media diei noctisque parte consequitur, quod 10 ideo tardius prouenit, quia cum suum peregerit circulum, ex quo ipse Sol ab eodem loco, qui ei lumen dederat, excurrat et in signo proximo aut etiam altero repperitur. nam si in Librae aut Scorpīi aut Sagittarii ultima parte lumen acceperit, non eum in sequenti signo, sed in altero 15 consequetur. haec enim tria signa aliquando transcurrit, quem ad modum his contraria plerumque bis inuenit. nam quoniam ibi Sol triginta diebus et in Geminis triginta duobus moratur, Luna, quae XXVIII diebus et dimidia parte eum consequitur, ibi utique poterit inuenire. uerum eadem 20 865 Luna aliquando quattuordecim diebus, aliquando quindecim, plerumque sedecim plenum perficit lumen, ita tamen, ut in eodem deponendo compenset. nam si decimo quarto die lumen inpleuerit, quindecim diebus amittit, ut dierum ratio integra concludatur. uerum eadem implet 25 866 annum suum CCCLIII diebus. nam duodecim eius coitus hoc numero peraguntur, sicque fit ut annus solaris diebus undecim maior habeatur, quod intercalationum diuersitatibus compensatur.

De latitudinis partibus, per quas Luna comeat, edito
camus. nam in zodiaco duodecim esse latitudinis partes

867
293 G

1 ΠΑΝΣΕΛΗΝΟC B ΠΑΝΣΕΛΗΝΟC R || 2 cum Ettenh. tum BR || 7 excurrat b || 8 et z D i. bisse add. d et z R & ss in ras. b || 9 de media cf. ad p. 67, 9 || 11 exexcurrexit B¹ || 12 proxumo B¹ || 14 sequente B¹R || 16 is B in his b || contraria BR contrariis his b || uenit b || 17 XXXII B || 18 obmoratur r || XX nona R XX nono B XXVIII diebus b || 22 decimo quarto Koppius XIII BR || 29 comeat BR ||

superius intimauit, per quas diuersis modis sidera spatiantur. nam alia per tres partes, alia per quattuor, alia per quinque, alia per octo, quaedam per omnes duodecim deferuntur. Sol enim in nullam excedens partem in medio libramento fertur absque ipso Librae confinio. nam ibi se in austrum aquilonemue deflectit ad dimidium fere momentum. Luna autem per omnes duodecim currens nunc in aquilonem prouehitur, nunc in austrum deueniens infimatur, utrumque momentis excurrens, sic ut Hipparchus 868 quoque consentit. denique obliquitati eius uocabulum constitutum, ut fere ἐλικοειδῆς dicatur, ita tamen ut descendens ascendensque ipsam solarem lineam, quam mediam inter senas utriusque lateris partes esse monstrauit, aut acutis aut spatiose angulis secet, nec possit tamen ad idem, hoc est ita ut est posita, eodem mense eadem parte sic ad Solem reuerti eadem latitudinis portione, nisi mense ducentesimo tricesimo quinto hoc est anno undeuicesimo. nam ut sub eadem die isdemque propinquitatibus siderum inerrantium ad idem redeat, faciunt anni quinquaginta quinque; ut uerum etiam planetarum isdem rationibus sub eadem specie <contingat, anni magni prolixitas spectanda. uerum eadem Luna cum secans solarem lineam in aquilonem scandit, uocatur ὑψος ὑψουμένη, cum ab aquilone ad solarem lineam redit dicitur ὑψος ταπεινουμένη, cum a solari in austrum> descendit ταπείνωμα ταπεινουμένη, cum deinde rediens ad Solem resurgit τα- 869 25

1 sydera *BR* || 2 alia per quinque *om.* *B* || 3 differuntur *B'R* || 6 aut *ante* in *add.* *B* || 9 *ipparcus BR* || 11 be-
liquoides *B* helicoides *bR* || descendens *B'R* || 13 litteris *R* ||
17 CCXXXV *BR* || XVIII *BR* || 18 dieque hisdem *B'R* ||
proprietatibus *b* || 19 redeant *B'R* || *ad LV add. XXXII r* ||
20 radiationibus *R'* || 21 contingent *B'* || ΥΤΤΟCOC *deleta*
priore C B om. D || ΥΤΤΟΜΕΝΗ *B* ΥΥΩΜΕΝΗ *D* || 24 red-
dit *D* || ΥΥΩC *D* ΥΤΤΟC *B* || ΤΑΤΤΙΝΟΜΕΝΗ *BD* || 25 post
descendit *add.* dicitur *r* || ταπείνωμα *Salmasius exerc. Plin. p.*
530 ed. 1689 ΤΑΤΤΙΝΟΜΑ B ΤΑΤΤΙΝΟC b ΤΑΠΙΝΟΜΑ R τα-
πεινός uel ταπεινώς Grotius || ΤΑΠΝΟΥΜΗΝΗ *B* ΤΑΤΤΙ-
ΝΟΜΗΝΗ b ΥΥΟΥΜΕΝΗ R || 26 post resurgit *add.* di-
citur *r* ||

πείνωμα ύψουμένη. sed idem ascensus descensusque faciunt utriusque luminis obscurationem. nam cum Luna scandens descendens in solarem lineam inciderit, si tricesima est, hoc est omni corpore subiecta Soli, obscurationem Solis terris facit: suo enim corpore subter se positis obscurat, aliis partibus terrae Sole qua non tegitur relucente. quam obscurationem eadem non cunctis men- 294 G sibus facit, quia non semper tricesima in eadem solari linea repperitur, sed aut sursum aut deorsum posita obstare ne 10 possit transmittit. item Lunae defectus fit, cum in con- 870 trario Luna posita, hoc est decima quinta, in eadem linea Solis umbra terrae metaliter infuscatur. nam Sol umbram terrae in suam lineam mittit, quam si Lunae corpus intrarit, quoniam uidere lumen Solis terra obstante non poterit, 15 luminis soliti ademptione furuescit. alias cum in superiore aut inferiore latitudinis loco fuerit, pleni luminis effigie relucescit. denique ideo intra sextum mensem defectus non potuerunt iterari, quia aut decima quinta aut prima in eadem Solis linea per duodecim partium latitu- 871 dinem spatiatur, deinde non poterit inueniri. unde si ab aquilone rediens ad Solem in latere proximo posita non obsistit, παράλλαξιν ἐν συνόδῳ facere perhibetur; quae si a latere septentrionis transcurrentes coit nec obsistit, πα- 20 ράλλαξιν ἐν βορείῳ συνόδῳ facere memoratur; si ab au- 25 stroueniens nec obsistens lumen acceperit, παράλλαξιν ἐν

1 ΤΑΠΙΝΟΜΑ BR ΤΑΠΙΝΟC b || ΥΟΥΜΕΝΗ B ΥΠΟΜΕ-
NH b ΥΥΟΥΜΕΝΗ R || discensusque R || 3 descendens BR
ne descendens b descendensue r || 7 eadem p idem BR ||
9 obstare posse B ut obstare ne possit b ut (om. R¹) obstare
non possit R || 11 XV BR || 12 nam BR item r || 15 ad-
emptione B¹ || feruescit B¹R || 17 VI B || 18 potuerunt B
poterunt b potuerint R || XV B ma add. b || cuper R cum-
per B || 21 proxumo B¹ || 22 ΠΑΡΑΛΛΑΖΙΝΕΝ (corr. in
ΠΑΡΑΜΗΚΗΝΕΝ) ΣΥΝΟΑΩC B ΠΑΡΑΦΑΖΙΝΕΝΣΥΝΟΑΩ
R corr. Salm. || 23 nec B et bR || 24 ΠΑΡΑΛΛΑΖΙΝΕΝ.

(corr. in KATABIBAZINH) ΒΟΡΙΟΣΥΝΟΑΩ B ΠΑΡΑΛΛΑ-
ΖΙΝΕΝΒΟΡΙΩΣΥΝΟΑΩ R || facere add. Salm. || 25 ΠΑ-
·ΡΑΛΛΑΖΙΝΕΝ ΣΥΝΟΑΩΝΤΙΩ B ΠΑΡΑΛΛΑΖΙΝΕΝ ΣΥ-
21*

сүнόðω νοτίω fecisse dicitur; si autem ad solarem circulum ueniens ab austro obstiterit Soli, ἀναβιβάζοντα cύνδεεμον fecisse dicitur. hae species diuersitatesque Lunae superae mutabilitatis uarietate confundunt.

- 872 Nam Solem gemino diximus meare motu. quippe ab ortu aut cum mundo corripitur, aut ipse suum circulum contra mundum per obliqua distendit. uerum ex ea parte, qua cum mundo uoluitur, cottidie ortus sui lineam mutat, et quoniam omnes ductus per quos uoluitur circulos appellamus, centum octoginta tres eosdem esse dubium non habetur. nam siue a Cancro descendat, per eosdem usque ad brumalem circulum currit, siue a bruma in sol-
295 G stitium ueniat, per ipsos denuo reuoluitur, qui quidem secantes secundo zodiacum contrariis signis perpetuo linea-
ntur. nam primus Arietis circulus primus est Librae, item secundus secundus, Arietis tricesimus tricesimus est Librae, item Tauri prior Scorpionis est primus. sic igitur trecentis sexaginta sex partibus fiunt centum octoginta tres circuli, quos omnes parallelos appellamus, et ex con-
trario, ut dixi, signa isdem partibus secant. ergo hos circulos annuos trecentis sexaginta quinque diebus et quadrante diei peragit siue ad solstitialem circulum tendat
873 siue exinde reuertatur. illud etiam non tacendum quod cum duo sint hemisphaeria, unum ab aequinoctiali circulo in septentrionem, aliud in austrum ab eodem aequinoctiali, tamen Sol diuersa utrumque <ratione transcurrat, cum ut dixi paria sint signa partis utriusque. uerum id quod ad solstitialem consurgit centum octoginta quinque diebus et

NOAONOTIO R || 2 anabiba ZONCYNAECMON B anabiba-
zon CYNAEC(0)ON R corr. Salm. || 4 superae mutabilitatis p
sui martalitas BR sui mortatis b sui martalis r || 5 solem
br sol quem BR || 11 descenderit b || 12 discurrit b ||
brumma B¹ || solstitialem b || 15 librae item arietis (*hoc uoc.
in ras.*) tricesimus item tauri prior B librae item secundus
secundus item arietis tricesimus tricesimus est librae item
tauri prior b librae item secundus ac tricesimus item tauri
prior R || 20 hisdem BR || post ergo add. bis br || 22 triente
diei B corr. p quarta diei parte b XXX diei R || 24 ab om.
B¹R || circuli B¹R || 28 octoaginta D ||

quadrante diei noctisque, id autem quod ad brumalem deprivit centum octoginta diebus peragitur. quod utique illa res facit, quod eccentricum solis circulo dixi esse tellurem et in superiore hemisphaerio[>] altius tolli, in inferiore ad terrae confinia appropinquare. dubium autem non est citius transcurrere breuiorem sinum tardiusque diffusum. uerum Sol, cum ad Cancrum ab aequinoctiali 874 parte conscedit, aestatem praestat hominibus, quos inter solstitiale septentrionale inque uiuere dubium non habetur; cum ab eodem Cancero in aequinoctiale Libram descenderit, auctumnun facit; cum uero ad brumalem lineam recedit, hiems habetur propterea quod calore dimoto torpor inuidit. rursum cum a Capricorno hiemali in aequinoctiale Arietem surgit, uernum tempus adridet. 15 exhinc denuo in Cancero aestas torrida renouatur. sed e contrario perferre omnia non dubitatur antipodas; quorum aestatem Capricornus facit, hiemem Cancer, Sol tenuis aequinoctia utriusque parti temperiem.

Iam illud superfluum puto noctium accessus defectus- 875
20 que memorare, cum pares pro rata sint aestiuis diebus hiemis noctes, et hiemalibus diebus noctes aestiuae, una- 296 G que aequinoctialis nox, quae bis anno contingit, par sit diei suo. nam cum ab aequinoctio uerno in Cancrum Sol meat, omnes dies maiores sunt noctibus suis. item ab au- 25 tumnali aequinoctio usque ad brumam minores dies noctibus dilatatis.

Minimus autem anni dies brumalis est, qui habet 876 horas nouem; maximus solstitialis habet horas XIII licet hoc pro climatum rationibus uarietur. nam clima octo 30 sunt, sed proximum solstitiali Diameroës, deinde alterum Diasyenes, tertium Dialexandrias, quod ducitur per Cyre-

1 quadrante *bD* triente *B* || die *D* || 3 eccentricum *b* || 4 hemisferio *D* || post tolli uoc. Solem *aegre caremus* || 5 appropinquare *R* || 11 autumnum *B* || 12 hiemps *r* || 17 hyemem *R* || 20 pro *B* per *R* || rata *Grotius* rota *BR* latae *b* || 26 dilatatis *rb* lateritis *R* lateratis *B* || 28 oras *B* || XIII *BR* XII *b* XVI *r* || 26 clima *BR* || 30 proximum *B¹* || dia- metoës *B¹R¹* || 31 di**alexandrias *B* dioalexandrias *R* ||

nas in Africam Carthagini ab austro adiacentem, quartum et medium ex omnibus Diarrhodu, quod per medium Peloponnesum Siciliamque ductum ad ostium Baetis peruenit, quintum est Diarrhomes per Macedoniam et alteram partem per Gallias et Lusitaniam ad Tagum descendens, 5 deinde sextum per Hellespontum Thraciamque et confinem Germaniae Galliam, septimum Diaborysthenis per Ponticum mare et ab altera parte Germaniam Brittaniamque praecidens, ultimum est ultra Maeotis paludes et infra Riphaeos montes.

10

877 Ergo secundum climata dies dicantur. Diameroës maximus dies habet aequinoctiales horas tredecim, minimus dies undecim; Diasyenes maximus dies horas habet quattuordecim, minimus decem. Dialexandrias maximus horarum XIII, minimus decem. Diarrhodu maximus horas 15 quattuordecim, minimus nouem. Diarrhomes maximus quindecim, minimus nouem; Diahellespontu maximus horas quindecim, minimus octo. Diaborysthenis maximus

2 diarodu *BR* || peloponnesum *R* peleponnesem *r* || 3 hostium *R* || beutis *BR* beotis *b* ή meotis *add.* *b* boatis *r* || 4 diaromes *BR* || 5 ad tagundens *R* corr. *p* ad tagongens *r* adtin**g**ens *B* ptingens *b* || 6 VI *BR* tum *add.* *b* || ellespontum traciamque *BR* || 7 diaboristhen *B* diaboristhenes per *b* diaborystenes per *R* || 8 brittaniamque *BR* || 9 meotidos *R* maetis *B* maeotides *b* || ripheos *BR* || 11—327, 11 ex Strabone 179, 3—182, 18 Mein. non excerpta esse docent termini maiorem partem a Strabone non abhiliti et minimorum dierum mensurae ab eo omissae || 11 climmata *BR* || dicuntur *b* || 12 aequinoctiales deleuit Böttgerus *p.* 618 sed Strabo 179, 4 Mein. (*p.* 133 Cas.) habet ἰσημερινῶν || 13 dies del. *b* ante XI || diassienes *R* dia*senis *B* diasiennes *b* || Diasyenes maximus dies horas habet tredecim et bessem, minimus decem et bessem *coni.* Böttgerus; ὡρῶν ἰσημερινῶν ἔστι τρικαίδεκα καὶ ἡμιωρίου Strabo || 14 dialexandrias *BR* || 15 decem Böttg. VIII *R* et in ras. *B* || diarhodu *b* diarodu *BR* || 16 et bisse post quattuordecim *add.* *p* (et bessem Koppius) ὡρῶν ἰσημερινῶν διατεττάρων καὶ ἡμίονων Strabo 134 Cas. 180, 21 Mein. || et bessem post nouem *add.* Böttgerus || diaromae *BR* || 17 diaelepontu *B* diaellespontu *b* diaelospontu *R* || 18 diaborusten *B* diaboristenes *b* diaboristhenes *R* ||

horas XVI, minimus octo. Diarrhiphaeon maximus sedecim, minimus octo. deinde cum prope cardinem accesseris, ^{297 G} longior dies semper, breuiorque nox fiet. denique colligitur sub ipso uero cardine semper diem esse. interea hic ⁸⁷⁸
 5 climatibus quibusque crescunt decrescantque luces, sciendumque a bruma ita dies ad crescere, ut primo mense duodecima eiusdem temporis quod additur aestate ad crescat, secundo ⁸⁷⁹ (mense sexta, tertio quarta, et quarto mense alia quarta, quinto sexta, sexto duodecima. illud quoque manifestum quod zodiacus circa Cancrum Capricornumque flexior aequinoctiale paene directum secat.

Hactenus de Sole. nunc planetarum cursus conuenit ⁸⁷⁹ intueri eorumque praecipue qui circa Solem peragratione mundana uoluuntur. nam Stilbon paene anni circulum ¹⁵ ducens per octo latitudinis partes alterna incitus diuersitate discurrit. huius Venerisque circulos epicyclos esse superius memorauit, id est non intra ambitum proprium rotunditatem telluris includere sed de latere quodam modo circumduci; qui ut oriri subinde occidereque uideantur, ²⁰ mundani motus raptibus inuoluuntur. sed idem Stilbon, ⁸⁸⁰ licet Solem ex diuersis circulis comitetur, ab eo tamen numquam ultra XXII partes poterit aberrare nec duobus signis absistere, nunc praeteriens nunc consistens aut certe regrediens. qui quidem diuersis schematibus uariatur. nam licet exiguo paruique temporis faciat, tamen

1 post octo add. et bisse p || XVI BR XVI et bisse p || et trientem ante Diarrhiphaeon add. p || diaripheon BR || sedecim] ἐν δὲ τοῖς ... βορειοτέροις οὖτι τῆς Μαιωτίδος ἡ δὲ μεγίστη ἡμέρα ἔκτιν ὥρῶν ἴσημερινῶν δεκαεπτά Strabo 135 Cas. 182, 17 Mein. || 3 breuior noxque R || fiat B¹R || 4 uere B¹R || hic Grot. his BR || 5 climatibus B clymmatisbus R || quibus B¹R || post crescunt add. ita b || 6 quia bruma r que bruma R || post duodecima add. s pars r || 12 actenus B || 13 eorumque b earum quae B eaque R || 14 poene R || anno BR¹ || 15 ad incitus add. incitatus b || 19 uiderentur b || 21 comitetur p contineat bR continet B || 22 XXII R XXXII B XXII Plinius (II 39) ex quo tamen haec non excerpta uidentur || 25 exiguo (s in ras.) B exiguis R || spatio post temporis add. et del. b || facit b ||

et ortus facit et occasus. quippe ubi radiis solaribus condicione partium liberatus ante emergentis splendorem iubaris uibrabundus appareat, ultra terrarum horizontem subleuatus. nam ἀκρονυκτίω ortu hic numquam poterit eleuari: quippe in diametro Solis positis potest euenire 5 sideribus; diametrum in signo septimo perhibetur; ita fit ut iste, qui ultra signum et alteram exiguam portionem sequentis abesse non poterit, non illi contingat ortu ἀκρονυκτίω subleuari. denique nec contrarium eidem nouit occasum sed ortum itidem uespertinum facit, cum post 10 occasum Solis luminis sui libertate clarescit. item occasus duos habet, unum cum ante Solem parere solitus claritate radii superuenientis occulitur, aliud cum idem retrogradatione sua uicinia Solis admotus idem patitur in occasu. ab eo quippe Solis lumine intra uiginti momenta 15 abesse non poterit, licet maioribus partibus aberrarit, qui ultra secundum signum non poterit inueniri. et has tamen obscurationes ortusque perspicuos quarto quoque mense nec id tam semper offendit.

882 At Venus, quae ab aliis Phosphorus nominatur, a 20 Pythagora Samio cum suis ostensast terris rationibus peruestigata, et ipsa circa anni confinia ambire circulum proprium perdocetur. nam diebus trecentis et aliquot, latitudinis uero partibus duodecim Lunae similis peruagatur, quinquaginta momentis a Solis orbe discedens, licet plus 25 quadraginta sex partibus aberrare non ualeat. et in suo posita circulo eum uaria diuersitate circumdat, quia aliquando eum transcurrit, aliquando subsequitur nec con-

1 ortum B^1R || occasum B^1R || 2 libratus br || emergentes B^1R || 3 orizontem BR || 4 ἀκρονυκτίω $Böttig.$ acronico BR || nisi in cod. Grot. || 5 posse B potest R et (sed rurs. del.) b non potest cod. Grot. || 6 post perhibetur in mg. B add. aut in quadrato partibus XC aut in tric&ro partibus CXX aut in aduerso partibus CLXXX || 8 illi bR illic B || acronico BR || 10 orsum B^1 || ortum sumit R || item R^1 || facit del. in R || 14 sui* B || 15 integra b intra BR || 21 pythagora B || ostensa est p ostensas BR ostensa b || 26 plus a XLVI partibus B || 27 quia XLI quando (aliquando r) R quia aliquando (a ali in ras. add. b) B' ||

prehendit, aliquando superfertur, non numquam subiacet,
quippe quae non annis omnibus reuocet cursum. tunc 883
etiam cum retrograditur, ultra anni circulum tardior con-
lustrat orbem, cum autem directo cursu meat, etiam un-
5 decimo mense circulum complet. nunc faciens ortum
matutinum Lucifer, nunc post occasum Solis effulgens
Vesper uel Vesperugo nominatur. sola de quinque side-
ribus umbram reddit ut Luna, solaque fulgori Solis emer-
gentis diu conspecta non cedit. quae quidem in ortu ma-
10 tutino plerumque quattuor mensibus inmoratur, in uespertino
uero numquam plus uiginti diebus. uerum tam uisus
eius quam occultationes <decem et nouem mensibus re-
staurantur.

Iam Pyrois siue Martium sidus ultra Solem means 884
15 proprium etiam ipse circulum telluris eccentron meat
annis prope duobus, in latitudinem quinque partes ex-
currit. cui licet cum duobus superpositis ortus occasus
stationesque ac reditus uideantur esse communes, tamen
et altitudinem propriam et stationem primam et absidem
20 suam exceptam ceteris nouit. nam eius altitudo, id est
ubi se eius circulus altius a terra tollit, sub signi Leonis
regione consurgit; statio uero specialis eius prima. nam
utpote Soli coniunctus de proximo etiam in quadratura
eius positus radios sentit, quippe in nonagesima parte ex
25 utroque eius latere remoratur. absidem etiam habet re-
cessumque sublimem in Capricorni confinio hoc est sub
eius uicesima nona parte.

Stella uero Louis salutaris ad omnia utpote superior 885

2 cursu R || 5 ortum matutinum *scripti* ortum at ut in B
ortum ut in b ortum in R || 6 Lucifer *scripti* luciferum
BR || 8 fulgoris (*del. s.*) R^t omisso solis || 11 diebus BR
duobus b || 12 XVIII D || 14 iam *scripti* nam BR || mar-
tis B^tD || 15 ad circulum add. circa b || etcentron D excen-
tron B || 16 quinque BD secundum p^t IIII D^m || 17 hortus D ||
18 communes D || 19 stationem primam BD stationem pro-
priam b || 21 tollitur b || 22 ante eius add. est b || *super*
prima add. et *del.* secunda b || 23 utpote R || 24 nongesima
B^t || 25 recensumque B^tR || 27 XVIII BR || 28 utpote b
aut tua R ut tua B || *super****** B superior b supero re-

duodecim annis longitudinem propriae circumactionis **ex-**
 currit, per latitudinem uero quinque partium spatiatur.
 altitudo eius circuli in Virgine repperitur, absis uero in
 Canceris quinta decima portione. qui ascensus descensus-
 que eccentron esse terrae ipsum quoque circulum con- 5
 testantur.

886 Phaenonis autem hoc est Saturni praelatus omnibus
 sidus modico minus annis triginta circulum suum per lon-
 gitudinem circumcurrit, in latitudine uero tribus tantum
 aut etiam duabus partibus peruagatur. altitudo quidem 10
 cuius circuli in Scorpionis signo grandescit, uerum absis
 ipsius in Librae uicesima portione. ortus tam ei quam
 300 G duabus inferioribus sunt similes, cum ultra partes duo-
 decim eos matutini radius non praecesserit Solis. tunc
 quippe matutinum ortum facere perhibentur, occasum 15
 autem cum Sole dimerso remotae tot partibus poterunt
 887 apparere. est et alius ortus, qui ἀκρονύκτιος perhibe-
 tur, cum Sole intra horizontem demergente de orientis
 facie clarum planetae nascentis sidus emergit. occultationes
 uero eorum fiunt, cum radio *Solis* consequente pro- 20
 prii luminis uibratum amittunt. denique a partibus cen-
 tum uiginti stationes matutinas efficiunt moxque in con-
 trario in centum octoginta partibus exortus faciunt uespertinos,
 itemque in alio latere in centum uiginti partibus
 uicinantes stationes faciunt uespertinas, quas etiam secun- 25
 das dicunt, qui superiores primas esse dixerunt, consecutus
 autem radius intra duodecim partes eas opprimit et
 occultat. sed cursus diuersitatem altitudinisque causas
 consistendi retrogradiendique atque incedendi omnibus

ctor *R* superu rector *r* || 4 discensusque *R* || 5 ecentron *rb*
 centron *R* centro *B* || terram *B' R* || 7 faenonis *BR* || prae-
 latis *r* || 8 modicōminus *R* || 11 huius (*h in ras.*) *B* quis *R*
 cuius *r* || signum *b* || 12 XX *BR* || 13 XII partes *B* || 14 non
 om. *RB'* || praesserit *BR* corr. *p* || 16 demerso *b* ||
 17 ΑΚΡΟΝΥΚΤΙΟΣ *BR* uid. *p. 328*, 4 || cum sole *R* || ari-
 zontem *R* orizontem *B* || ante de add. cum *r* || 20 solis add.
Koppius || consequentes *B'* || 28 diuersitates *B'* ||

supra dictis importat radius Solis adfulgens, qui eas percutiens aut in sublime tollit aut in profundum deprimit aut in latitudinem declinare aut retrogradari facit.

LIBER VIII

DE MVSICA

5 Iam facibus lassos spectans marcentibus ignes
instaurare iubet tunc hymeneia Venus.

888
301G

‘quis modus’ inquit ‘erit? quonam sollertia fine
inpedient thalamos ludere gymnasia?

10 deriguit comis blandisque adsueta Voluptas,
et noster pallens contrahit ora puer.

ipsa etiam fulcris redimicula nectere sueta

Flora decens trina lanxia cum Charite est.
nec melicum recinens modulatur tibia carmen,

15 <nec dulcis temptat psallere Melpomene.

omnia quae tenero moris feruescere ludo ‘lusus’
in cumulum doctae uocis honore tacent,

nec Suada inlecebris sponsalia pectora mulcet; >

20 nec Stimula intenso allicit aculeo:

quin etiam interulos gaudens dissoluere nexus • inxer

1 radiis r || 2 tollit om. *B*¹ || tollit aut in—facit om. *B*¹
aut in — facit om. *R* || MARTIANI MINNEI (MINEI b)
F. C. DE ASTRONOMICA LIBER VIII FINIT in *B*, nihil
subscriptum in *R* || 4 INCIP. DE ARMONIA in *B*, nihil inscr.
in *R* || 7 hymeneia deleta i in ras. *B* hymenaea *R* te Hy-
menaeae Heinsius in Burmanni Ouidio I 186 || 8 uis *B* || quo-
niam *R* || 11 contrait *B*¹*R* || 12 fulchris *R* et sic legebat scho-
liasta Iuuinalis VI 22 || 13 trina Flora decens Vonckius ||
caritate *R* caritate *B*¹ || 14 reticens *rb* || 19 intenso Grotii
margo incensa b incenso *R* || 20 renexus *R*¹ ||

blandifiaque libens stringere corda face
 nictantes oculos reprimit stupefacta pauore
 nec perferre ualet Gorgonos ora trucis.
si erudita placent certe sponsalia diui,
 saltem docta ferat carmina Calliope:
 nam simul oblectans uocis modulamine mentes
 taedia dulcisonis auferet illa tonis.
^{*rugged*} quippe scrupposis, fateor, lassata puellis
 insuetis laedor maestificata moris.
 Pronuba si uolupe est haec seria carpere Iuno,
 nec cura astriferi te stimulat thalami,
 ast ego subcubui, lepidisque adsueta choreis
 non ualeo tristes cernere Cecropidas.'

889 302G et cum dicto resupina paululum reclinisque pone consi-
 stentis sese permisit amplexibus Voluptatis. cuius uerbis
 assertionique ruricolaे omnes cunctique fluctigenae quam
 plures etiam astriluci adsensere diui praesertimque
 Lemnius Mulciber fabrilium tantum operum sollers mari-
 tus promtiore adtestatione conlaudat: tunc denique, quod
 ? decenter innixa atque ipsa relabentem lassitudo decuerat, 20
 Mars eminus conspicatus tenerae cum admirationis obtutu
 languidiore fractior uoce laudauit profundaque uisus est
 traxisse suspiria, nec Bromius in fauoris gratiam dispar
 fuit: quin etiam ipsum Atlantiadem tam flammatae cu-
 piditatis cura concussit ut omittat uellet quae circa spon- 20
 salem coetum ornatiora dispositi. tanti quippe uisum
 890 numquam Veneri displicere. uerum superum pater licet
 insinuatione germanae ut properaret admonitus tamen ne-
 quid nuptialibus derogaret ornatibus aut tantae eruditio-
 nis examen deliciosa festinatione conuelleret, qui probandarum
 891 numerus superesset nihil afferens festinationis exquirit. cui
 Delius Medicinam suggerit Architectonicamque in praepara-

1 blandifiaque R || 2 pauore D uapore BR sopore br ||
 taedia R || 8 scruposis R || puellis BR salebris D duellis
Oudendorpius Apul. I p. 484 || 9 modis b || 10 si *Koppius*
 sic BR || 13 caecropidas br caetropidas B || 16 ruriculae
 B'R || 18 mulcifer b || 24 flammate R || 26 centum BR
 corr. p || post uisum add. est b ||

tis adsistere 'sed quoniam his mortalium rerum cura terrenorumque sollertia est nec cum aethere quicquam habent superisque confine, non incongrue, si fastidio respuntur, in senatu caelico reticebunt ab ipsa deinceps uirgine ex-
 5 ploranda discussius. una uero quae potissima caeli siderumque dilectio est, examinis huius tam fauore quam uoluptate disquiritur tuisque conspectibus non poterit sine scelere uiduari. sed illud p[ro]ae cunctis intimatum 892
 uelim, quod dotis offerendae cumulanda[rum] reciprocum
 10 alias <aduexit uirginis mater puellas, quas opulentis co-
 ornatura muneribus examine isto explorare constituit.
 hae igitur nec dispares numero nec disgragae uenustate,
 eruditio[n]is etiam dignitate paucis adstantium conferendae
 in penetralibus quoque uirginis secretisque sanctioribus
 15 alumnatae quo odio quibusque> deliciis ac prorsus enerui 303 G
 mollitudine sideralis curiae transeuntur, Iouialis uigoris
 maiestate percensae? hic Tritonida 'atquin' ait 'uirgines 893
 quas Phronesis educauit superum incessabiliter pectorum
 arcana tenuerunt nec fuit uestrum quisquam qui non illis
 20 voluntatis abditae interpretamenta commiserit. denique
 ex his quam plures antistitium professae diuum, ac ni per
 illas nefas in terris sanctis libare numinibus, certe litare
 penitus abnegatum. uerum transactae uirgines eruditio[n]is
 castae praestitere miracula, hae familiaritatis uestrae
 25 p[ro]aeferunt documenta. nam inter diuina humanaque disci-
 dia solae semper interiu[n]xere conloquia. has igitur ingres- 894
 sas agnosctis probabitisque diui? quae dum Delius Pallas-
 que dissererent, earum disquisita uocabula. tunc Phoebus
 'Genethliace prior' inquit 'astabit, quae rationis aetheriae

2 quidquam *B¹R* || 4 senatusque *r* || reticebant *r* ||
 10 uirgines *D* || coornatura *scripsi* conlatura (atura in *ras.*) *B*
 1 tas *add. b* collocatura *D* || 12 non dispares *B¹D* || 14 se-
 cretisque sanctioribus *p* secretis sanctioribus *R* secretio-
 ribus *D* || 15 quo *scripsi* quamne *ni fallor B* quone *bD* ||
 16 curia *B¹R* || franseantur *b* || 18 fronesis *BR* || 19 ar-
 chana *R* || 20 commisserit *B¹R* || 21 antistitiam *B¹* antestit-
 iam *R* || 22 librare *B¹* liberare *R* || 23 eruditio[n]is *B¹R* ||
 24 cascae corr. in caustae *B* 1 a *add. b* || haec *B¹* || 27 pro-
 batisque *B¹R* || quaedam *B* quae cum *b* || 28 generiace *R* ||

conscia pensa Lachesis adoperta atque instantium saeculorum generanda denuntiat. deinde Symbolice, quae uarietibus ominatis uentura conponens auspiciorum prouentus pensat uicibus futurorum. Oeonistice tertia est, per quam tripus illa uentura denuntiat atque omnis eminuit nostra cortina. denique in argumentum praescientiae mihi coruus adludit, cycnus etiam sociatur, ut diei noctisque prouentus nos auibus praesentire concolor temporum pluma testetur. ipsaque tripus trini cursus praesagia pollicetur hoc est exstantis instantis et rapti. demum trigarium supplicantis semper germanitatis adueniat, quod nostra uulgo suffragia pollicendo incertos mortalium sensus primum in spem opis superae proritauit praesidiique ~~indigam~~ in cultum fecit procedere nationem. hanc igitur siue trigeminam feminam siue tres in unius nominis uocabulum conspirantes quis in caelum uenientes inexamina-
 tas adtemptet explodere, cum per eas in terras nos cer-
 tum sit demeare? post has uero adstabit decens illa side-
 reis fulguransque luminibus, quae epistularis tua et dicta
 est et probata. huic semper pater tuas adsereris credi-
 disse manubias ac trisulcae lucis commississe fulgorem,
 304 G quae uias uestigia aduentum exitusque igniuagae denun-
 tiationis agnoscit. huic igitur feminae conloquium dene-
 gamus, per quam edictorum tuorum admonitus mortalibus
 innotescunt? cur igitur pater optime remoraris et intro-
 897 mittere eas alacer et probare? postquam haec Latoius
 dixit Iuppiter Harmonien uenire, quam suggestum est
 Mercurialium solam superesse, praecepit, tuncque alias
 in ordinem continuari. hic Luna iam gemina emensi diei

1 lacessis R || adoperta Koppius adopertae BR || 2 ge-
 renda b || symbolicae BR || 4 uicibus scripsi uiribus BR
 cf. Amm. Marc. XIII 11, 26 || oenestice B || 5 tripos b ||
 uenturi R || denunciat B || emicuit D || 6 argumenta D ||
 cicnus R || eciam B netiam D || 9 ipsa quoque tripus b ||
 11 adueniet B || 12 uestra B'R || 13 pruritauit r || 19 fulgo-
 ransque R || epistolaris b || 20 adseris R || 21 commusisse B
 (sed si in ras.) || 22 ad inuentum r || 23 adnoscit R || 25 quur
 R || 27 armonien BR || 29 ordine R || emense B'R' ||

portione commonita 'ingressuram mox' inquit 'feminam possum explorare uobiscum. ceterum propinquante confinio noctis consequentibus tempora impertire non possum. quippe Plastrum mihi Taurusque ac mundanae decursio-
 5 nis iter subeundum nec ceterarum me auscultare commentis stelligeri raptus meta permittit. et fateor uellem siqua examinationem uirginum <prorogaret auctoritas, ipsa quoque tam praeculis eruditionis adserita cognoscere: 'celebrat'
 10 ne lassata cognoscentis curae fatigatione fastidia omnem doctae intimationis excusum grauatae laboris intentionis excludant, et illa expetendae cognitionis adprobandaque subtilitas in> odium noscendorum obtusa multiplici prolixitate uertatur. aequius igitur duco ampliandam discussio-
 15 nem tantam in ardenter sitim aurium uiuidarum.' quae cum Luna dissereret, omnes certatim adsensere diui, 898 debincque utrum repensatrix data diesque conferenda dotis prorogari iure publico posset inquiritur. quo dicto arcanus ille prisci iuris adsertor magna nepotum obsecratione consulitur responditque regulariter etiam matrimonio copulato dotem dicere feminam uiro nullis legibus prohiberi. ac tunc Iuppiter periti patris eruditione commonitus 'habeo' inquit 'mea pignera gratulandum quod fas adseritur quicquid uos uelle cognoui. neque enim
 20 fastuosa rigidus elatione defugiam aut uestrum crebrius accelerare consilium, aut doctarum uirginum examinare sollertia desidis ignauiae dissimulatione piguerit, praef. 305 G

2 propinquante confinio noctis b propinquante confinio que nocte BR (sed noctis R) || 3 consequentis r || impertinere B impertiri b || 4 mundana R || discursio R || 5 sit inter B inter R iner r itiner b || 6 stelligeni B'R || 7 siquam B || uirginem r || 8 preculis BD || erudicionis B || asserta D || 9 prehendinatio b || expetatur *scripti* expectatur B exspectatur R || 15 tantam *scripti* tantum BR || arium B'R || inuitarum Koppius || 17 dato B'R || 18 ducto B'R || 16 archanus Rb || adsertur R || 21 ducere b || uiro BR iure b || 23 ante quod add. ob b || 24 assertur B'R || quidquid B || 26 accelerare margo Grotii celebrare R adcelebrare B || 17 pigebit B ||

sertim cum terris indecenter expulsas solis oporteat ad-
 899 haerere sideribus. nunc igitur praecellentissimam femi-
 narum Harmoniam quae Mercurialium sola superest au-
 diamus. haec quippe est quae superum curas pree cunctis
 poterit permulcere aethera cantibus numerisque laetificans
 et nostra tantum modo cupit celebrare palatia exosa terrige-
 nae stoliditas ignauiam, quam melicorum indocilis auget
 sine fine mortalitas. denique iam pridem homines diruta-
 que gymnasia abscedens orbe terrisque damnauit ac uix
 Cyllenidae indagantis excursibus nunc comprensa post 10
 longae occultationis obliuia de fugae reuocatur reducitur
 900 que latibulis. hanc igitur repertam post saecula nume-
 rosa et tandem in usum melicum carmenque reuocatam
 tam uolupe est quam conduceit audire. ceterae uero eru-
 ditionis doctissimae sacraeque germanae cum renouata 15
 lux fuerit intromissae intentioris curae examine proba-
 buntur. his orsis Iouialibus Phoebus admonitus uirgi-
 nem sibi prorsus adcommodam admissurus egreditur.
 uerum Paphia remeantis filiae gratulatione concussa ad-
 nuit puero praecineret nuptiale carmen. itaque Hyme- 20
 naeus alaci tandem uigore luminatus nec ipsa iam re-
 nuente Tritonide sic coepit
 902 aurea flammigerum cum Luna subegerit orbem,
 rosis iugabo lilia.
 virgo deusque sacro sociabunt foedera lecto:
 fulcris parate cinnama.
 Hesperus intactam seruet licet usque puellam,
 nuptam uidebis Phosphore:
 || nec iam artos lacrimae pressi nec crinibus ungues
 nexus ualebunt rumpere. 30

5 armoniam BR || 4 est quae om. B¹R¹ || 6 coepit B¹ ||
 8 derutaque B¹R || 10 comprehensa b || 11 fuga R || 14 eru-
 ditiones R || 15 sacraque R || germinae R || 16 intentioris Br
 intentiones R intentionis b || 18 admisurus D || 19 paphiae
 R phaphiae B || 20 puero ut br || praeciperet r praecinere
 B precineret D || hymeneus BR || 21 rennuente BR ||
 29 iam artos Barthius ad Claudianum p. 461 matris BR ||
 prensi Burmannus Anthol. I 747 || crinibus Heinsius in Bur-
 manni Ouidio II 330 virginis Roeuerius uiribus BR ||

ne thalamos metuas: eris hoc quod Iuno Tonanti est,
 quae nunc sorore dulcior:
 <si placuit docti sollertia sacra mariti,
 magis placebunt oscula.

5 Aurora> exoriens roseis spectabit ocellis
 floris resecti praemia:
 ipse ego pallentem speculabor luce puellam
 sese occulentem uisibus.

10 conscia iam Veneris noua serta parate Napeae
 crocumque lecto spargite

903
306 G

inque torum uiolas certatim fundite conchis:
 puluinar alnum comite.

15 crinalem spicum pharetris deprome Cupido, *'hairpin'*
 libens capillum soluere.

flammea uirgineum quae obnubere sueta pudorem
 regina demet Pronuba.

te blandum teneri quae conscientia sola doloris
 Venus decens solabitur.

20 quae nunc dura nouo nescis committere amori
 parabit illa pectora.

tu modo quae mando oculos deiecta decoros
 reconde mentis intimo:

doctilocum chelis iuuuenem complexa lacerti
 facunda redde pignera.'

25 his Hymenaeo diutius uelut fescennina quadam licentia 904
 personante geminanteque crebrius placuisse ratus maxima
 circumstantium multitudo Tritoniden Dionenque comitata X

5 spectauit *B¹R* || 6 flores *B¹R* || proemia *R* || 8 oculentem *Br* || 9 *in naapeae peae in ras. in B* || 11 thorum *Rb* || 12 cometis *BR corr. p* || 13 *crinalem Scaliger crinali BR crinale b* (*crinale spelium Grotius*) || 15 que *R* || 16 regni debet *R¹* regni demet *B¹* || 19. nescis *p noscens BR* || cummittere *RB¹* || amore *RB¹* || 20 parauit *B¹R* || 21 delecta *B¹R* || decorus *R* || 23 doctiloquum *b* || chris *B¹R¹* || lacerti *Gronouius obss. p. 305 Frotsch.* lacertis *BR-*|| 24 feonda *B* || pignere *RB¹* || 25 hymaeneo *R* || 26 crebriusque *BR* || 27 tritonidae *B¹R* || dionaeque *RB¹* ||

digreditur et ad os reductae tandem uirginis studio properante concurritur. uerum tam puellarum quae deas dominas consecutae pone forte constiterant, quam heroum populus qui iussus aduenerat properabat: illae ut psal-lendi materiem discerent, hi ut sacri uultus memoriam 5
 905 recenserent. nec mora et ecce quaedam suauitas intem-
 ptata aulicaeque dulcedinis cantus insonuit, ac melodiae ultra cuncta rerum oblectamina recinentes auditum mirantium compleuere diuum. non enim simplex quidam et unius materiae tinnitibus modulatus sed omnium organi-carum uocum consociata permixtio quandam plenitudinem canticinae uoluptatis admisit. quo canore diutius circumstantium pectora deorumque mulcente illae egres-sorum paulo ante turbae aduentum uirginis praeeuntes ac, tanti comitatus, praearambulare uisuntur. sed non cassae dulcedinis nec sine aliquo sonori modulaminis ar-gumento aut opere reuerterunt. nam Eratine Cypridis filia et Himeros Cupidinis adsecutor itemque Terpsis e 307 G famulitio Dionae concinantes gratissime intrauere primum.
 906 sed puer monauliter sonabat. post hos psallentes Pitho Voluptas <et Gratiae admixtis lyrae uocibus atque ipsae harmonicis dissultantes motibus aduenere. dextra laeu-a-que interea praecedebat numerus heroum crinitorumque sapientum, qui omnes modulatione quidem leni paruaque uoce qualibet> dulcedine murmurantes sed alii laudes 25 deorum hymnosque quam plurimi alii musicos tonos quos modo conpererant retexebant, uerum per medium qui-dam agrestes canorique semidei, quorum hircipedem pan-dura, Siluanum harundinis enodis fistula sibilatrix, rure-stris Faunum tibia decuerunt. uerum sequens heroum 30

1 degreditur *B¹R* || *os scripsi nos BR* || properanter *p* ||
 3 dominas *Vulcanius* domine *R* dominae *B* || 6 interiectata
r || 7 aulidaeque *BR* || 8 obiectamina *B¹R* || 17 eratime
rB || 18 imeros *BR* || terpsiss *bR* || 19 dione *BR* || 20 mon-
 nilariter *r* monauliter *b* monauloter *BR* || pito *BR* || 21 graiae
D || lirae *D* || 22 armonicis *BD* || 24 *in sapientum in Bu in ras.* || 26 ymnosque *BR* || 28 hyrcipedem *R* || pandora *b* ||
 29 sibilatris *ni fallor B¹* sibilatrix *R* ||

praecluis enituit admiratione conuentus. nam Orpheus
Amphion Arionque doctissimi aurata omnes testudine con-
sonantes flexanimum pariter edidere concentum,

nam Thrax quo duri rumpere regna Erebi

907

quoque suam meruit inmemor Eurydicen,

quo cantu stupidae tigridis ira ruit,

quo fertur rabidas perdomuisse feras,

quo uidit rigidas glandibus ire comas

Ismaros et siluas currere monte suas,

carmine quo Strymon continuit latices

et Tanais uersis saepe reflatus aquis,

quo impune accubuit rictibus agna lupi,

et lepus inmiti contulit ora cani —

hoc nunc permulsi insonuitque melo

10

adcumulansque magis carmina sacra Ioui.

15

Amphion rigido in corpore mentis iter

908

quoque dedit montes sumere posse animas,

quo sensus duris cautibus inseruit

et docuit rupes carmina uelle sequi :

20

nam muros Thebis dulcisonis fidibus

praesidiumque dedit carminis arbitrio.

sed nec Arioniam marmora surda chelyn

tempdere, extremam cum flagitaret opem,

et licet indomiti dira procella noti

25

spumea Scyllaei uerreret ima maris,

delphinias totis sollicitauit aquis,

et melicos cantus belua grata tulit.

o uere antistans numina magna deum,

quae istorum laudes protulit Harmonia,

30

quae domitare erebum marmora saxa feras

308 G

et potuit rupes sensificare tonis.

1 preclui *BR¹* || 2 amfion *R* || 3 flexeanimum *B¹* || 4 trax
R || herēbi *b* || 5 euridicen *B¹R* || 7 quod *R* || 8 quod *R* ||
 clandibus *B¹R* || 9 istmaros *B¹R* || montes *r* || 10 stri-
 mon *B* || 11 tanaus *r* || 14 promulsi *r* || 15 sacro *B¹R¹* ||
 16 anphion *RB* || 22 chelein *B* chelein *b* || 23 temsere *B¹R* ||
 24 nothi *br* || 25 spumea scynei *BR* spuma cyanei *b* spu-
 mea cynei *r* || uerteret *b* || 29 armonia *BR* || 30 domitar
BR domitat *r* domitare *b* || ferebum *B¹R¹* ||

post hos honoratior fontigenarum uirginum chorus Pegasae uocis nectare diffluebat, qui Phrygii cuiusdam pubes 909 cætis geminatis <interstinctus omnes praecedentium suauitatum dulcedines anteibat. tandem inter Phoebum Pallademque media Harmonia sublimis ingreditur. cuius sonorum caput auri coruscantis bratteis comebatur caeso etiam tenuatoque metallo rigens uestis et omnibus ad motum gressumque rata congruentia temperatum blandis leniter crepitaculis tinniebat. cuius incessum mater Paphia ut eam contigue sequebatur licet pulchris 10 rosea numeris ac libratis passibus moueretur uix tamen poterat imitari. dextra autem quoddam gyris multiplicibus circulatum et miris ductibus intertextum uelut clypeum gestitabat, quod quidem suis in uicem complexionibus modulatum ex illis fidibus circulatis omnium modorum concinentiam personabat. laeva autem uirginis quam plures ex auro adsimilatae paruaeque effigies theatalium uoluptatum religatae dependebant. uerum ille orbis non chelys nec barbiton nec tetrachordon apparebat sed ignota rotunditas omnium melodias transcenderat 20 organorum. denique uix ingressa atque eiusdem orbis sonuere concentus: cuncta illa quae dissona suauitas commendarat uelut mutescentia tacuerunt, ipseque tunc Iuppiter caelestesque diui superioris melodiae agnita granditate quae in honorem cuiusdam ignis arcani ac flammarumque insopibilis fundebatur, reueriti intimum patriumque carmen paululum in uenerationem extramundanae omnes in-

1 uirinem RB¹ || pegasaeae R || 2 defluebat B diffluebat b || phygii B¹ phigit R frigii r || pubedae b pubidae B pudide R || 4 foebum D || 5 armonia BD || 6 brateis in ras. B blatteis D cf. Lachmannus ad Lucretü IIII 727 comeatur B¹ || 8 motu D || 9 necessum R (inceps in ras. B) || 10 paphiae BR phaphiae b || contigua b || pulchi B pulchis b || 13 clypeum R || 14 gestitebat R || complexibus br || 15 ilis R || 16 concinuum R || leua BR || 17 adsimulatae BR¹ || paruoque B¹R¹ || 18 religatae dependebant scripsi religataeque pendebant BR || 19 chelis R || tetracordon BR || 21 uix scripsi mox BR || 26 patriumque scripsi patrumque BR ||

tellegentiae surrexerunt. tunc egersimon ineffabile uirgo 911
 concludens ad Iouem reuersa aliis modulis numerisque
 uoce etiam adsociata sic coepit

te nunc astrisono carmine Iuppiter
 quo gemmata poli uoluere sidera
 sueuit lege rata sacra recursio
 praefandum ueneror, quippe potissimus
 nectis sceptrifero sub diademate
 omnigenum genitor regna mouens deum
 mundum perpetuo dum rotat ambitu
 mens, quam sidereo sufficis inpete.
 te nam flammigeri semina fomitis
 spargentem referunt astra micantia:
 te Phoebea sacro munere lumina
 terris purpureum dum renouant iubar
 testata ambrosium splendificant diem:
 Cynthia noctis honos lampade menstrua
 auratis rubuit praedita cornibus:
 sub te plaustrilucis luminat ignibus
 anguis Parrhasias disiciens feras.
 sic solidi tenerum corporis ambitum
 tellus non prohibens axibus inditur
 <alternisque regit et regitur polis;
 sic Nerea freti noscere limitem
 sicque ignem superum lambere pabula,
 ut nullis> scateant dissona litibus
 atque ita perpes ament dissita uinculum,
 ut semper metuant foedifragum chaos.

309 G

912

25

1 infabile RB¹ || 4 astrisono *Grotius astrisonum BR* ||
 8 necdis B nectis bR || 10 rogat RB¹ || 11 sydereo B || su-
 feicis RB subiacis r sufficis b || 12 te om. B'R || flammige-
 ris R || 13 fererunt B'R¹ || 14 Phoebea *Heinsius in Burm. Anthol. I 137* foueant BR potata b || flumina BR || 17 Cynthia
Heinsius sic tua BR || 18 rubuit *Heinsius* creuit BR || praedi-
 ta *Heinsius* premia B praemia R praeuia *Grotius* || 19 plau-
 strilucas BR¹ || 20 parasias BR parnasias br || dissiciens
 BR || 21 habitum RB¹ || 22 proibens R || 25 labere D ||
 26 nulli D || lit ibus D libus BR || 28 chaus R caus B chaos b ||

tu rector superum tu pater optimus
 complexuque pio sidera colligans,
 natos perpetuo corpore uiuidans,
 salue, nostra cui perficitur chelys,
 bis plenum omnisona cui recinunt mela.

913

Iam uos uerenda quaeso caeli germina,
 quae multiforme scit ciere barbiton,
 adflata nostris ferte corda cantibus,
 miscilla sacrae dum geruntur curiae,
 mulcere uestrum quae uelim consortium.
 iam uos uicissim proque lege numinum
 posthac sonabo disaggregato plasmate
 suisque cunctos adlubescentes tonis
 deducit urget atque delenit iocis
 stimulosque rursum lene permulcat melos.

914

Nunc igitur alma quae senatum lumina
 deum uerendo culminatis uertice,
 bis sena quamuis uos Etrusci numina
 ritus frequentent atque opiment uictimis,
 tamen gemellis quae refulgent cursibus
 natura honoro protulit fastigio

310 G

Phoebeum utrumque praeferens uocabulum:
 Phoebus coruscus ac decens Latoia:
 lunare quippe haec uenit consortium,
 Phaethontos ardens scandet axem Delius.
 nunc uos pudici nostra fratres culmina
 precabor ipsa, ne uerendos contrahant
 uultus iugandis quae feram dis carmina
 Hymenque nostrum inuehat fastidium:

3 uiuidas *BR corr. Kopp.* || 8 atfata *r* || 9 geruntur *scripsi*
 feruntur *BR* || 10 ualent *b* uellet *B* uellent *R* || 14 deducet
BR corr. Vulc. || adque *R* || delenit iocis *scripsi* debebit (debit
B¹) locis *BR* || 20 refulgent *scripsi* refulgens *BR* refulget *b* ||
 22 Phoebeum *scripsi* foeba *BR* || utrumque *scripsi* utero *BR*
 cithero *b* uero *p* || praeferes *BR corr. p* praeferre *b* ||
 uocabulo *R* || 23 Phoebus coruscus *scripsi* Pallas corusca
BR || latolae *B¹R* || 24 haec *scripsi* hac *b* ac *R* hanc *Br* ||
 25 fotontos *R* foetontos *B* || 28 quae *del. in B* || feram dis
Grotius ferendus *RB* ferent diis *r* ferendo *b* ||

psallente plectro concinentur nuptiae
fidibusque iuncta fescennina prodient.

Iam nunc blanda melos carpe Dione,
durus quippe rigor cedit amori.

915

Nouit nam tenerum probare carmen
<ipsum spumigenae salum Cytherea,
Nerinaque> chelys mouet Camenam,
dum conchis Galatea personantes
nantes fluctigenas chorumque Phorci
flagrans cura trahit niualibusque
inrestinctus aquis triumphat ardor.

Iam nunc blanda melos carpe Dione,
durus quippe rigor cedit amori.

916

Carmen Maenaliae tulere pinus,
percussaque modis sonat Lycaeis
sollers Arcadiae nemus cicuta :
pernix semiferi puella Panos
nam uersa in calamos sonat loquaces,
quam dum forte deus premit labellis,
suspirat uelut osculis canorem.

Iam nunc blanda melos carpe Dione,
durus quippe rigor cedit amori.

917

Puer ipse uersiformis
fidibus studet Cupido,
arcusque dulcinerues
roseo ligans ramali
feriato liquit arcu
calamos parante Musa.
in carminis leporem

1 concuentur *R* cumcanentur *br* con**nenter *B* || 2 iuncta *scripti* luxa *BR* || 4 amore *B* || 7 cheli *R* chaeli *B* chaelis *b* || 8 galathea *BR* || personantes *Grotius* personante *BR* || 9 forci *BR* || 10 niuabibusque *R* || 11 ad inrestinctus cf. *Heinsius in Burm. Ouidio II* 678 || 14 menaliae *BR* || 15 liceis *BR* || 18 loquacis *B'R* || 19 quam dum *BR* quam cum *b* quantum *r* || 23 uersiformis *b* uerniformis *B* uernisformis *R* ueris formis *r* || 24 fidibus *scripti* facibus *BR* || 27 arcu *p* actu *BR* arcū *D* ||

curam negat sagittis
 tenerumque arundinetum
 nostrum in melos reliquit.
 nunc ergo corda mulcent
 amor et canor iugati:
 placet ac decet, uicissim
 cantemus atque amemus.

311 G

5

918

Iam nunc blanda melos carpe Dione,
 durus quippe rigor cedit amori.

Prudens puella pulchrae
 mater fuit Lacaenae,
 inlecta sed canore
 nescit dolum cauere.
 nam candidus niuosis
 olor inuolutus alis,
 argenteis minorem
 <plumis uidens decorem
 nec posse purpuratis
 nimium> placere ocellis,
 teneros ciere cantus
 Phaethontiasque Musas
 coepit repente ficta
 fraudem parans senecta:
 sic admouetur ori
 roseumque circumactae
 rapit osculum puellae,
 gremioque complicatus
 pretium tulit pudoris.

10

15

20

25

919

30

Iam nunc blanda melos carpe Dione,
 durus quippe rigor cedit amori.

Carmen Latmiadeum
 lucis diua secundae
 sacris praetulit astris.
 antrum quippe secuta
 linquens culmina caeli

35

5 amor *scripsi* uapor BR || 6 cecet r || 11 lacenae RB ||
 26 faetontiasque B foetontiasque R || 31 ladmiadeum BR ||

5 pastoralibus ardens
 palmam dedit cicutis
 pulso et luminis auro
 pandit saepta balantum
 sordentique adoperta
 pratis gaudet amictu:
 hoc tunc comite noctu
 pascit monte capellas:
 spectans sidera mundi
 10 image percrepat flagello
 nec curare deorum
 pensa aut ferre susurros
 illex carminis ampli
 aegram cura coegit.
 15 temnit noctis honorem,
 praefert antra subulci
 rupe et dura quiescit,
 et post regna Tonantis
 stramen dulcius herba est.?

312 G

20 <talibus Harmoniae carminibus oblectati omnes permulsi- 920
 que diui nec minor quippe ex fidibus suauitas quam uocis
 modulamine resultabat. denique qua industria comparatum
 quibusue adsequendum ediscendumque opibus uigil
 cura re->promittat, ut in tam dulcem e blanditiamque mol-
 25 litiem intima mentium liquecat affectio, loue admirante
 disquiritur. ac tunc uirgo cum artis praecepta a se ex-
 peti examinandae eruditionis intentione consiperet, pau-
 lulum melicis temperans exhortante quoque Delio Palla-
 deque sic coepit
 30 'Iam pridem quidem exosa terrigenas et fastidiosa 921
 mortalium caeli orbes stellantes inspicio' in quibus artis

4 septa BR || 7 hoc scripsi ac BR || comite scripsi
 conscientia B constantia R constia r || 10 fagello B || 14 cu-
 ram B'R || 15 tempnit b || honorem b horem RB horrorem r ||
 20 armoniae BD || oblectatis B' || 23 assequendum D ||
 27 paulum b || 28 exortante R || 30 quippe b quidem BR ||
 31 inspicio scripsi inuctio BR ||

praecepta edissertare prohibitum, cum melodiam omnisonis conuenientem pulsibus modulorum machinae obeuntis ipsa rapiditas et concinat et agnoscat. sed quoniam emersa terris uirgo nuptura uanescientia intercapedinatae prolixitatis obliuia iam supero debet uigore discutere, iussa percurram, si prius ingratae mortalitatis commoda

922 repudiata recensem. dum me quippe germanam gemellamque caelo illa incogitabilis effigientiae genuisset inmensitas, sidereae reuolutionis excursus atque ipsa totius moli uolumina comitata superos incitosque fulgores 10 modis adsocians numeros non reliqui. sed cum illa monas intellectualisque lucis prima formatio animas fontibus emanantes in terrarum habitacula rigaret, moderatrix earum iussa sum demeare. denique numeros cogitabilium motionum totiusque uoluntatis impulsus ipsa rerum dispens-

923 sans congruentiam temperabam. quam rem dedere mortalibus uniuersis Theophrastus laborauit. Pythagorei etiam

313 G docuerunt ferociam animi tibiis aut fidibus molientes cum corporibus adhaerere nexum foedus animarum. membris

924 quoque latentes interserere numeros non contempsi. hoc 20 etiam Aristoxenus Pythagorasque testantur. denique benignitate largissima sensim ipsam notionem meae oblectationis aperui. nam fides apud Delphos per Deliacam citharam demonstrauit; tibiae per Tritonidam nostri comitem Marsyamque Lydium sonuerunt; calamos Mariandyni 25 et Aones in laudes inflauere caelestium; panduram Aegyptios adtemptare permisi ipsisque me pastoralibus fistulis uel cantus auium uel arborum crepitus uel susurros fluminum imitantibus non negauit. psaltas cordacistas sam-

1 edissertare *deleta t R* || omnissonis *r* || 7 repedita *B* repediata *R* || repudiata *b* || 8 effitentiae *r* || 11 mones *R* || 13 &manantes *RB¹* || 14 numerus *R* || 15 uolumtatis *R* uoluptatis *r* || 16 dedere *scripsi* debere *BR* || 17 theophrastus *BR* || pythagorei *RB* || 18 tybiis *bR* || 20 interse *R¹* intersere *B¹* || non *deleta in R* || 21 pythagorasque *BR* || 22 sensi *R* || obiectationis *B¹R* || 23 delfos *B* delfus *R* || 24 cytharam *B* || 25 marsiamque lidium *BR* || mariandini *BR* || 26 pandurum *BR* pandoram *b* || 29 negabi *B¹R* || paltas *BR* peltas *b* || cordacistas *BR* cortialistas *b* ||

bucos hydraulas per totum orbem ad commodum humanae utilitatis inueni. per me quippe uestrum homines 925 inlexere succursum irasque inferas per naenias sedauere. quid quod bella uictoriaeque undique meis cantibus 5 quisitae? nam Cretes ad citharam dimicabant, Lacedae-monii ad tibias, nec ante adgrediebantur fata proeliorum priusquam illis contigerat litare Musis. quid Amazones nonne ad calamos arma tractabant? quarum una quae concipiendi studio uenerat, cum Alexandrum salutaret 10 donata tibicine ut magno munere gratulata discessit. La-cedaemonios in Graecia, in Italia Sybaritas tibicines ad proelia praeire quis nesciat? tubas non solum sonipedes atque bella sed agonas acuere certamenque membrorum nunc quoque conpertum. quid pacis munia <uonne 926 15 nostris cantibus celebrata? Graecarum quippe urbium multae ad lyram leges decretaque publica recitabant. perturbationibus animorum corporeisque morbis medicabile crebrius carmen insonui. nam phreneticos symphonia resanaui. quod Ascle->piades quoque medicus imitatus 20 cum consulentibus urbium patribus plebis inconditae uul-gus infremeret seditiones accensas crebriore cantu inhibuit. ebrios iuuenes perindeque improbius petulantes Da-mon unus e sectatoribus meis modulorum grauitate per-domuit. quippe tibicini spondeum canere iubens temu- 314 G 25 lentae dementiam perturbationis infregit. quid afflictionibus corporeis nonne adsidua medicatione succurri? febrem curabant uulneraque ueteres cantione. Asclepiades item tuba surdissimis medebatur. ad affectiones animi tibias Theophrastus adhibebat. ischiadas quis nesciat ex-

1 ydraulas *B* draulas *R* || 5 critarum *R* cytharam *B* ||
demicabunt *R* || 6 preliorum *B* || 10 tibicine *b* || 11 sibari-tas *bR* subaritos *B* || 12 praelia *B* || 16 liram *D* || 18 inso-nuit *D* || freneticos *BD* || symfonia *D* syfonia *B* || 20 con-solentibus *B'R* || 21 sedicione *B* || crebrior cantus *BR corr.*
Mon. 3 || inbuit *BR* inbuit *b* || 22 ebrios *om. R* || 24 temulen-tiae *E'R* || 25 afflictionis *RB* afflictionibus *b* || 26 me-ditatione *r* || 27 ascliapiades *B'R* || 28 turba *B'R* || medi-tabatur *B* || effectiones *RB* afflictiones *b* || 29 theofrastus *BR* || adibebat *B* || sciadas *BR corr. p* ||

pelli aulica suauitate? Xenocrates organicis modulis lymphaticos liberabat. Thaletem Cretensem citharae suauitate conpertum morbos ac pestilentiam fugauisse. Herophilus aegrorum uenas rhythmorum conlatione pensabat.

- 927 animalium uero sensus meis cantibus incunctanter adduci
saltem Thraciū citharista perdocuit. in quo non fabula
sed ueritas gloriam procreauit. unde enim cerui fistulis
capiuntur, pisces in stagno Alexandriae crepitū detinentur,
cycnos Hyperboreos citharae cantus adducit? elephantos
Indicos organica permulsos detineri uoce conpertum,
fistulis aues allici conprobatum, infantibus crepitacula
uagitus abrupere, fides delphinis amicitiam hominum per-
928 suaserunt. quid canticis adlici disrumpique serpentes,
glandem ferunt messesque transire! manes cieri lunam-
que laborare nonne ipsius uetustatis persuasione conper-
tum? in Lydia Nympharum insulas dici, quas etiam re-
centior adserentium Varro se uidisse testatur, quae in me-
dium stagnum a continenti procedentes cantu tibiarum
primo in circulum motae, dehinc ad littora reuertuntur.
929 in Actiaco litore mare citharam sonat. Megaris saxum 20
ad ictum pulsus cuiuscumque fidicinat. possem innumera
mortalibus a me conlata percurrere, ut non me terras fu-
giendi studio reliquise sed ingratae humanitatis ignauiam
uiderer iure damnasse. sed iam ad artis praecepta desi-
liam, ut nupturae uirgini promissum munus inpendam. 25
930 et quoniam officium meum est bene modulandi sollertia
quae rhythmicis et melicis astructionibus continetur prius
315 G de melicis dissertabo. dico quicquid rite sonuerit aut
tonum esse aut hemitonium aut quartam toni quae diesis

1 senocrates BR || lynfaticos BR || 2 taletem BR || chitarae B || 3 erofilus BR || 4 ridmorum R rytmorum B || 6 tracius B tratus R || chitarista B || 9 cicnos R || yperboreos B || cythare BR || elefantos BR || 12 abrupere scripsi
adrumpere B abrupere bR || delfinis BR || 13 cantibus b ||
allici b || 14 ferrunt R || 16 lidia nimfarum RB || 17 as-
serentium b || disse B'R' || ante testatur add. eas r || 19 li-
tora R || 21 fidicinnat R || 24 dampnasse b || 25 uirgine
B'R || 27 ritmicus R ritmi*cis B rhythmicis b || 29 temito-
nium BR emitonium b ||

appellatur. uerum tonus est spatium cum legitima quantitate, qui ex duobus sonis diuersis inter se in uicem continetur. hemitonium dicitur quod toni medium tenet, diesis uero distantiae tres sunt. nam prima breuior, quae
 5 tetartemoria nominatur ex eo quod quartam partem toni recipiat. enarmonios quoque dicitur propterea quod enarmonion modulandi genus per hanc maxime demetimur. secunda ab illa maior est: nam tritemoria nominatur quoniam habet partem tertiam toni itemque chromatice appellatur, quod
 10 chromaticum modulandi genus per ipsam funditur <tertia uero habet toni quartam partem ac dimidiā quartae et uocatur hemiola ex harmoniae diuisione quoniam hemiolium modum compleat. tonus igitur idem plerumque appellatur et sonus. uerum soni sunt per singulos quosque 931
 15 ac per omnes tropos numero XVIII.> quorum primus dicitur apud Graecos προσλαμβανόμενος, apud Romanos uero idem dicitur adquisitus; secundus ὑπάτη ὑπάτων hoc est principalis principalium, qua eadem uoce nos uti summus Iuppiter statuit; tertius παρυπάτη ὑπάτων id est sub-
 20 principalis principalium, quartus ὑπάτων διάτονος id est

1 spartium *B¹R* || 3 emitonium *BR* || 5 tetrartemoria *b* tetaremoria *R* || nominatus *R* || 6 enarmonius *R* || armior *R* inarmonion *rb* || 7 post hanc add. quoque *b* || de-
 mitimur *R* || 9 cromaticae *BR* || 10 cromaticum *BR* || funditur *scripti* finditur *BR* || tertiam et deinde tertiae *BR corr.*
Meibomius || 12 emioliae enarmoniae diuisionis *B* hemiola et harmoniae diuisio *D* ex harmoniae diuisione *Ioannes Grotius* ab harmoniae diuisione *Meibomius* || hemiolium *Meibomius* emiolii *B* hemiolii *D* || 14 soni uero in *ras.* *b* uerum add. *b* uero soni *D* || 16 ΤΤΡΟCAAΩΒΑΝΟΩΕΝΟC *BR* ||
 17 ypate spaton *R* ypate ypaton *B* || 18 post principalium inserenda uocabula qua eadem uoce uti summus Iuppiter statuit (quae ita: quia eadem uoce nos uti summus Iuppiter statuit exhibent *BR*) post apud Romanos uero in *codd. posita intellexit Grotius* || 19 principalium — 350, 3 subprincipalis *om. R* || 18 principalium — 350, 1 id est principalis *om. B¹* || 19 ΠΠΑΙ-
 ΠΑΤΕΥΠΑΤΟΝ *B* || id est *D* .i. in *ras.* *B* || 20 id media-
 rum extenta *B* 1 principalium add. *b* || 'duabus primis διατόνοις
uox λιχάνου adiungenda, duabus posterioribus παρανήτης' Grotius ||

principalium extenta, quintus ὑπάτη μέσων id est principalis mediarium, sextus autem παρυπάτη μέσων quod est subprincipalis mediarium, septimus μέσων διάτονος id est mediarium extenta, octauus μέση hoc est media, nonus τρίτη συνημμένων id est tertia coniunctarum, decimus συνημμένων διάτονος hoc est coniunctarum extenta, undecimus νήτη συνημμένων id est ultima coniunctarum duodecimus παραμέση hoc est prope mediam, tertius decimus τρίτη διεζευγμένων id est tertia diuisarum, quartus decimus διεζευγμένων διάτονος quod est diuisarum 1
 316 G extenta, quintus decimus νήτη διεζευγμένων id est ultima diuisarum, sextus decimus τρίτη ὑπερβολαίων id est tertia excellentium, septimus decimus ὑπερβολαίων διάτονος hoc est excellentium extenta, octauus decimus νήτη ὑπερβολαίων id est ultima excellentium.

Hi sunt igitur soni, qui modulationem apte et cum 932 ratione conponunt. constat autem omnis modulatio ex grauitate soni uel acumine. grauitas dicitur quae modi quadam remissione mollescit, acumen uero quod in aciem 933 tenuatam gracilis et erectae modulationis extenditur. ex 20 supra dictis itaque sonis, qui et singulis et omnibus tropis rite conueniunt sunt symphoniae tres, quarum prima est διὰ τεκάρων, quae Latine appellatur ex quattuor, et recipit sonos quattuor spatia tria productiones duas et dimidiā, nam prius tonum productionem uocauit, est autem 25

1 ΜΗΚΟΝ Β ΜΕΚΟΝ Δ || 2 ΩΗΚΟΝ Δ || 3 ΛΙΑΤΟΝΟΣ
 BR et sic deinceps || 4 ΜΗΣΕ Β || 5 ΤΠΙΤΕ R ΤΡΥΤΕ B || CY-
 ΝΕΝΜΕΝΟΝ BR et sic deinceps || 8 ΠΑΡΑΘΟΚΟC BR || me-
 dia R || 9 ΤΙΠΙΘ R || ΑΙΕΖΕΥΘΕΝΟΝ R aieZΕΥGMHNON
 B || 10 ΛΙΕΖΕΥΘΕΝΟΝ R aieZΕΥGΘΕΝΟΝ B || ΛΙΑΤΟ-
 ΝΟC R ATONOC B || 11 ΝΕΤΑΙΕΖΕΥΘΕΝΟΝ R ΝΕΤΕΛΙΕ-
 ΖΕΥGMENON B || 12 ΥΠΠΕΡΒΟΛΕ(ΗB)ON RB || 13 ΥΠΠΕΡ-
 ΒΟΛΕ(ΗB)ON RB et sic paullo post || ΛΙΑΤΟΝΟC R ΛΙΑΤΟ-
 ΝΟC B || 16 hii R || 18 pro modi mauult modulationis Mei-
 bomius || 19 remissione Ioannes Grotius emissione BR ||
 20 rectae R || 22 sunt om. RB¹ || synphonie R synfoniae B
 symfoniae b || 23 qua R || 24 tres r || dimidia B¹R || 25 nam
 prius tonum Bamb. 393 nam sonum fiat id est tonum R nam
 sonum fiat ideo tonum B nam sonum id est tonum b ||

hemitoniorum quinque [quae ad productiones plenas et integras mediatenus ualent] διέσεων decem, diesis uero [interpretatio] est sic ut supra dixi quarta pars toni. sed haec symphonia est in epitriti ratione. epitritus autem 5 dicitur qui et numerum ternarium habet et trium tertiam, quod est unus, ut sunt quattuor ad tres. alia symphonia 934 quinaria est et dicitur διὰ πέντε atque constat sonis quinque, qui inter se quattuor spatiis diuiduntur. productio-
nes habet tres mediamque praecedit, hoc est tonos tres ac
10 medium, hemitonias septem, diesisque quattuordecim, atque hemiolii possidet rationem, quae forma et eundem numerum circa conlata detinet et eius medium, ut sunt tres ad duo. tercia διὰ πασῶν, quae ex omnibus dicitur, octo sonos recipit, spatia septem, productiones sex, hemitonias
15 duodecim, diesis uiginti quattuor, atque constat ex ratione diplasia, hoc est dupli.

Tropi uero sunt quindecim sed principales quinque, 935 quibus bini cohaerent, id est Lydius cui adhaerent ὑπερλύδιος et ὑπολύδιος, secundus Iastius cui sociatur ὑπο- 317 G.]
20 ιάστιος et ὑπεριάστιος, item Aeolius cum ὑποαιολίῳ et ὑπεραιολίῳ, quartus Phrygius cum duobus ὑποφρυγίᾳ et ὑπερφρυγίᾳ, quintus Dorius cum ὑποδωρίῳ et ὑπερδωρίῳ. uerum inter hos tropos est quaedam amica concordia, qua sibi in uicem germani sunt, ut inter ὑποδώ-

1 emitonium *BR* || quae ad productiones plenas et integras mediatenus ualent *delebat Meibomius* || 2 ΛΙΕCΕΩΝ *RB* || ante decem *add.* uero *B* || 3 interpretatio *deleui* || 4 simphonia *BR quo in uocabulo quae uariant libri notare desinam* || 9 praecedit *R* || 10 emitonia *BR* || ΛΙΕCΙCque *BR* || 11 emi-
olii *BR* || 14 emitonia *BR* || 16 dupli r || 17 quinque *om.*
B || 18 coerent *BR* || hyperlidius *B* yperlidius *R* || 19 ypo-
lidius *B* ypolydius *R* || ΥΠΠΟΙΑCTIOY(Y del. b)C *BR* ||
20 ΥΠΕΡΙΑCTIOY(Y del. b)C *BR* || eolius *BR* || ΥΠΠΟΞΟ-
ΛΙΟΝ (ΛΙ in ras.) *B* ΥΠΠΟΞΟΨΟΝ *R* || 21 ΥΠΠΕΡΕΩΛΙΟΝ
(ΛΙΟΝ in ras.) *B* ΥΠΠΕΡΕΩΝΩ *R* || frigius *BR* || ΥΠΠΟ deinde
in ras. ΦΡΙΓΙΩ *B* ΥΠΠΟΛΡΙΩ *R* || 22 ΥΠ deinde ex parte in ras.
ΕΡΦΡΙΓΙΟ secuntur inducta ΟΡΙΩ *B* ΥΠΠΕΡΑΟΡΙΩ *R* || quin-
tus ΔΟΡΙΩC cum ΥΠΠΟΔΟΡΙΟ & ΥΠΠΗΡΔΩΡΙΟ *om.* *B'R* ||
23 tropus *R* || 24 ΥΠΠΟΑΟΡΙΟΥ (Y del. b) M *BR* ||

ριον et ὑποφρύγιον, *⟨et item inter ὑποιάστιον et ὑποαιόλιον, item conueniens aptaque responsio inter ὑποφρύγιον et ὑπολύδιον, qui tamquam duplices copulantur.* mediae ueiro grauiorum troporum his qui acutiores sunt προσλαμβανόμεναι> fiunt. uerum tropi singuli quoque 5 tetrachorda faciunt quina. tetrachordum autem est affectio quaedam sonorum quattuor per ordinem conpositorum, quorum extremi sibi debeant conuenire. sed haec posterius. nunc ac inchoamentorum ratum ordinem redeamus. praedicta enim ideo prima dicta sunt, ut altius 10 tenerentur.

936

Primo quippe cum Lasus ex urbe Hermionea *harmoniae* uim mortalibus diuulgaret, tria tantum mei genera putabantur εἰδικὸν ἀπεργαστικὸν ἐξαγγελτικόν, quod etiam ἐρμηνευτικόν dicitur. et εἰδικόν est, quod ex perseverantibus et similibus consonabat, id est sono numeris atque uerbis. sed quae ex his ad melos pertinent, harmonica dicuntur; quae ad numeros, rhythmica; quae ad uerba, metrica. ἀπεργαστικόν est quidam materiae tractus efficiens exercitium eius, cuius tres itidem partes id est μελοποία λῆψις πλοκή. ἐξαγγελτικόν autem ad ex-

1 ΙΤΠΕΡΦΡΙΓΙΟΥΜ *B* ΥΝΕΡΦΡΙΟΥΜ *R* || ΥΤΠΟΑΣΤΙΟΥΜ
B ΥΤΠΟΙΑΣΤΙΟΜ *b* ΥΤΠΟΙΑΣΤΙΥΜ *D* || ΙΤΠΕΡΟΛΙΟΥΜ *B*
 ΙΤΠΕΡΟΛΙΔΙΟΜ *b* ΥΤΠΟΛΙΔΙΩΜ *D* || 2 ipofrigium et ipoionion *D* ΥΤΠΟΦΡΙΤΙΟΥΜ et ΙΤΠΕΡΛΙΔΙΟΥΜ *B* || 3 tamquam *Ioannes Grotius* tantum *BD* || 6 tetracorda *BR* || tetracordum *BR* || 9 inchoamentorum *b* || 11 tenerestur *B¹R* ||
 12 cum *uulgo* quam *om.* *BR add. b* || latus *r* iasius *b* || ex urbe *Ermionea Scaliger* exorsus harmoniae uim *Grotius* ex urse (surse *B*) ermionaea (ermioniae *R*) uir *BR* ex suse armeniae uir *b* || 14 ΥΛΙΚΟΝ Λ(Υ *b*) ΠΤΕΡΓΑΣΤΙΚΟΝ. ΕΖΑΝΤΕΑ (C *add. b*) ΤΙΚΟΝ *BR* || 15 ΕΡΜΕΝΕΥΤΙΚΟΝ *BR* || ΥΛΙΚΟΝ *BR* || 17 armonica *BR* || 18 rytmica *BR* || quae ad uerba metrica *om. R* || 19 ΥΤΠΕΡΓΑΣΤΙΚΟΝ *BR corr. Meib.* || quidem *br* || tractatus *pro tractus coni. Meib.* || 21 'legendum censeo μελοποία δυθμοποία ποίησις. Melopoeiae autem partes sunt tres λῆψις (*pro quo hic inepte λέξις*) μῖσις καὶ χρῆσις. Quārum partium subdivisiones rursus adferendo perueniremus tandem ad πλοκήν' *Meibomius* || moelopeia *B* melopeia *R* || λῆψις *Meibomius* lexis *BR* || ΠΤΑΟΚΕ *B* || ΕΖΑΝΤΕΑΣΤΙΚΟΝ *B* ΖΛΝ-

positionem pertinere uidetur et habet partes tres ὄργανον ἀδικὸν ὑποκριτικόν, quae inferius rerum ordo disponet. nunc de prima uoce uelut de sonitus totius parente dicemus.

5 Omnis uox in duo genera diuiditur, continuum atque 937 diuisum. continuum est uelut iuge conloquium, diuisum quod in modulatione seruamus. est et medium, quod in *318 G* utroque permixtum ac neque alterius continuum modum seruat nec alterius frequenti diuisione praeciditur, quo 10 pronuntiandi modo carmina cuncta recitantur. horum illa, quam in diuisas partes certasque deducimus, Dia- stematica nominatur et ei parti quae Harmonica uocatur aptanda est.

Quae quidem Harmonica habet partes disputationis 938 15 septem, primam de sonis, secundam de spatiis, tertiam de systematis, quartam de genere, quintam de tonis, sextam de commutationibus, septimam de modulatione, quam melopoeiam uocamus. ac prius de sonis, ubi artis est elementum. sonus quippe tanti apud nos loci est, quanti 939 20 in geometricis signum, in arithmeticis singulum. phthongos sonos dicimus. uerum phthongus dicitur uocis modulatae particula una intentione producta. est autem intentio, quam dicimus tasin, in qua uox consistit ac perseverat. sonus phthongus uel speciatim uel generaliter 25 appellatur; sed generale uocabulum *et* specialia *habent* quae ἴδιότητες Graia uoce perhibentur. ut si quem ad modum nobis scribendum sit cogitemus, ita haec uirtus phthongi docet quid uel acutius exeramus uel lenius re-

THTIKON R || 2 ΟΔΙΚΟΝ Rb (*quid in B primitus scriptum fuerit non dispicio*) || interius BR corr. p || 3 de om. R || 8 utrumque B'R || 9 quo Meibomius ut BR || 12 et 14 armonica BR armonia b || 16 diastematis b || quarto B'R || quinto B'R || sexto B'R || 17 VII in ras. b || 18 melopeiam R || est artis R || 20 arithmeticis BR || ptongos BR || 21 ptongos BR || 23 tasin Leid. tasis BR || 24 ptongos BR || 25 uocabulo B'R || speciale R speciali B aliquae B quae R habent et specialia quae p || 26 ἴδιότητες Grot. ideotetra R idioteta corr. in idiotheta B ak ideit&ra add. b || perhibetur b || 27 hae R || 28 ptongi BR || acutius Grot. acuminis BR ||

940 mittamus. uerum ex istis alia faciunt, alia patiuntur.
 faciunt intentio uel remissio, patiuntur acumen et grauitas.
 productio autem est — hoc est ἐπίταξις — uocis commotio
 a loco grauiore in acutum locum, ἀνεκτικά uero contra, nam
 ab acuminis culmine in graue quiddam serumque descen- 5
 dit. fit autem soni grauitas cum ex intimo quidem spi-
 ritus trahitur, acumen uero ex superficie oris emititur.
 sunt igitur innumerabiles soni sed specialiter per singulos
 tropos <duodeuiginti tantum poterunt conuenire, quorum
 941 nomina superius memorauit. quorum prior est adquisi- 10
 319 G tus, qui ideo tali nomine nuncupatur, quoniam eorum
 quae tetrachorda nominantur nulli omnino consentit sed
 extrinsecus uelut adquisitus accedit propter consortium
 mediae, cui concinere consuevit. qui adquisitus uno tono
 a principali principalium separatur, quae principalis prin- 15
 cipalium, quia prima in tetrachordo conlocatur, quasi
 cuiusdam rectoris nomen accepit; subprincipalis denique
 942 dicitur, quae principali subiecta coniungitur. principali-
 lum uero ἐναρμόνιον et χρωματικόν, quam nos uix for-
 san recte colorabilem memoramus, et ideo hoc nomen 20
 accepit, quia inter principales colores album tetrumque
 quicquid interiacens inuenitur colorabile Graia significa-
 tione perhibetur. ergo enarmonius chromaticus itemque
 diatonus, quam extentam dicimus, indicia sunt generuni
 modulandi. multiplex quippe tetrachordorum ratio sic 25
 firmatur. principalis autem mediarum, quia prima est
 medii tetrachordi, ideo id nomen accepit; cui subnexa
 subprincipalis mediarum esse dicitur. denique reliquae
 tres sui similibus oboedient. dictum uero hoc tetrachor-
 dum mediarum, quia in medio locatum est inter principa- 30

3 est del. in B || 6 quidam B¹R || 7 traitur BR || 9 XVIII
Bamb. 393 uiginti octo BD || 12 tetracorda BD || 16 tetra-
 cordo BD: omissam h in hoc uoc. notare desinam || 17 rectores
 B¹R || 19 ENAPMONIOYC BR || KPMATIKOYC BR ||
 quam R quae B quem b || 23 cromaticus BR || 24 diatonos
 BR || indicio b || genera B & rum add. b || 27 eius B¹R ||
 29 suis b || similibus p simili usu R et fortasse B similes sub r
 similes b || ubedient B¹ ||

lium tetrachordum et tetrachordum coniunctarum. post 943
 supra dictas autem quae sequitur media nominatur: quae
 ideo media dicitur, quia tam grauis modi finis est, quam
 in tropis omnibus futuri acuminis caput, atque ipsius quo-
 5 dam modo uinculo tam grauis modulatio quam acuta con-
 nectitur, ut in Lydio modo, ubi rectum iota est. uerum
 post medium extendentem hemitonium coniunctarum erit
 tertia, quae in eodem modo, id est Lydio, Ζ litteram pro
 nota habebit. post hanc illae quae a nobis superius ex-
 10 pressae sunt tres sequentur ἐναρμόνιος χρωματικός et
 διάτονος, quae et paranete dicitur, quam Latine paene
 ultimam perhibemus. post quam ultima sociatur, quae
 ideo dicta est coniunctarum ultima, quia in hoc tetra-
 chordo finem tenet. omne autem tetrachordum coniun-
 15 ctarum ideo dictum, quia mediae ipsi, quae perfectam
 symphoniam prima compleuit, adiungitur ac producente
 media sequentem tonum ille qui sequitur sonus παράμε- 320 G
 coc nominatur, quod hunc satis proximum sonus adiunctae
 modulationis offendat. dehinc diuisarum tertia, quae ple- 944
 20 num systema diapason finit, unde diuisarum tertia perhi-
 betur. post hanc soni ceteri consecuntur. sonus uero
 diuisarum ideo hoc nomen accepit, quia uno et dimidio
 tono a mediae fine diuellitur. post hoc tetrachordum ex-
 cellentium conlocatur, quod ideo excellens nomen accepit,
 25 quia in singulis tropis in omne acumen erigitur, in singu-
 lis modulationibus fastigiatur. horum igitur sonorum, id 945
 est phthongon, sunt alii quos consistere et perseuerare
 necesse est, alii uero sunt uagi. denique alii βαρύπτυκοι
 nominantur, alii μέσοπτυκοι perhibentur. spissum uero

7 emitonium *BR* || 8 id est *inducta in B* || 1 litteram scri-
psi litteram *BR* labda supinum *codex Grotii* || 10 KΡΟΜΑΤΙ-
 KA(Λ R)I *BR* KΡΟΜΑΤΙΚΟC b || 11 ΑΙΑΤΟΝΟC *BR* ||
 poenaeultimam *R* poenultimam *r* penultimam *B* || 12 ulti-
 mam *B¹R* || 15 media *R* || 16 synfoniam *BR* || 20 diuisarum
b coniunctarum *R* et *ut uidetur B* || 26 fastigatur *B¹R* ||
 27 ptongon *BR* || aliquis *B¹R¹* || 28 ΒΑΡΥΠΥΓΝΟΙ *BR* ||
 29 ΜΕΣΟΠΥΓΝΟΙ *B* ΜΕΣΟΠΥΓΝΟΥ *R*: *deinde* alii δΞΥΠΥ-
 κοι add. *codex Grotii* ||

dicitur trium sonorum conpositua quaedam qualitas. βαρύπυκνοι autem sunt qui uelut regiones primas spissi retentant, μεσόπυκνοι *uero qui media possident, ὅξυπυκνοι qui ultima tenent, ἄπυκνοι qui in positionem sonorum trium, qui sunt spissi, nullo genere aut lege iunguntur.* stantes autem perseverantesque dicuntur uel ἄπυκνοι uel βαρύπυκνοι> qui ueluti quandam speciem et formam sibi principalium vindicabunt. ideo autem a quibusdam statarii nominantur, quia diuersas extentiones recipere non possunt. alii autem uagi et errantes habentur, quia interdum largiora, interdum minora spatia receperunt: sed hi alii παρυπατοειδεῖς alii λιχανοειδεῖς uocantur. uerum primi ideo sic dicuntur, quod statim prioribus subnectantur. λιχανοειδεῖς dicuntur a digito, qui minister artis et cantus singulos mouet. est autem pri-
 946 947 mus a pollice. hi uero alii sibi in uicem congruunt, alii discrepant et resultant. sed illi δύμφωνοι quia sibi in uicem coniunguntur, διάφωνοi autem id est dissentientes sunt qui cum percussi fuerint in uicem discrepant, δύμφωνοi qui uocis quidem aliam significationem gerunt, eundem tamen inpetum seruant. sunt autem et aliae sonorum diuersitates. et prima quidem per intentionem, ut aut acumine aut grauitate dissentiat. secunda per spa-
 321G tiorum perceptionem, cum uni aut plurimis coniungitur spatiis. tertia per coniunctionem systematis, quo aut unum aut plura recipit, et quod secundum morem dicitur

2 ΒΑΡΥΠΥΓΝΟΙ *B* ΒΑΡΥΠΥΓΝΟC *R* || aute *B* || spisis *B* || 3 rettant *R* || ΜΕΣΟΠΥΓΝΟΙ *B* ΜΕΣΟΝΥΓΝΟΙ *R* || ante media add. in *B¹* || ΟΚΥΠΥΓΝΟΙ *B* ΟΚΥΠΥΓΝΟY *D* || 4 et 7 ΑΠΥΓΝΟΙ *B* ΑΠΥΓΝΟY *D* || 7 ΒΑΡΥΠΥΓΝΟΙ *B* ΒΑΡΙΠΥΓΝΟY *D* || 8 a quibusdam *b* quidam *BR* || 9 extensiones *b* || 12 his *b* || ΠΑΡΥΠΑΤΙΟ***C *B* ΠΛΡΙΠΛΤΟΙΔΙC *R* || ΛΙΚΑΟΝΙΔΙC *B* ΛΥΚΛΟΝΙΔΙC *R* || 14 ΛΙΚΑΟΝΙΔΙC *B* ΛΥΚΛΟΝΙΔΙC *R* || dicunt *R* || dico *B¹R* || quos *b* || 15 et *BR* ad *b* || 16 his *b* || ΟΜΟΦΟΝΙ *BR pro eo Grotius coni.* σύμφωνοi || 18 ΛΙΑΦΟΝΙ *B* ΛΙΑΤΟΝΙ *R* || 19 sunt *R* || ΟΜΟΦΟΝΙ *RR* || 23 aut post ut om. *R* || 25 communionem *Meibomius coniunctionem BR* ||

id est κατ' ἥθος: alium quippe morem acuta significant,
alium grauiora.

Nunc iam de diastematis disserendum. diastema est 948
uocis spatium, quo acuta et grauior includitur. sed in dia-
5 stematis alia breuiora illa, quae sunt in diesi enarmonia;
maiora uero sunt, quae per singulos tropos bis ex omni-
bus faciunt, quo nihil maius in tropis possumus inuenire.
atque in spatiis alia sunt composita, alia disiuncta atque 949
asynteta. et composita sunt quae per ordinem currunt,
10 inconposita autem quae ex diuersis sibi in uicem copulan-
tur. item alia logica, alia aloga memorantur. ac rationa-
bilia illa sunt quorum consensu possumus praestare ratio-
nem, inrationabilia quibus non subest ratio. item alia
conuenientia, alia discrepantia, tuncque alia enarmonia,
15 alia chromatica, alia diatonica, item alia artia, alia perissa.
sed prima aequalia, secunda excurrentia memorabo.
uerum aequalia sunt, quae in aequas partes poterunt se-
parari, ut tonus in duo hemitonias; perissa autem, quae in
tria hemitonias discernuntur. deinde alia diastemata spissa, 950
20 alia rariora. spissa sunt, quae per diesis colliguntur; ra-
riora, quae tonis. et in his alia sibi congruunt, alia dis-
crepant. sed discrepantium nimia multitudo. conuenien-
tia uero per singulos tropos sex sunt, id est diatessaron
quod de quattuor dicimus, diapente quod de quinque,
25 dehinc diapason quod ex omnibus concinet; illud etiam,
quod ex omnibus et ex quattuor constat uel ex omnibus
et ex quinque uel bis ex omnibus, quod bis diapason dici-
turi. sed illud quod diatessaron, hoc est ex quattuor dici- 951

1 ΚΑΤΑΣΟΝ R || 3 nunt R || desserendum R || 4 post
acuta add. uox b || 5 post alia add. sunt b || 6 quod b ||
8 diuncta B || 9 post uarias correcturas asinteta b syntetae
R assytetae r || et om. R || 11 ita B'R || 12 consensu scri-
psi consensui b consensus BR || rationem p per portio-
nem R proportionem b partitionem B || 14 conuenientia Gro-
tius conhibentia B conibentia bB || 15 cromatica BR || diato-
nica B || archia BR || 18 et 19 emittonia BR || 23 singulos BR
omnes b || aiateccapan R || 25 ΔΙΑΠΑСОН B ΙΑΙΑΠΑСОН
R || continet B'R || 26 ex om. R ante quattuor || 28 illut R ||
ΑΙΑΤΕЦКАpan B ||

322 *G* tur, recipit sonos quattuor, spatia tria, tonos duo semis,
 hemitonias quinque, diesis uero decem, et est in epitrity
 ratione, ut sunt quattuor ad tres. diapente quod ex
 quinque est, sonos recipit quinque, spatia quatuor, tonos
 tres semis, hemitonias septem, diesis XIII et est in he- 5
 miolia ratione, quod sunt tres ad duo. diapason autem
 sonos habet octo, spatia septem, tonos sex; hemitonias ge-
 minat, diesis quadruplicat atque in diplasia ratione uer-
 952 satur, quae est unum ad duo. quod uero ex omnibus et
 ex quattuor dicitur, > sonorum est undecim, spatiorum 10
 decem, tonos habet octo, hemitonias duplicat, diesisque
 praedicta ratione multiplicat, et est in diplasi et diametri
 regula ut sunt octo ad tres. quod uero ex omnibus et
 quinque constat, recipit sonos duodecim, spatia undecim,
 tonos nouem semis, hemitonias geminantur, diesis tetra- 15
 plantur, et est in triplasia ratione ut quattuor ad duo-
 decim. quod disdiapason dicitur, habet sonos quindecim,
 spatia bis septena, tonos decem ac duo, hemitonias dupli-
 cata, diesis quadraginta octo atque est in tetraplasi ra-
 tione ut sunt duodecim ad tres. est autem tonus in epogdoi 20
 ratione. ubique diesin in enarmonio debemus accipere,
 quae est in quarta particulatione.
 953 Nunc quid sit sistema perhibendum. systema est
 magnitudo uocis ex multis modis constans, quae licet
 multa diuisionum genera recipit, tamen quia eadem et in 25
 diastematis memorauimus, praeteream. sunt autem absoluta
 et perfecta systemata numero octo. et primum est, quod
 ab adquisito quem προσλαμβανόμενον dicimus, ad me-

1 duos b || 2 emitonia *BR* quod amplius non notabo ||
 6 XIII D_b septem b || emiolia *BD* || 8 diplasia b || 11 octo
 et semis p || emitonium *B'R* || duplicat b eadem *BR* ||
 12 et est om. *R* || 15 aiesis *R* Λietic *B* Λieci_c b || tetrapli-
 cantur b || 17 aicaia ΠΑCON *B* ΒΙCΔΙΑΤΤΑCON b ΑC-
 ΛΙΑΤΤΑCON *R* || 19 est om. *R* || 20 autentonos *R* || epocdoi
BR || 21 in om. *B'R* || 22 est *R* eē *B* || 23 num *B'R* || sys-
 tima *B'R* || 24 ex multis modis add. in margine *R*: sed hodie
 solum ex m comparent || 26 praeterea *B'R* || 28 ΤΡΟCAAM-
 ΒΑΝΟΜΕΝΟΝ *B* ΤΡΑΛΛΩΒΛΝΟΜΕΝΟΝ *R* ||

diam, quam mesen diximus, omne conficitur. secundum quod a principali principalium in parameson usque tenditur. tertium quod a subsprincipali principalium in diuisarum tertiam iungitur. quartum quod ab extenta principalium 5 usque in diuisarum diatonum profertur. quintum quod a principali mediarum in neten diuisarum usque progreditur. ^{323 G} sextum quod a subprincipali mediarum in tertiam excellentium trahitur. septimum quod a mediarum extenta in excellentium diatonon excurrit. octauum quod a media 10 excellentium in ultimam ducitur.

Quibus excursis genera tetrachordorum modulandi- 955 que discurrat. tetrachordos est IIII chordarum cum certa qualitate diuisio. genera modulandi sunt tria ἐναρμόνιον χρῶμα διάτονον. et enarmonion quidem dicitur, 956 15 quod pluribus spatiis et angustioribus separatur, diatonon uero, quod tonis copiosum; chroma, quod de hemitonis conponitur. sic ut enim quod inter album nigrumque est, color dicitur, ita hoc chroma, quia inter utrumque est, nominatur. et enarmonion quidem cum ab inmuta- 957 20 bilius sonis cingitur, modulationi oboediet in acumen per diesin *et diesin* et diatonon inconpositum; in grauem uero sonum e contrario modulatio tota submittitur. chroma autem hoc modo melos accipit: per hemitonium et hemitonium et tria hemitonias, quae inconposita prouenient; 25 in grauem uero ex diuerso recurret. at uero diatonum ipsis contentum sonis in acumen quidem ita accipiet modulationem, ut per hemitonium et tonum modum integrum compleat. at uero grauiorem per contrarium <ordinem

1 quam *B¹R* || mecen *b* mexen *BR* || 2 Π(Ν *R*)ΑΡΑΜΗ-
CON *BR* || 4 tertiam *Ioannes Grotius* tertium *BR* diatonum
b || 6 netem *B* || 9 diaton *R* || 10 ultimum *BR corr. Vulc.* ||
12 IIII *om.* *B¹R* || cordarum *BR* (genus est quatuor chorda-
rum *coni. Meibomius*) || 13 enarmonia (armonia *B¹R*) KPOMA
BR || 14 ΔΙΑΤΟΝΟΝ *R* || 14 *et* 19 *et* armonia *BR* et enar-
monia *b* || 15 ΔΙΑΤΟΝΟΝ *B* || 16 *et* 18 croma *BR* || 19 *ab*
om. R || 21 diesim *B¹R* || *et diesin add. Meibomius* || dia-
tonon *b* diaton *B* ditoni *R* ditono *r* || 22 sonum a *B¹R* || *toto*
BR || croma *BR* || 25 diuersum *B¹R* || 26 is ipsis *coni. Ioan-*
nnes Grotius ||

958 persequetur. sed nunc maxime diatono utimur. sed horum alia modulamur per agogen, alia per plocon. per agogen est cum per ordinem sonus sequitur, ploce autem dicitur cum diuersa sociamus. exhinc in modulando alia euthia dicitur, quod est recta; alia anacamptos, quod est reuertens; > alia peripheres, hoc est circumstans. euthia est quae a graui in acumen erigitur, anacamptos quae e contrario deficit, peripheres quae ad utramque aut 5
 959 modatur aut seruit. sed cum tetrachordorum, quos qua-
 324 G drifidos appellamus, diuisiones innumerabiles sint, sex 10
 sunt notae: enarmoniae una; chromatis tres, quarum prima quae mollis ac soluta, secunda quae hemiola est, tertia quae est toniae; diatonicae duae, mollis una, altera robusta. et modos quidem accipit enarmonia a tetartemoria diesi, id est toni parte quarta; illud uero, quod 15
 mollius diximus, per tritemoriam diesin copulatur; ipsum uero chroma hemiolion fit ab hemiola diesi eius quae sit enarmoniae.

960 Sed nunc de tonis. tonus est spatii magnitudo, qui ideo tonus dictus, quia per hoc spatium ante omnes prima 20 uox quae fuerit extenditur, hoc est de nota qualibet in notam; ut a media in paremesen, ut est in Lydio, si a iota directo in sigma iacens signa concurrant. uerum quia hemitonias diesisque quid uel quantae qualesue sint docui, troporum etiam nomina numerumque monstraui, nunc 25 de tetrachordis eloquemur. nam singuli quique tropi tetrachorda quina custodiunt, sic ut superius quoque non tacui. uerum horum extremos sibi aptandos esse non

1 persequitur *B¹R* || 5 euthia *BD* || anacantos *BD* ||
 6 peripheres *BR* || ΕΥΤΙΑ *R* || 7 ΑΝΑΚΑΝΤΟΥC *BR* ||
 8 utranque *B¹R* || 11 inarmoniae *B¹R* || cromatis *BR* ||
 12 emolio *bR* emolis *B* || 13 toniae *Meibomius* tonia *BR* ||
 ΑΙΑΤΟΝΙΚΕC (Hpro ΕC R) *BR* || una altera om. *B¹R* adque *R* ||
 14 post rob:ta (ita *B*) add. at uero bis tria sunt *b* || armonia
R || 15 in ante illud add. *B¹R* || 16 per *B* peri *R* || Δiesi *B*
 ΔΙΕCI *R* || 18 ΕΝΑΡΡΟΝΕ *R* || 21 de nota qualibet del. *Mei-*
bomius || 22 paremesen *B¹R* || lidio *BR* || 23 simma *BR* corr.
Grotius in *Zeta coni. Meibomius* || concurrent *b* || 27 non ta-
 cui *b* notaui *B* nontacui *R* || 28 excremos *R* ||

dubium est. tetrachordum quippe est quattuor sonorum in ordinem positionum congruens fidaque concordia. sunt autem tetrachorda principalium mediarum coniunctarum separatarum excellentium. et primum tetrachordum, quod est grauius, incipit a principalium principali et de-
961sinit in principalem mediarum***** uerum principali et mediarum conexum, quod coniunctarum uocatur, erit tetrachordum a media in neten coniunctarum usque. atque ab his diuisum longeque discretum, quod est quar-
10tum, diuisarum a submedia in neten separatarum usque coniungitur. quod autem ex diuersis coniunctum est, in acutiores sonum et quintum excellentium profertur. sed de tetrachordis satis dictum.

Nunc de pentachordis uideamus. ac similiter haec 962
325 G
15 quoque quinque esse non dubium est. primum igitur, quod est grauius principalium esse dicemus, quod incipit ab adquisito et in principalem mediarum terminatur. se-
20quens in acumen eius modi est et constat a principalium extenta in mediarum illam, quae in Lydio iota rectum habet. tertium autem coniunctarum est, quod a media-
25rum extenta in ultimam coniunctarum ducitur. quartum uero, quod per diuisionem est, a media in tertiam diuisarum conecti solet. quintum in acumen erigitur, atque in nete excellentium terminatur. haec quae dixi artis nostrae 963
doctis- <simis adprobantur. nam non sum nescia asserere
quosdam pentachorda ab hemitoniiis initia posse sortiri,
quod est in modulatione diatonica situm, de qua superius
multa dixi. sane notum atque intimatum uelim adquisi-
tum in omnibus quidem aliis conlocari, in his autem, quae

4 tetracordo *B¹R* || 6 excidisse secundum a mediarum principali ad medianum extenditur *uidentur Meibomio* || 9 atque *om. B¹* absque *R* || 11 coniunctum et quintum est et a nete separatarum in neten excellentium profertur *coni. Meibomius* || 14 ÷ ante nunc add. *b* || ac *R* hac *B* et *b* || 17 sed ante se-
quens add. *b* || 19 illa *RB¹* || lydio iota *b* ludiota *BR* || recto *B¹R* || 22 tertiam *B* tertia *R* ultimam *coni. Meibomius* || 23 so-
lent *B¹R* || 24 terminantur *B¹R* || artes *B¹R* || 26 quaedam *D* quasdam *B¹* || pentachorda *Meibomius* tetracorda *BD* ||
AIATONIKA *B* ΔΙΑΤΟΝΙΚΑ *D* || 29 intra *D* ||

non per sonos fiant, in tetrachordis fieri non posse. in his enim semper ab hemitoniiis principia ducuntur, in aliis autem, quae pentachorda nominantur, nec tamen modulationi subiciuntur, ut per sonos constare uideatur, apponitur. secundum enim in his hemitonium possumus ponere.

964 Nunc de transitu modulantum. transitus est alienatio uocis in figuram alteram soni. fit autem transitus modis quattuor: per genus, ab enarmonio aut in chroma aut in diatonon; uel per systema, ut a principali principalium si forte in subprincipalem aut in aliud forte systematum, aut cum de coniunctis ad diuisas transitum facimus; uel per tonum, cum a Lydio uel in Phrygium uel in alium tropum cantilena transducitur; uel per modulationem, cum ex alia specie modulandi in aliam desilimus, uel cum a uirili cantilena transitus in femineos modos fit.

965 De genere modulandi consequenter edisseram. melopoeia est habitus modulationis effectae. melos autem est actus acuti aut grauioris soni. modulatio est soni multiplicis expressio. melopoeiae species sunt tres: hypatoides mesoides netoides. et hypatoides est quae appellatur tragica, quae per grauiores sonos constat; mesoides quae et dithyrambica nominatur, quae tonos aequales mediosque custodit; netoides quae et ψυμικός consuevit uocari, quae plures sonos ex ultimis recipit. sunt etiam aliae distantiae, quae et tropica mela dicuntur, aliae ὁμοιολογικά. sed haec aptius pro rebus subrogantur, nec suas magis poterunt diuisiones afferre. hae autem species etiam tropi

9 croma BR cromata b || in om. B¹R || 10 ΑΙΑΤΟΝΟΝ
 B ΔΙΑΤΟΝΟ R || CΙCTΕΜΑ BR || aut a B¹R || a principali
 principalium—11 systematum (sistematum bR sustematum B)
 del. Meibomius || 12 uel ante facimus add. B¹R || 13 lidio B ||
 frygium b frygiam BR || 14 tropum B locum R || uel inductum
 in B || per melopoeiam legendum censem Meibomius || 20 ΥΦΑ-
 ΤΟΙδες B ΥΠΑΤΟΙΔΕς R || 21 ΝΕΤΟΛΕC R || ypatooides R ||
 traica BR || 22 ΜΕΚΟΙΑΕC qua R || 23 ΥΤΠΡΑΝΙΒΙΚΑ B al-
 lipraniambisa add. b ΥΤΠΡΑΝΙΒΙΚΑ R || 24 ΝΕΤΟΙΑΕC BR ||
 26 mele B¹R || alia b || comiologica BR tomeologica b ||
 28 diuisionis B || efferre b || haec B¹R ||

dicuntur. dissentiunt autem melopoeiae ipsae modis pluri- 966
bus inter se et genere, ut alia sit enarmonios alia chromatice, alia diatonos; specie quoque, quia alia est hypato-
toides, alia mesoides, alia netoides; tropis ut Dorio Lydio
uel ceteris. omnis tamen, qui melos incohatur, prae cun-
ctis sistema debet aduertere, dehinc sonos miscere atque
conponere. haec de septem partibus artis nostrae dixisse
sufficiat.

Nunc rhythmos hoc est numeros perstringamus, quo-
niam ipsam quoque nostri portionem esse non dubium est.
rhythmos igitur est compositio quaedam ex sensibilibus 967
conlata temporibus ad aliquem habitum ordinemque co-
nexa. rursum sic definitur: numerus est diuersorum mo-
dorum ordinata conexio, tempori pro ratione modulatio-
nis inseruiens, per id quod aut efferenda uox fuerit aut
premenda, et qui nos a licentia modulationis ad artem
disciplinamque constringat. interest tamen inter rhyth-
mum et rhythmizomenon. quippe rhythmizomenon ma- 968
teria est numerorum, numerus autem uelut quidam artifex
aut species modulationis apponitur. omnis igitur nume- 327 G
rus <triplici ratione discernitur, uisu audituque uel tactu.
uisu sic ut sunt ea quae motu corporis colliguntur; auditu
cum ad iudicium modulationis intendimus; tactu ut ex
digitis uenarum exploramus indicia. uerum nobis adtri-
buitur maxime in auditu uisuque. sed rhythmice est ars 969
omnis in numeris, quae> numeros quosdam propriae con-
uersionis accipiat flexusque legitimos sortiatur. est quo-
que distantia inter rhythmum metrumque non parua, sic ut
posterioris memorabo. sed quia uisus auditusque numero
dicti sunt accedere, hi quoque in tria itidem genera diu-
dentur: in corporis motum, in sonorum modulandique

1 ΜΕΛΟΤΤΟΝ(I b)H B ΟΞΑΝΟΝΗ R || 2 inarmonios
B¹R || cromaticae BR || 3 spatoides BR sypatoides b ||
5 incoat B inchoat bR || ante prae add. inOACA R || 9 rytm-
mos BR quod amplius non notabo || 10 ipse r || portione R por-
tionis r || 18 rityzomenon R ryttizomenon B || ritizomenon
BR || 20 modulationi b || 21 uel B et bD || 25 ritizete B
irstiovti zete D || 30 dicti sunt p dictus BR || in om. R ||

rationem, atque in uerba, quae apta modis ratio configuratur. quae cuncta socia perfectam faciunt cantilenam. diuiditur sane numerus in oratione per syllabas, in modulatione per arsin ac thesin, in gestu figuris determinatis schematisque compleetur.

970 Verum numeri genera sunt septem. primum de temporibus. secundum de enumeratione uerborum, quae in numerum cadere non possunt, quae rhythmoides id est similia numeris iudicantur quaque tribus uocabulis discernuntur hoc est enrhythmon arrhythmon rhythmoides. tertium de pedibus. quartum de eorum genere. quintum est quod agogen rhythmicam nominamus id est quo genere numerus modique ducantur. sextum de conversionibus. ultimum rhythmopoeia id est quem ad modum procreatio numeri possit effingi.

971 Primum igitur tempus est quod in morem atomi nec partes nec momenta recisionis admittit ut est in geometricis punctum, in arithmeticis monas id est singularis quaedam ac se ipsa natura contenta. sed numerus in uerbis per syllabam, in modulatione per sonum aut spatium quod fuerit singulare, in gestu incipiente corporis 328 G motu quod schema diximus, inuenitur. atque hoc erit breuissimum tempus, quod inseabile memorauit. compositum uero quod potest diuidi et quod a primo aut duplum est aut triplum aut quadruplum. eatenus enim tempus 2 omne numeri profertur atque ei finis est, qui plenae rationis est terminus atque in hoc numerus toni similis inuenitur; ut enim ille per quattuor species hoc est diesis diuiditur, hic etiam quaternaria temporum modulatione concluditur.

972 Sed eorum temporum, quae ad numeros copulantur,

2 sociata p || 4 tesin B^1R || scematisque BR || 5 complet B^1R || 7 numeratione R || 8 rytmoide B^1R || 11 tertio B^1R || 12 quod B de R || 18 aryth (h add. b) meticus BR || 19 contempta B^1R || 21 singulari R || gestum b || post gestu add. et B^1R || incipientem BR || 22 motum B^1R || scema BR || 31 et post sed add. R ||

alia sunt quae enrhythma tempora nominantur, alia quae arrhythma, tertia quae rhythmoide perhibentur. et enrhythma quidem sunt, quae ratione certa ordinem seruant, ut in dupli uel hemiolio, ut in aliis, quae alia ratione iunguntur. arrhythma sunt, quae sibi nulla omnino lege consentiunt ac sine certa ratione coniuncta sunt. rhythmoides uero in aliis numerum seruant in aliisque despiciunt. quorum temporum alia στρογγύλα hoc est 973 rotunda perhibentur, alia περίπλεω. et rotunda sunt, quae proclius et facilius quam gradus quidam atque ordo legitimus expedit praecepit, περίπλεω uero quae amplius quam decet moras compositae modulationis innectunt seque ipsa <tardiore pronuntiatione suspendunt.

Sed temporum alia simplicia sunt, quae podica etiam 974 perhibentur. pes uero est numeri prima progressio per legitimos et necessarios sonos iuncta, cuius partes duae sunt, arsis et thesis. arsis est eleuatio, thesis depositio uocis ac remissio. sed pedum differentiae sunt septem. 975 per magnitudinem cum alios simplices alios multiplices pedes ponimus: et simplices quidem ut est pyrrhichius, compositos uero ut sunt paeones uel eorum pares. et simplices quidem dicuntur qui temporibus diuiduntur, 329 G compositi autem qui in pedes etiam resoluuntur. alios uero alogos hoc est inrationabiles nominamus, quorumque 976 ratio nulla praestatur sed incondita quaedam compositio profertur. alia deinde differentia est, quae per diuisionem quaeritur, qualis existit, hoc est ποία, cum uarie et multipliciter ea quae conexa fuerint diuiduntur. atque illi, qui

1 et 2 erythma b erytma bR || 1 temporum B (u in ras.) || 2 et 5 aritma R et similiter B || 2 rythmoides b || 4 et ante ut add. b || in ante alia add. rB¹ || 7 numeros b || 8 stryngyla BR tirigilla R^m || 9 et 11 ΤΕΡΙΤΑΕC (C ex O corr.) B || 9 ΤΕΡΙΝΑΕO R corr. Meibomius || 11 expeditur BR expedit b expeditur r || ΤΕΡΙΤΑΕO R || 12 modulationes B¹R || 15 poes D || 17 tesis B || tesis BR extensio add. b || 20 pyrrichius BR || 21 paeones BR || post pares lacunae signum posuit Westphalius (fragm. rhythmicorum Graecorum p. 51) || 28 ad illi add. a¹ illos b || illa qua (ita uulgabatur) delere uide- tur Westph. ||

simplices pedes esse multiplices nominamus. alia est, quae per diuisionem fieri consuevit. septima quae per oppositionem fit id est cum duobus pedibus acceptis unus habet prolixius tempus, quod praecedit ex ordine. illud autem tempus quod insequitur angustius, uel cum per contrarium ordinem tempora praedicta uertuntur.

977 Rhythmica uero genera sunt tria, quae alias dactylica iambica paeonica nominantur, alias aequalia hemiolia duplia. denique etiam epitritus sociatur. et enim unus semper, cum sibi fuerit aptatus, ut aequalis conuenit. tria 10 uero ad duo numerus hemiolius est. duplex uero qui fuerit ad singularem, geminam rationem tam syllabarum quam temporum seruat. quattuor uero ad tres epitriti modum facit. sed quae aequalia diximus, eadem dactylica esse dicemus. denique in dactylico genere signa aequali 15 sibi iure nectuntur: uerum ad alterum uel ad numerum geminum duo uelut forte aequalitas numerosa decurret. sequitur iambicum genus, quod diplasion superius expressi; in quo pedum signa duplē rationem ad in uicem seruant siue unus ad duo siue ad quattuor gemini uel 20 quicquid ad duplum currit. hemiolium sane quod paeonicum memoratum tunc est cum pedum signa hemiolii rationem iusque sectantur ut ad duo tria sunt. accidit autem etiam in epitriti ratione saepe numerus, cum pes in eo accipitur, qui sit ad tres quattuor. sed iam ad ordi- 25 nem recurramus.

978 Aequale est igitur numeri genus, quod a disemo us-
330 G que in sedecim pedes procedit. disemus autem appella-

1 ante pedes add. & r || esse del. r || ante multiplices add.
& r || nominamus om. B^1R || 2 septimus B^1R || 7 dactilica
 BR || 8 ianbica R || paeonica B peonica R || alias BR alia
 br || alia emiola alia duplia b || 9 unus b unis BR uni r ||
11 emiolius BR quod notare desinam || quae bR qui B ||
14 esse post aequalia add. b || dactilica BR quod notare desi-
nam || 15 dicimus R^1 || genera B^1R || 16 uerum BR uel
unum b || 17 decurrent r || 18 ianbicum b || 20 unius BR ||
21 paeonicum BR || 23 sunt br erunt BR || 26 redeamus
 b || 28 procedunt BR corr. p ||

tur pes, qui per arsin et thesin primus constare dicitur ut est leo. duplum uero incipit a trisemo, decem et octo autem syllabas in finem usque deducet. hemiolium sane a pentasemo dicit exordium, impletur autem in quindecim numero. epitritus ab heptasemo principium facit, quatuordecim similibus idem ponens, cuius difficilis est usus. atque hos quidem omnes numerorum ordines ideo memorauius, ut singulorum leges per uniuersa seruentur.

Sed numerorum alii sunt compositi alii inconpositi 979
alii permixti. <et compositi e duobus generibus uel pluri-
bus cohaeserunt. inconpositi qui uno pedum genere
consistunt ut sunt tetrasemi. mixti uero qui aliquando>
in pedes, aliquando in numeros resoluuntur ut in hexa-
semo numero accipere debemus. at uero eorum, qui
compositi esse dicuntur, alii per copulas alii uero per pe-
riodum colligantur. et enim *cūvūyā* id est copula
duorum pedum in unum est ascripta conexio, qui [in]
dissimiles sibi positi esse uidentur. periodos sane est
pedum compositio plurimorum, quique dissimiles sibi in-
paresque sociantur. dissimilitudinum sane differentiae 980
tres erunt: per magnitudinem per genus per opposi-
tionem. per magnitudinem cum ex disemo uel tetrasemo
conponitur numerus. per genus, cum diplasium aut he-
miolium simul iungimus uel quod ex pluribus aequaliter
copulatur. per oppositionem, id est per antithesin, cum
aut primos disemos ponimus insequentibus longe potiori-
bus aut tetrasemos disemis insequentibus applicamus.
uerum notum esse conueniet unum etiam pedem posse
sufficere ad complendam periodon, si solus ceteris inae-
qualis inseritur.

2 tesin *B¹R* || 3 sillabas *B* || 4 pensasemo *B¹R* || 5 epta-
semo *BR* || 6 pones *R* || 7 hi *B¹* hii *R* || 11 coeserunt *B* || 13 pede
B || exasemo *BR* || 16 colliguntur *b* || siziglia *B* sinzygia *b* ||
17 pedum *inductum in B* || in *del. Westphalius* || 18 uideantur
B¹R || est post sane *del.* et post positio *add. b* || 20 pares *b* ||
que *add. Westphalius* || 25 per *om. R* || antitesin *BR* ||
26 dissemos *B* || aut post ponimus *add. B¹R* || longioribus pro-
longe potioribus *coni. Westphalius* || 27 dissemis *BR* || apli-
camus *B¹R* || 28 esse notum *R* || 29 sic *B¹R* ||

981 Sed eorum, quae in pedem reccidunt, dactylicum genus
 331G primum est, in quo genere pedes inconpositi uocabuntur,
 qui numero sunt quinque, id est proceleusmaticus dactylus
 anapaestus spondeus simplex et spondeus maior. ac
 proceleusmaticus quidem est, qui et positionem breuem
 et elationem breuem retinet. utetur autem hic idem tetra-
 semo frequentius. namque et disemus, id est qui duobus
 temporibus inpletur, proceleusmaticus quidem sed breuior
 nominatur. ille uero maior est, qui ex quattuor breuibus
 efficitur. at uero breuior id est disemus syneches uoca-
 tur, quia ipsa adsiduitas et frequentia comprehendentis se
 in uicem syllabae nec magnitudinem aliquam nec modum
 diuisae potestatis extendit ideoque eo raro uti decet, ne
 adsiduitas breuis syllabae carmen ipsum, quod cum digni-
 tate aliqua proferri oportet, incidat. in permixtione uero
 aliorum pedum, qui longiores ponuntur, decenter aptatur,
 ut illorum prolixam moram interueniente sua celeritate
 compenset. quare proceleusmaticus, qui ad numeros apta-
 982 tur, quadrisemo exordium debet accipere. anapaestus
 qui uocatur accipiet elationem pedis unius temporis; posi-
 tionem uero duorum temporum faciet. monochronon
 quippe dicitur tempus etiam cum longa ponitur, quae
 longa duo tempora recipere consuevit; uel cum tria tem-
 pora simul brevia conlocantur, uel cum sunt quattuor
 numero. quae omnia ad comparationem longae syllabae
 computantur. igitur maior anapaestus elationem quidem
 suscipiet, quae monochronos esse dicatur, positionem di-
 chronon habere monstratur. quare utriusque temporis,
 quod in positione fuerit, aequali sibi posito oportet elatio-

1 im pedem R || 3 pro quinque ex Aristide scripsit sex Westphalius || 3 ΤΡΟΚΕΛΕΥΜΑΤΙΚΟΥC ΑΝΑΤΕΞΤΟΥC spondeus B ΤΡΟΚΕΑΕΥΩΛΤΙΚΟΥC ΛΑΤΙΕΞΤΟΥC spondeus R dactylus add. codex Grotii || 5 proceleumaticus BR et sic semper || 6 et elationem breuem om. R || utimur b || hoc b || idem BR id est br || 10 effingitur B'R' || ad B'R || dissemus B || syneches B'R' || qui ab ipsa B'R' || 16 aptantur B'R' || 21 monochronon B monocron R || 22 cum om. B'R' || 27 monochronos BR || dicronon BR || 28—29 monstratur — fuerit om. R' ||

nis geminum tempus accipere, ita tamen ut utroque inse-
quenti tempore par priori esse uideatur. quare anapaes-
tus ἀπὸ μείζονος dactylicus a nobis esse dicitur, at uero
anapaestus, qui ἀπὸ ἐλάττονος nominatur, ex duabus
5 ζεριbus, quae in elatione sint, et ex una, quae in posi-
tione sit, copulatur. simplex uero spondeus erit, qui ex 983
producta tam arsi quam thesi iungitur. maior uero di-
citur, qui quaternariam non solum elationem sed positio-
nem etiam uidetur admittere.

10 Per copulam uero duplices accedunt numeri, quo- 332 G
niam alter ex maiore erit ionicus, alter ex minore. atque
ille qui ex maiore procedit, constabit ex spondeo simplici
et proceleusmatico, quem disemum esse non dubium est.
qui uero ex minore est contrarium facit. atque hi qui-
15 dem in dactylico genere ponentur rhythmi inconpositi ac
compositi, qui septem numero omnes erunt. dactylus 984
igitur est dictus quia ordinem syllabarum consimilem di-
gito hominis informat, anapaestus uero quia per ordinem
redeat sursum, pyrrhichius uero id est proceleusmaticus
20 quia hic adsiduus uel in certamine uel in ludo quodam
puerili, spondeus, quia plerumque σπονδαῖς inseruit, ionicus
sane propter numerorum inaequalem sonum: habet
enim duas longas duasque correptas, quo pedum carmine
multi saepe reprehensi sunt. ac de dactylicis satis.

25 Nunc iambica memoremus. in quo genere numeri 985
inconpositi erunt quattuor, compositi per copulam duo, at
uero per periodum sunt duodecim. qui igitur inconpositi
erant isti sunt. iambus ex dimidia elatione et positione
quae gemina est. trochaeus ex dupli positione et elatione

1 uroque *R* || 2 priori *b* priore *Br* prior *R* || 3 apo mi-
zonos *BR* || 4 appellasonos *BR* || 5 elationem sunt *D* || 7 sub-
iungitur *b* || 10 post duplices *add.* uero *R* || 11 erit — maiore
om. *R* || ionicus *BD corr.* *Koppius* || 13 et *Koppius* uel *BR* ||
disimum *B* || 14 hii *R* || 15 at positi *R* *deinde* sunt *add.* *b* ||
21 σπονδαῖς *om.* *BR add.* *Grotius* || 24 ac *B* a *R* || de *om.*
B¹R || 26 erant *B¹R* || 28 erent *B¹* || iambus *B* || praepositione
B¹R || 30 duplice *B¹R* || positione et *inducta in B* || post
elatione *add.* geminae & positione *b* ||

quae breuis est. orthius uero qui ex tetrasemi elatione id est arsi et octasemi positione constabit, ita ut duodecim tempora hic pes recepisse uideatur atque habet propinquitatem aliquam cum iambico pede; quattuor enim primis temporibus ad iambum consonat, reliquis octo temporibus adiunctis. dehinc trochaeus qui semanticus dicitur, id est qui e contrario octo primis positionibus constet, reliquis in elationem quattuor breuibus artetur.

986 Compositi sane sunt qui per copulas colliguntur. sunt autem hi. bacchius, qui ex trochaeo deducit auspicium, fine autem iambici terminatur. qui uero bacchius est *ab iambo*, a iambo principia sortitur atque a contrario his quos diximus pedibus aptabitur. per periodum uero 333 G est quod uelut per se certam uiam prouenit. in hoc genere cum sint duodecim numero, quattuor quidem per singulas periodos accipere docetur, unum iambum ac tres trochaeos. ac de isdem quattuor, primum quidem quod iambum habere monstratur, trochaeus a iambo nominatur. qui uero rhythmus secundum iambum recipiet, a bacchio trochaeus vocabitur. qui uero iambum tertium recipit, bacchius a trochaeo poterit nominari. ille uero, qui quartum admittit iambum, appellatur epitritus iambus. eorum uero qui ex uno trochaeo fiunt, iambus a trochaeo appellatur a doctis. secundus iambus a bacchio dicitur

1 orcius *BR* || 2 octosemi *D* eptasemi *R* optasemi *B* oddosemi *b* || constauit *B'R* || 3 praecipisse *R* || 5 consona *B'R* || reliquis *p* reliqua *BR* || 8 elatione *B* elationibus *b* || breuitus *R* et corr. in breuibus *B* a^z breuius & breuitas add. *b* || 10 baccius *BR* antibacchius *b* || auspitium *R* || 11 antibacchius *r* || 12 ab iambo add. *Koppius* || sortiretur *B'R* || e contrario *b* || 17 hisdem *BR* || 18 a om. *B'R* || dominatur *B'* || 19 bacchio *b* boccoe *B* baccio *R* || 20 trocheus *b* troceos *B* trocheos *R* || 21 baccius *B'R* || troeo *B'R* quod amplius non notabo || 22 ante iambum add. etiam *R* et *B'* || 23 fiunt *Westphalius* fit *b* sit *BR*: aliquid excidisse ratus sic locum restituit *Grotius* eorum uero qui ex uno trochaeo fiunt et iambis tribus, qui primum trochaeum habet, iambus a trochaeo appellatur || ante iambus add. et *B'R* || 24 a doctis *b* haec dotis *BR* || bacchio *b* bactio *BR* ||

aut certe bacchius medius poterit nominari. qui uero tertium recipit, bacchius ab iambo nominatur. qui uero quartum recipit trochaeum, <epitritus trochaeus appellatur. octo uero **** et quattuor de his, quos duodecim 987
 5 diximus per periodum, illi esse dicuntur, qui binos trochaeos atque iambos> per periodum seruant. atque ille qui primos trochaeos recipit, duplex bacchius a trochaeo esse dicitur. qui uero secundos iambos habebit, duplex bacchius ab iambo nominatur. cum autem trochaei medii
 10 conlocantur, trochaeus medius iure dicetur. cum autem in medio iambi, medius iambus uocatur. omnes uel qui inconpositi per periodon uel qui per copulam colligantur, rhythmi decem et octo numerati sunt.

Sed iambus dictus est ab eo, quod ιαμβίζειν Graeci 988
 15 detrahere dixerunt et hoc carmine quibusque ueteres detrahebant. item hoc nomen est ab eo, quod uenenum maledicti aut liuoris infundat. trochaeus uero ab eo dictus, quod celerem reuersionem faciat ueluti rota. orthius propter honestatem positionis est nominatus. semanticus
 20 sane quia cum sit tardior tempore, significationem ipsam productae et remanentis cessationis effingit. bacchii uero sunt dicti, quod Bacchicis maxime sonis congruunt, isque Bacchi ludus est, qui illis carminibus aptatur. .

In eo uero genere, quod paeonicum nominatur, in- 989
 25 compositi duo rhythmi esse dicuntur. quorum unus paeon 334 G

1 bachius R || 4 ad VIII add. s. hii sunt b his qui accedunt add. Westphalius reliqui uero quattuor expectabat Koppius || et om. BD || 5 periodum Westphalius pyrrithium b pyritium B pyrricium R || 7 qui primos trocaeos recipit b primus trocaicus recipit B qui primus trocaicus recipit R || bacchius a trocheo esse dicitur (dicatur b) — habebit duplex om. R iterauit B¹ (ubi scriptum dicetur) || 9 a diiambo coni. Grotius || 10 dicitur b || 13 ante decim (ita R) add. et sint B¹R || 14 iam-
 bizin BR || graece R || 15 detraere B || dicunt b || 16 ue-
 neno B¹R || 17 infundant b || 18 ortius B orcius R || 19 se-
 manicus R || 21 bacchi b bacci B bachi R || 22 baccis R
 bacchis B || sonos BR sonis b || hisque BR || 23 Bacchi p
 bacchius Westphalius bacchis BR bacchius b || in ante illis
 add. r || ipsis b || 24 poeonicum BR ||

διάγυιος appellatur ex longa positione et *breui et longa elatione.* ac *paeon* ἐπιβατός *thesi* dupli positione producta et arsi longiore iungitur. hi sunt paeonici generis numeri, quos in conpositos esse praediximus. neque uero per coniunctionem hoc est *cυζυγίαν* neque per periodum in isto genere rhythmus accedit. inde διάγυιος quidem dictus est id est quasi duplia membra discernat, ἐπιβατός autem quia membris ueluti utens quattuor et duabus diuersitatibus copulatur.

- 990 Verum haec genera cum permixta fuerint speciebus 10 numerorum, primae species erunt istae, quae dochmiacae nominantur. ex quibus prius quod fuerit, hac lege conponitur ut sit ex iambo et paeone, qui διάγυιος uocatur. hunc διάγυιον posteriores Graeci creticum nominarunt. secunda est species, quae ex iambo dactylico et paeone 15 991 constare monstratur. qui autem deducti numeri nominantur, propter adsiduum et conpositum sonum appellari uidentur.

Fiunt autem numeri, qui et prosodiaci uocantur. quorum alii per ternos pedes fiunt, pyrrhichio iambo et 20 trochaeo. alii uero quattuor, ut his tribus pedibus iambus primus aptetur. alii uero ex duabus syzygiis id est copulis, bacchio et ionico ἀπὸ μείζονος constare consuerunt.

- 992 Sunt sane qui etiam irrationalibes esse dicuntur,

1 διάγυιος *Westphalius ex Aristide ΛΥΑΓΙΟC B ΛΥΔΙΟC b ΔΥΛΓΥΟC R* || *breui et ex Aristide add. Westphalius* || 2 ac dupli *BRD* alter *paeon epibatis* id est in *thesi* ac *p* || 3 hi *B om. R his add. r* || *poeonici BR* || 5 *sinzygian b sinzigian BR* || *per om. B¹R* || *periodum B periodon b* || 6 *diagios cod. Bamb. 393 (Iaeck.) interpolatus saec. X ΛΥΑΓΥΟC B ΛΥΔΙΟC b ΛΥΛΓΥΟC R* || 7 *membra B* || *ΕΠΤΙΒ (Π b) Α (Λ R) ΤΟΥC BR* || 11 *prima B¹R* || 11 *docimine BR docimiae b corr. Westphalius* || 12 ac *BR* || 13 *poeone BR* || *diagios cod. Bamb. 393 ΛΥΑΓΟΥC B ΛΥΔΙΟC b ΔΥΓΟΥC R* || 14 *hunc om. R* || *diagiom cod. Bamb. 393 ΑΥΑΤΟΥM B ΑΥΑΙΟΥM b ΛΥΛΓΟΥΜ R λύκειον Grotius Λύκιον Kühnius (de dochmio. Halis 1863 p. 22)* || *creticum b graeci cum BR* || 15 *poeone BR* || 20 *pyrrhithio b pyrritio B pyrrichio R* || 21 *tracheo R* || 22 *sinzigiis BR sinzygiis b* || 23 *apo mizonos BR* || 24 *rationalibes B¹R* ||

- quos alogos uocitamus, quos etiam chorios appellare consueuimus. sunt autem numero duo, quorum alter diiambi figuram respicit, et constat ex elatione quae longa est et duabus positionibus. et numero quidem est ad dactylicum
 5 similis, partibus uero ad numerum ionicum iungitur et iam- 335 G
 bicum. alias uero est numerus qui trochaeides nominatur id est qui figuram quandam speciemque <trochaei habere uidetur, ex elationibus geminis et longa positione consi-
 stens per contrarium prioris effectus.
 10 Sunt autem mixti generis quinque id est dactylicus 993
 per iambum, dactylicus in bacchio incidens is qui ueniat ex trochaeo, dactylicus per bacchium qui ex iambo manauerit, dactylicus per chorium qui ex iambi similitudine exordium mutuetur, dactylicus per chorium, qui ex simi-
 15 litudine trochaei uideatur expressus. et creticus quidem consonans ex trochaei positione et initio iambi*****
 *** positione et indicio numeri conponendi, et om- 994
 nium figurarum plena perceptio. diuiditur haec in eas
 quas et melopoeia partes, quae sunt istae: ἐπίληψις id est
 20 perceptio, per quam scimus quo quantum numero uten-
 dum sit. χρῆσις id est usus, per quem positiones aut ela-
 tiones decenter aptamus. μίξις id est permixtio, per
 quam quod opportunum fuerit ex arte miscemus. tropi
 uero, ut in melopoeia, et in rhythmopoeia tres sunt, quos
 25 systalticos dicimus et in harmonicis eos superius memo- 995
 raui. numerum autem marem esse, melos feminam noue-
 rimus. et enim melos materies est, quae sine propria

1 corios BR || 2 numero *inductum in B* || diambi bR diam-
 bus B || 4 numeri B¹R || 6 iambo uicinum b iambicinum
 BR || 11 par iambus B¹R || his B || ueniet B || 12 manaberit B¹R || 13 dactilius per corium(ita BR) — ex ordine (exor-
 dium p) mutuetur (ita BR) *inducta in B* || corium BR ||
 16 trocheo b troceo BR || positione et dicio numeri B posi-
 tione et iambo et indicio numeri b positione et inditio nu-
 meri R lacunam indicavit Meibomius Rhythmopoeia add. West-
 phalius || 17 et BR haec est b || 19 ΕΤΤΙΛΕΜCΙC BR ||
 21 cresis BR || 23 oportunum B¹R || 24 ut BR et b || quos
 om. B¹R || 25 systalticos BR aksistaticos add. b || armonicis
 BR || 27 matees est R materies est r mat B eries est in
 ras, add. b ||

figura censemur, rhythmus autem opere quodam uirilis
actus tam formam sonis quam uarios praestat effectus.'

Quae cum Harmonia intentis tam diuis quam heroum

996 populis augusta quadam suauitate percurreret, ad cantus
carminumque dulcedines decenter - regressa conticuit. 5
tuncque Ioue adsurgente diuisque praeambulis κοινησιν
modulata in thalamum quoque uirginis magna cunctorum
uoluptate peruenit.'

Habes senilem Martiane fabulam,
997 miscilla lusit quam lucernis flamine
336 G Satura, Pelasgos dum docere nititur
artes creagris uix amicas Atticis,
sic in nouena decidit uolumina.

haec quippe loquax docta indoctis adgerans
998 fandis tacenda farcinat, inniscuit
Musas deosque, disciplinas cyclicas
garrire agresti cruda finxit plasmate.

haec ipsa nauci rupta conscientia
999 turgensque felle ac bile 'multa chlamyde
prodire doctis adprobanda cultibus
possemque comis utque e Martis curia,
Felicis' inquit 'sed Capellae flamine,
indocta rabidum quem uidere saecula
iurgis caninos blateratus pendere,

2 affectus bR || 3 armonia BR armonias b || eroum
B¹R || 4 angusta bR || percurrere B deinde deletum et in B ||
5 continuit B¹R || κοινησιν *Vulcanius* cymesin BR chymesin
b || 7 talamum B || 9 marcianae BR marciane b ||
10 miscilla *Scaliger* miscillo BR || quem BR corr. p || 11 sa-
tora BR satyra b satira r || pelasgas b || 12 creagris b ca-
gris BR diacriis *Meursius* theatris *Heinsius* in *Burm. Ouidio I*
p. 90 || uix Br suis R || 14 pro loquax coni. linguax *Heinsius*
l. l. || 17 deoque B¹ || ciclicas B ciclidias R || 17 agrestis
B¹ || crura R¹ || placmate B¹ || 18 hac B¹R || nauci br nauque
BR || an scribendum haec ipsa nec corrupta conscientia? ||
quae ante rupta add. r || 19 uile B uili bR || clamitae B clame-
lide b clamytae R clamydae r || 22 inquit B¹R || capillae
B¹ || famine coni. *Grotius* || 23 rauidum B¹R || 24 iurgis] foris
Heinsius in *Burm. Ouidio IIII* p. 21 ||

proconsulari uero + dantem culmini,
 ipsoque dudum bombitante flosculo
 decerptum falce iam canescenti rota,
 <be->ata alumnum urbs Elissae quem uidet
 iugariorum murcidam uiciniam
 paruo obsidentem uixque respersum lucro,
 nictante cura somnolentum lucibus —
 ab hoc creatum Pegaseum gurgitem 1000
 decente quando possem haurire poculo?
 10 testem ergo nostrum quae ueternum prodidit
 secute nugis nate ignosce lectitans.

1 Proconsolari *B¹* || uero dantem *BR* iura dantem *Scaliger*
 perorantem ad sensum recte *Koppius* desudantem *Böttgerus* in
Iahnii arch. suppl. uol. XIII p. 612 || 2 bombitante *scripsi* bom-
 binatorem *B* bobinatorem *R* || 3 decertum *B¹R* || fulquem *BR*
 falce *b* falcem *r* || canescente rotam *B¹* || iam falce decerptum
 canescenti rota *Böttgerus* decerptam falce iam canescenti ro-
 sam *Grotius* || 4 uidit *bR* || 5 iugariorum *b* || 6 obsidem *B¹R* ||
 7 nictante *BR* nictantem *b* || somnolentum *B¹R* || 8 ΔB *Br*
 ΔD *R* ob *p* || creata pecaseum *R* || 9 posse *B¹R* || MARTIANI
 MINNEI FELICIS CAPELLAE AFRI CARTHAGIN (I add. b)
 ENSIS DE ARMONIA LIBER VIII EXPLICIT (FELICITER
 add. B) subscriptum in *BR* ||



SCHOLIA IN
CAESARIS GERMANICI ARATEA

P = codex Puteaneus

B = codex Basileensis

C = uterque codex

B¹ P¹ = lectio codicum correctura anterior

p b = secunda codicum manus

V = codex Vrbinas

*<> uncinis obliquis circumscripsi quos locos Catasterrismorum scholiasta interpretatus est
margini exteriori adiecti sunt numeri paginarum editionis Buhlianae*

Ab Ioue principium]

Quaeritur quare ab Ioue coepit et non a Musis ut 36B

Homerus. conueniens magis hoc aestimauit principium Phaenomenis, ut Iouem inuocaret, quoniam et ipsarum 5 Camenarum est origo Iuppiter. non solus autem ita coepisse uidetur Aratus sed et Crates comicus ab isto incipiens [et] profari carmina. et Sophron in mimo qui 'nuntius' scribitur [a Vesta incipiens] 'omnes inuoco deos, Iouem omnium principem'. et quaeritur cuius Iouis me-10 minerit, utrumne fabulosi an naturalis. et philosophorum quidem plurimi naturalis aiunt eum Iouis meminisse, Crates autem Iouem dictum caelum. inuocatum uero merito aerem et aetherem quod in his sint sidera. et Homerum Iouem dixisse in aliqua parte caelum

15 ώς δ' ὅτε ταρφεῖαι νεφέλαι Διὸς ἐκποτέονται
et ipsum Aratum

αὐτὰρ ὁ Ἰππος
ἐν Διὸς εἰλεῖται

cum dicit Hesiodus Iouem [dictum] aëra et Crates eius- 37B

Inscriptum CLAVDII CAESARIS ARATI PHOENOMENA
in P || 4 uti B || qūo et B || 5 et B || 6 ab isto incipiens profari
scripsi a uesta a incipiens et profari C || 8 nuncius P || a Vesta
incipiens del. Meinekius fragm. com. II p. 251 || omnis B ||
deos om. B || 13 aere B || is B || sunt P || 15 T 357 || οὐC
ΔΟΤΟΥ ΙΑΡΦΕΙΑΙ ΝΕΦΕΛΑΙ ΛΙΟC ΕΧΠΟΤΟΑΝΤΟΙ B οὐC
ΔΟΤΟΥ ΙΑΡΦΕΙΑΙ ΝΕΦΕΔΑΙ ΔΙΟC ΕΧΠΟΤΟΑΝΤΟΙ P ||
17 u. 223 ΑΥΤΑΡ Ο ΙΠΠΟC ΕΝ ΔΙΟC ΕΙΛΕΙΤΑΙ B ΑΥΤΑΡ
Ο ΙΠΠΟCΕΙ ΕΙΔΕΙΤΑΙ P || 19 Hesiodus Suringar cf. schol.
Arati p. 49, 24 ed. Bekk. 'Hciodes "πάντα ίδων Διὸς δοφθαλ-
μός" τὸν ἀέρα οὕτω καλῶν herodotus B Erodotus P || di-

dem opinionis esse et testem [quem esse] Philemonem comicum dicit

ὅν οὐδὲ εἰς λέληθεν οὐδὲ ἐν ποιῶν
οὔτε κακὸν οὔτ' ἄρ' ἐκθλόν, οὗτός εἰμ' ἔτι
Ἄηρ, δν ἀν τις ὀνομάσει καὶ Δία.

hoc autem constat et ipsum Aratum dicere
τὸν οὐδέ ποτ' ἄνδρες ἐώμεν
ἄρρητον.

namque quoniam nihil aliud est uox quam percussus aer,
uidetur conuenienter dixisse auctoritatemque ueri prae- 10
stat 'plenas Ioue uias' referens et 'omnis hominum con-
uentus'. nihil eorum quae in terra sint sine aëre est. ratione etiam 'Iouis omnes usum desideramus'. nam cuncti
mortales ostendunt usum suspirio et per quem uiuimus
aëre indigent. at quod ait 'dextra monstra' ad auguria 15
pertinet auium. propter quod et Stoici Iouem esse adfir-
mant qui per materiam manat spiritus [et] similis nostrae
anima. Zenodotus Aetolus et Diodorus aiunt nec fabu-
loso Ioui sufficere huius modi opinionem. esse enim
natalem causam Iouem et conuenire omnes uias eo con- 20
fertas, quas tamquam loco eius describit. dicendo autem

ctum *deleui* || 1 esse oppinionis *B* || quem esse (que *B*)
deleui || Philemonem *Mein. fragm. com. Graec. IIII p. 32 qui
uerss. restituit Philonem C* || 3 ΟΝ ΟΥΔΕ ΕΙC ΛΕΛΙΘΗΝ
ΟΥΔΕ ΕΝ ΠΟΙΩΝ ΟΥΤΕ ΚΑΚΟ ΟΥΤΕ ΓΕ ΕCΘΛ ΟΥΓ
CΕΙΜΕΙ ΕΙΑΓΩ ΑΗΡ ΟΝ ΑΝΤΙC ΟΝΟΜΑΣΕΙΕ ΚΑΙ ΔΕΙΑ. *B*
ΟΝΟΥΑΕ ΕΙC ΔΕΛΙΕΝ ΝΟΥΛΕ ΕΝΙΤΟΥΩ ΝΟΥΤΟ ΚΑΚΟ
ΟΥΤΕ ΓΕΕC ΦΑΝΟΙCΕΥ ΜΕΙΕΙΩ ΑΝΠΟΝΑΝΤI ΚΟΝΟΜΑΣΕ
ΙΕΚΑΙΑΣΙΑ *P* || 7 u. 1 ΤΟΝ ΟΥΔΕΤΤΟΤ ΑΝ ΑΝΑΡΕC ΕΩΜΕ
ΑΡΡΙΤΟΝ *B* ΤΟΝ ΟΥΛΕΝΟΤ ΑΝΑΡΕT ΕΩΜΕ ΑΡΡΙΤΟΝ
P || 8 nox quo mihi nihil (mihi *deletum*) *B* || 10 ueri *scripti*
rei *C* || 12 ratione *Breys.* rationi *C* || 13 Iouis *Breys.* (omnes
cuius *B*) cuius *P* || cuncti *uulgo* cunc sequente *uacuo spatio*
sine ras. *P* cuncta *B* || 14 ostendunt *bis scriptum in P* || et per
quem *Breys.* sed per quae *P* sed q.: per *B* || 15 at *uulgo* ad *C* ||
auria *B* || 16 pertinent *C corr. V* || 17 et *deleui* || nostra
anima *C corr. V* || 17 Nenodotus *P* || eotolus *C* || 19 iouis *deinde*
deletum esse in B || efficere *C corr. V* officere *Breys.* || eius *B* ||
oppinionem *B* || natalem *Hertzius* talem *C* || 21 tamen *P* ||

'nos etiam genus eius' ostendit animae immortalitatem. bene praeterea quod lenem. nouerat enim uirtuti aliquid aemulum futurum. deum igitur aduersus delicta lenem. sed quoniam omnium in Ioue bonorum causa est, rationabiliter et omnium parens adfimatur et non solum hominum sed etiam deorum.

Cetera quae toto] u. 17

⟨Hanc Hesiodus dicit Lycaonis filiam in Arcadia so- 38B

litam cum Diana uenari et in montibus uagari. quae uitata ab Ioue celauerit Dianam. quam grauidam nudam lauantem cum aspexisset irata dea, efferauit eam. et dum esset ursa Arcada esse enixam.⟩ Amphis comicus poeta refert Iouem Dianae effigie transfiguratum in uenatione 39B Callistum compressisse. tempore partus pleno cum uexatur Diana culpam indicasse. iratam Dianam in ursam transfigurasse. ⟨quae dum in montibus uagaretur, a quibusdam pastoribus comprehensam cum puero et perductam ad Lycaonem post tempus in Lycaeui Iouis templo confugiens cum eam Arcas filius persequeretur ubi nefas erat intrare, cum ab Arcadibus utriusque interfici possent, Iupiter utrosque caeli astris intulit VRSAMque eam nominavit.⟩ Ouidius a Iunone ob pelicatum in ursam transfiguratum eam scribit. ⟨habet stellas in capite VII et in singulis umeris singulas obscuras, [duas] in armo unam, in

8 Catast. p. 239, 1—8 ed. Westerm. || 16 Catast. p. 239, 8 — 240, 3 || 23 Catast. p. 240, 4—241, 5

1 nos Breysigius non C || 3 deum scripsi deo C || 4 Ioue scripsi totum C || causas & C corr. Heinsius || 8 hesidiosus B || dicit ante corr. P || solitam Heinsius solitum C || 9 ueneri P || 11 et ferrauit B || 12 Archada P || esse enixam Heinsius esset enixa C || poetam P || 13 refert P rep B || 14 compressisse B || 17 comprehensam Heinsius compressam P compressam B || perducta P perducatam B || 18 liccaonem P || lycei B lice P || 19 persequetur B || nephias P || 20 cum scripsi eum P eam B || 22 in add. V || appellatum B || transfiguratum B || 23 et pro eam B || 24 humeris P || duas deleui ||

pectore duas, in pede priore claras duas, in summa cauda claram unam, in uentre claram unam, in crure posteriore duas et in extremo pede duas, in cauda tres: fiunt XXIII. VRSA MINOR a pluribus Phoenice uocatur. ex eadem ratione qua superior astris inlata uel beneficio Diana. *hanc priusquam Iuppiter* eam infamasset efferasse. quod cognita miserata inmortalitati donasse, submutasse et aliam posuisse ursam, ut essent duo eius beneficio [duas 40B ursas fecisse]. Aglaosthenes autem inquit in Naxiacis Cynosuram [dicit] Iouis fuisse nutricem unam ex Idaeis 10 Nymphis, a qua in Cretae oppido Ἰκτοί, quam Nicostratus composuit, portas et circa eum locum Cynosuram appellatam. [haec Cynosura fuit cum Telchines qui dicuntur Curetes Idaei.] Aratus Cynosuram et Helicen Cretensis Iouis nutrices fuisse dicit. ob quod sunt eaelesti donatae honore. habet stellas in ipso latere IIII <in quattuor angulis claras et in cauda claras tres: fiunt VII. sub eis maximum apparet sidus quod uocatur polus a quibusdam. circum quod putatur totus orbis uerti.> praedicti autem duo reliqui uocantur + chore ut e decem et VII.

41B < Hic est amplissimus inter utrisque septemtrionibus positus medius. qui putatur hortorum Hesperidum custos fuisse et ab Hercule interfactus a Iunone astris inlatus

21 Catast. p. 241, 6 — 16

1 in pectore unam *C* quod correxi ex ἐπὶ τῷ στήθους β' Catast. || 2 cruce ante corr. pr. m. *P* || 4 phenice *B* || 5 et 6 nel et hanc et Iuppiter addidi || 5 dianam *B* || 6 priusquod *B* || 7 inmortalitati miserata *B* || submutuasse ante corr. *B* || 8 duas ursas fecisse deleui || 9 Agaphenis *Heinsius* Ἀγλαο-
cθένης Catast. agluostenens *P* aglaostenens *B* || inquit autem *B* || 10 dicit del. *Heinsius* || 11 nimphis *B* || crete *C* deest in Catast. || Ἰκτοῖς Catast. iste *P* istoe *Bp* || 12 portus *B* || 13 haec — Idaei desunt in Catast. || cynosora *B¹* || 14 idaei *pB* daei *P* || Cynosura *P* || heliten *B¹* || 15 nutricis *B* || quod *Heinsius* quos *C* || honore donate *B* || 17 maximum corr. in maximis *B* || 18 sydus *C* || s. app. *B* || 19 quod *Breys.* quo *C* || 20 uocantur *P* putantur corr. in uocantur *B* || ohore *P* chore *B* || 21 cf. p. 393, 18 || 22 medius positus *B* || ortorum *B* ||

quoniam eum horti sui custodem posuerat. dicitur enim cum Iuno Ioui nuberet auctore Pherecyde deos omnes ei munera attulisse. Terram mala aurea cum ramulis suis attulisse muneri. quae in hortis suis *Iuno* inseri iusserit.

5 cum a filiis Atlantis saepe uexarentur, custodem horti DRA-
CONEM adposuisse, quem Hercules occiderit.> hunc alii
Iouem memoriae uirtutis Herculis astris instituisse dicunt,
alii a Minerua *gigantibus* obiectum, quem illa contortum
caelo inmiserit et in septentriones locasse. <habet stellas
10 in capite claras V, in corpore toto usque ad caudam com-
plures. quae fiunt XV.>

Haud procul efficiens] u. 65

<Hic est Hercules super anguem incumbens claua 42 B
reiecta, pelle leonis opertus. dicitur cum ad mala aurea
15 profectus esset> ut refert Panyasis Heraclea <serpens
hortorum custos> magnitudinis inmensae insomnisque
fuisse. <cui cum Hercules obstiterat uictorque maximo
periculo [Herculis]*** ab Ioue, hunc laborem memoriae
dignum honorauit et utrosque sideribus intulit ita ut in
20 certamine fuere eorum habitus: serpentis caput iam de-
fectum Herculem super genu prementem, altero pede caput
calcantem dextra manu clauam*** sinistra leonis pelle

13 Catast. p. 241. 22 — 242, 15

1 quem eum *B* || dicitur *scripsi* dicit *C* || 2 omnis *B* ||
3 attulisset *B* || suis *om.* *P* || 4 munera *P* || ortis *B* || Iuno
om. *C* dum a Iunone ad custodienda aurea mala esset con-
stitutus *V* || 5 atlantis *B* || uexaretur *C corr.* in *apographo*
Heinsiano || 6 posuisse *B* || cum pro quem *B* || hanc *C corr.*
in *apogr. Heins.* || 7 dicunt Mineruae obiectum *C*: sententiam
expluit ex *Hyg. poet. astron. II 3 p. 362 Munck. Breys.* || 8 com-
tortum *B* || 9 immiserit *B* || cônlocasse *B¹* || septentrionem
B¹ || 10 λαμπρούς γ' *Catast.* || 13 incombens *P* || 15 Panuassis
C fragm. X ed. Tzschirneri (p. 47) || 16 custus inm. magn. *B* ||
his omnisque *P* || 17 cui *scripsi* qui *C* || Herculis *post corr.* *P*
herculi *B* || obstiteret *B* || 18 Herculis *deleto uerbum excidisse*
significaui || *post* Ioue *add.* maximum *B¹* || 19 utrisque *B¹* || syde-
ribus *P* || 21 altero pede *Breys.* ἐτέρῳ ποδὶ *Catast.* altero *P*
altero de *B* || 22 clave *C quod correxi* || dextra *post* clave
add. *B quod uerum expulisse uidetur* || pelle *om.* *P* ||

obuoluta. habet stellam in capite unam, in brachio unam, in umeris singulis claras, in sinistro cubito unam, in ipsa manu unam, in ilia utraque *una*: clarior in sinistra parte, dextro femore *II*, ἐπὶ τόνατος *unam*, in crure duas, in pede unam, supra dextram manum unam, quae appellatur CLAVA, in leonina pelle quattuor. summa decem et nouem. >

Clara Ariadneae] u. 69

43B <Haec CORONA dicitur esse ARIADNES, quam Libe-
rum astris intulisse ut eius nuptias dei in insula Dia celebra-
rent cogitans praeclarām facere, qua primum noua nupta
coronata est. quam acceperat ab Horis et Venere. > sed
qui Cretica conscripsit, refert cum Liber ad Minoem ue-
nisset, ut eam uxorem duceret, coronam donum Ariadnae
dedisse <Vulcani opere confectam ex auro et gemmis.
[ab eodem deo] dicitur Thesea ex labyrintho liberasse :
tali fulgore fuit. quae post astris adfixa > cum in Naxo***
ut eis qui uidissent signum amoris esset. et <crinem esse
qui fulget sub cauda leonis. habet stellas corona nouem
in orbe positas, quarum III clarae, quae contra caput leo-
nis sunt ei, qui est in septentriones. >

Hic OPHIVCHVS erit] u. 71

<Hic est qui supra Scorpionem stat tenens duabus

7 Catast. p. 242, 16—26 || 22 Catast. p. 242, 27—243, 13

2 humeris *P* || cubito *om.* *P* || 3 illa *B* || una *addidi* ||
4 femori *B* femere *P* || II *add.* *Kiesslingius* || ΕΤΤΙΤΟΝΑΤΟC
unam *ex* *Catast.* *addidi* || cruris una *B* || 6 XVIII *Kiesslingius*
uiginti quattuor (*h. e.* XXIII) *C* || 8 arianes *B* || 9 ut *P* at
corr. in ad *B* || dii *P* || 10 praeclarām (*h. e.* celebrem) *scripsi*
praeclarūm *C* || nupta *om.* *P* || 11 acciperat *B* || oris *C* || 12
praefert *B* || libera *P* || minonem *C* || 14 vulgani *B* || factam
B || 15 ab — deo deleui quamquam scholiasta *Catast.* uerba dia-
τούτου fortasse male intellexit || labyrintho *P* || 16 tali *scripsi*
tale *C* || noxo *B* || nuptias celebrassent uel simile aliquid exci-
disse significauit || 17 is qui uidissent *scripsi* utrique uenissent
C || esset et *scripsi* *ee* et *corr.* a sec. m. in eius *P* eius et *B* ||
crinem *scripsi* *ex* *Catast.* crimen *C* || 19 positus *P* || capud *B* ||
20 eius *B* || septentrione *P* ||

manibus anguem qui esse dicitur. Aesclapius rogatu Apollinis patris ab Ioue astris inlatus, qui ab eo fulmine erat imperfectus, quod esset indignatus Iuppiter eum arte sua rursus post obitum defunctis animas restituere ad uitam. cuius stella clarior est. habet stellas ipse XVII et ANGUIS quem tenet stellas XXIII. habet stellas in capite claram unam, in singulis umeris claras, in singulis pedibus claras, in sinistra manu III, in dextera III, [ex his duas in dextera manu] in singulis cubitis singulas, in singulis genibus singulas, in dextro crure clariorem. summa XVII. 44B serpantis in oreficio duas, in capite spissas IIII, usque ad manum Asclepii aliae dueae et ad manum eius clarior, cum corpore Asclepii VIII, flexura IIII, et secunda flexura ad tertiam usque ad caudam sex: omnes serpentis fiunt 15 XXVIII. >

⟨Hic ob magnitudinem in duo domicilia partitur. et 45B enim alio tendunt brachia eius, alio corpus et cauda intendunt atque aculeus. hunc ferunt ex terra ortum submissumque, qui Oriona interficeret ob eius loquacitatem, quod ex uenatione nullam se feram relinquere diceret. isque Oriona percussit et occidit. ob quod a Ioue astris inlatus est, ut eius naturam futuri homines intellegerent.⟩ Nigidius ita dicit: SCORPIONEM ad perniciem Orionis in insu-

16 Catast. p. 243, 14 — 244, 2

1 Asclapius *P* || 2 inlatum *C* quod correxi || 5 clarior est *P* clariorem *B* || 6 immo XXVII || 7 humeris *P* || singulas *B* || 8 ἐπὶ τῆς δεξιᾶς χειρὸς γ', ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς δ' *Catast.* || ex — manu deleui || is *B* || 9 in — 10 singulas *om.* *P* || 9 cub. sing. *B* || 10 clariorem *B* clariore *P* || XVI *C* || 12 est pro eius *B* || 13 corpore *P* || VIIII *B¹* || 14 sex *Heinsius* ex *C* || 15 immo XXVII || 16 dominicilia *B¹* || 17 alio tendunt scripsi ut iam fere *V* alii (aliud *B*) attendunt *C* || eius *B* ei *P* || alio scripsi alii *C* || cauda intenduntur scripsi caudam intelleguntur (intelliguntur *P*) *C* || 18 et aculeus *V* ob aculeum *B* ac baculeum *P* || mortum summissumque *B* || 19 ob eius *V* ab eius *B* ab ei *P* || loquacitate *C corr.* *V* || 20 hisque *P* || 21 percussussit *B* || 22 ut *om.* *B* ||

lam Chio *in* monte Pelinaeo ortum uoluntate atque ope Diana. nam quodam tempore memorat is Iouem cum ceteris inmortalibus apud Nisaeum regem Bisthoniorum hospitio dapsili copiosoque adfectos [praediti] hilaritate constitisse in uno loco et in corio tauri, qui tum deis immolatus sit eorum gratia, minxisse. eoque loco [in] corium terra obrutum. ex quo natus sit Orion. quo ex facto adulescens digna deorum forma atque egregia uirtute incitatus inmortalia [memoria] operabat optemperabatque quibus ortus dicebatur. nam cum in monte Pelinaeo uenaretur, inridens Dianam contemnebat eius opera, quae in monte constituebat, obterens. itaque Dianam misisse scorponem qui Orionem uita priuaret, et postea inpetrassē ut scorpions XII signorum memoria constitueretur. Iuppiter [memoria] porro Oriona uita priuatum sideribus constituit. <Scorpio habet stellas XVIII: in singulo cornu binas, primas maiores, insequentes claras et obscuram unam, in fronte IIII quarum una clarius in media, in dorsum IIII clarae, in uentre duae, in cauda V, in aculeo IIII, summa X et nouem. ex his priores, quae sunt in cornibus eius IIII duae clarae duae obscurae, Librae adsignantur quae CHELAE dicuntur. stella autem una, quae est in ore canis, Sirius dicitur. >

1 in monte Pelinaeo *Rutgersius* monte chelippio *P* monte chaelippio *B* || 2 caeteris *P* || 3 inmortalibus *Heinsius* mortalibus *C* || 4 hospicio *P* || adfectos *scripsi* adfectu *C* || predita *P* praedito *B* quod deleui || 5 deis *Breys.* eis *C* || immolatus *B* || 6 sit add. *Breys.* || gratiam *C* || minxisse *Heins.* exisse *C* || loco corium *Breys.* lotium (locium *P*) in corio *C* || 7 obruptum *P* || adlescens *C* || 8 egregia om. *P* || 9 inmortalia *scripsi* inmortali *C* || memoria *deleta* operabat et que addidi || 10 celcinio *C* || 11 condemnebat *B* || 12 obterens corr. ex obteres a pr. m. *P* obterens condemnebat *B* || mississe *B* || 15 memoria *deleui* || orion nauita *B* orion uita *P* || syderibus *P* || 16 scorpions *B* || decem et u *B* || 17 insequantis *P* || claras et obscuram *scripsi* (aliter tamen *Cat.*) clara et nos *C* || 18 ia media *B* || 19 ἐπὶ τοῦ κέντρου δ' *Cat.* in aculeo II *C* || 20 et om. *B* || iis *B* || 21 libra *P* || 22 chelea *P* chaelaea *B* || 23 syrius *P* ||

Inde Helicen] u. 89

⟨Hunc dicunt Arcadem esse Iouis ex Callisto filium. quem Lycaon, cum Iouem hospitio receperisset, infantem membratim laceravit cum exitio, Iouique in epulis posuit,
 5 cumque Iouis domum Lycaonis fulmine incendisset Lycaonemque in lupum uertisset, Arcadem autem compactis membris ad uitam reduxisset, pastori cuidam dedit nutricandum.⟩ qui cum adulta aetate uenisset, matri inscius uim ferre uoluit, quos utrosque incolae Lycaeui montis ^{46B}
 10 cum occidere uellent, Iuppiter utrosque erexit astris intulit, qui ut res gesta est ita manent: illa ursae natura, ille in petum faciens, quem BOOTEN Homerus uocat. ARCTVRVS est stella media. ⟨habet stellas in dextera manu IIII, quae non occidunt, in capite unam claram, ex
 15 singulis umeris singulas, in mamillis singulis singulas: lucidior est in dextra. sub mammam una obscura, dextro cubito una clara, inter genua utraque una clara et magna quae est Arcturus, in singulis pedibus singulas: fiunt numero XIIIII.⟩

20 Virginis inde subest] u. 95

⟨Hanc Hesiodus Iouis et Themidis filiam esse dicit nomine Iustitiam, quae cum mortalibus in terris morabatur⟩ uirorum aspectu se abstinere solitam cum feminis consuetam ludere ⟨nondum inter homines nequitiam⟩ ne-
 25 que nauigationem fuisse sed omnia terram oratam edi-

1 Catast. p. 244, 3—20 || 22 Catast. p. 244, 16—245, 8

2 archadem B || ex scripsi et C || 3 tum P || ospicio corr. alt. m. in hospicio P || 5 cumque scripsi quamque C || licaonis semper P || fulminis P || incendisse B || licaonemque P || 6 archadem P || 8 mari C || 10 uellet B || 12 ille scripsi illorum C || impetum B || botem P || 13 dextra P || 15 humeris P || singulas B || singulas ex Catast. addidi || 16 lucideor B || 21 dicit add. V || 24 consuetam Heinsius consultam C || 25 terram oratam edidisse quibus uitam alerent scripsi sententiam exempli causa explens terra morata uitam alere C terra moratos uitam agere consueuisse Breysigius ||

disse quibus uitam alerent aequitatemque eis praestitisse eo saeculo, quod aureum dicebatur. <sed postquam minus aequi essent homines, minime cum eis conuersatam. postquam uero hominum mores in deterius uersi sunt, in toto se e terris abstulit et in ea parte caeli habitauit qua et nunc moratur. alii dicunt eam esse Cererem quod spicas teneat. alii Atargatin. alii Fortunam. ob quam rem sine capite astris resertur. > Nigidius de VIRGINE ita re-

*48 B fert: uirginem Iustitiam dici siue aequitatem. quae ab hominibus recesserit et ad inmortales merito peruerterit. 10 cum inter mortales conueniret, omnibus locis conciliabu- lisque solitam consistere et praecipere hominibus, ne temere ab aequitate atque iustitia discederent. quam diu mortales monitis obedissent, tam diu in uita sine cura ac sollicitudine futuros. sed cum neglegentius aequitatem ob- 15 seruarent in insidiasque declinassent, cupiditate et auaritia alter alterum deciperent, ab hominibus discessisse. digna caelesti numero inmortale praemium pietatis posse- dit. sunt qui aliter memorent. Erigonem Atheniensem Icari filiam fuisse. quod cum Liber inuentum suum uinum sua- 20 uitate inter mortales inlustraret, ueritum ne cum ciuibus suis obtulisset saporis nobilitatem, ebrietatis iucunditatem arbitrarentur maleficium, persuasit Icaro amicissimo sibi, ut is inferre in ciuitatem suam uellet [hoc est uinum]. quod et libens amico Icarius tulit et distribuit in Attice. 25 hi capti nobilitate uini languore subito uacillantes, ueriti ne non augendae uoluptatis sed minuendae ualetudinis [id est] sensum sibi sublatum ***** commoti uino praecordia-*

1 aequitatem eius *P* aequitatemque eos *Breys.* || 2 mi-
nuta*e* qui *B* || 4 sunt *om.* *B* || 5 a&eris *P* || 6 nunc moratur *P*
numeratur *B* || 7 ob *P* ab *B* || 9 dedici *B* || 10 inmortalis
P || 13 timere *P* || 14 iam *B* || in uita *Heins.* uitam *C* ||
15 neglegentes *ante corr.* *P* || 16 in *add.* *Heins.* || 19 memo-
rant *P* || origonem *P* || micari *B* || 21 mortalitates *P* || 22
ebrietatis iucunditatem *scripsi* aebrietatem iocunditatis *C* ||
24 inferre in ciuitatem suam uellet *scripsi* inferret in ciui-
tatem quam uellet *C* || hoc est uinum *deleui* || 25 amico
scripsi animo *C* || 26 capite *P* || langore *P* || 27 id est
deleui || 28 sentirent uel tale aliquid excidissee significaui || *pra-*

que transpulsi Icarium interfecerunt. quod pro iucundissimo praemio est adeptus. contra corpus patris Erigone cum miserando ululatu [mortem] requirens canis tenens ueste eam accersitam ad patri^s corpus perduxit.
 5 quae eius corpus sepelit, ipsaque se in Hymetto monte contulit ibique sibi laqueo mortem adscivit. tum dicitur Liber ab Ioue petisse propter quod Icarius pater Erigones fuisse, siderum signis nobilitaretur, ad eaque uirgines Athenienses quotannis diem festum instituerunt αἰώρας
 10 — quos oscilla Latine dicimus — ideo quia illam pendentem [qui] iactari conspexerunt, quod est apud Graecos φέρεθαι. ex quo factum est ut soli oscillo iactarentur homines. Icarius autem pater uirginis nominatur stella ARCTURVS, quae cum exoritur spurcissimas tempestates mari
 15 terraeque efficit. quod meminit sibi pro beneficio exitium fuisse a mortalibus. canis autem Icarii qui ululans ante pedes pendentis uirginis mortuus est, astrum ΚΥΩΝ nominatur, quod nos CANIS stellam nominamus. qui ob eandem causam, quando exoritur, summam pestilentiam mortalibus
 20 portat. <VIRGO figuratur stellis XVIII. in capite obscuram nimis I, in singulis umeris singulas, in sinistra ala 49B obscuram, in dextra ab umero et ab ala extrema una: uocatur προτρυγητήρ. in singulis cubitis singulas, in sin-

cordia P || 1 icarium pB icarum P || interficerunt B || iucundissimo P || 2 corpus scripsi morem C || 3 commiserando P || mortem (mortem mortem B) deleui || cani P^t || 4 tenens ueste scripsi leni uestigio C || accersitam scripsi accensam C || patris scripsi matris C || 5 hymeto BP^t || mente P^t || 6 tibique B^t || 7 erigonis B origonis P || 8 syderum P || nobili daretur C || eaque scripsi ea quae C || 9 αἰώρας quas oscilla Latine scripsi (αἰώρας iam Schaubachius coni.) aras quos nos latine C || 10 illam scripsi illa C || pendente P || 11 qui deleui || iacturi P || φέρεθαι scripsi ΦΕΡΕCΘΩM B ΦΕΡΕCΕΑI P || 13 carius B^t || nominatus B || 14 terreque B || 15 exsituim C || 16 moralibus P^t || Icarii scripsi carii B Icarius P || 17 cyon B cion P || nominatus B || 18 can B^t || 19 qui pro quando B || 21 humeris P || 22 humero P || ad B || ala extrema scripsi τοῦ ἄκρου τῆς πτέρυγος Catast. altera C || una scripsi inna C || 23 protrygeter B protrigetetur P correxi ex Catast. ||

gulis manibus [in] ultimis singulae, (in sinistra clarior quae uocatur Spica), in tunica stellae obscurae VI, in singulis pedibus singulae. summa XVIII. >

Qua media est] u. 146

50 B Hi dicuntur Castor et Pollux <fratres maxima cordia iuncti.> ex quibus cum unus excidisset in pugna, quam aduersus Athenienses gerebant, partem alternam immortalitatis accepit. <quos Iuppiter caelo intulit sideribusque Geminos nominauit,> qui salutares sunt appellati. alii uolunt Zethum et Amphionem esse. ideo alter citharam habet. <quorum prior habet stellas VIII. alter eorum TRIPVS appellatur. GEMINI figurantur *stellis* XVIII. qui iuxta CANCRVM est *habet stellas* in capite unam claram, in singulis humeris singulas claras, *in dextro cubito* I, *in eadem manu unam*, in singulis genibus singulas, in pedibus singulis singulas: fiunt priores VIII. alter in capite I, 51 B in mammis singulas, sinistro cubito II, in manu ultima I, sinistro genu I, in pedibus singulas, sinistro pede distans ultimo I, quae uocatur πρόποδες: fiunt X. > duodecim autem signa haec sunt. sed in medio circulo aequinoctiali tropici 20 hiemalis, quae notia appellatur, sita sunt *sidera quae* Nigidius deos Samothracas * * * * quorum argumentum nefas

5 Catast. p. 245, 10 || 8 Catast. p. 245, 13 || 11 Catast. p. 245, 14—21

1 in *deleui* || singulae *scripti* primis C || quae *scripti* quod C || 2 tanica P || 3 immo XVII || 5 haec *a pr. m. corr.* in hic P || dicitur castur castor B¹ || 6 excidisse B || 7 atanienses P || gerebat P || alternam *scripti* alteram C || immortalis accipit B || 8 Iupiter B || syderibusque P || 10 zephum C || chitaram P cytharam B || 11 eorum *scripti* cum C || 12 gemini figurantur *stellis* XVIII Breys. gemini figura is C || 13 uxta ante corr. primae m. P || *habet stellas add. ex V Breys.* || una clara B || 14 singulos umeros B || *in add. Breys. ex V* || in — unam *ex V add. Breys.* || 15 singula pro singulas B || 16 singulas *ex V add. Breys.* || 18 genum P || 19 quae uocatur nponoyc B quae uocatur ΠΡΟΤΟΙC P || duodecim P || autem om. P || 21 sidera quae addidi || Nigidius V nidius C || 22 samotrhacas B || lacunam indicauit ||

sit enumerare praeter eos, qui mysteriis praesunt. item dicit Castorem et Pollucem Tyndaridas Geminorum honore decoratos, quod hi principes dicantur mare tutum a praedonibus maleficiisque pacatum reddisse. et quo in
 5 tempore nauigauerint cum Iasone atque Hercule ad pellem inauratam auferendam multis laboribus tempestatibusque conflictati, periculorum atque nimborum experti inpendio potius quam libentius nauigantes, laboribus liberare studuerunt [auxilium ferre precantibus studuerunt.] itaque
 10 cum ab Ioue sunt elati, petiuerunt a patre sibi liceret in eo caelo constitui, unde mortalibus auxiliantes prospicere possent. quas ob res uenia data immortali memoria loco que constituit *ut plerisque mortalibus auxiliandi gratia conspectum exhibeant.* sunt qui dicunt Herculem Theseum-
 15 que esse Geminos. eorum memoriam hunc locum possidere ideo, quod duo maxime dicuntur artissimi sodalitate parique industria atque egregia uirtute decorati sapientiaque ceteris mortalibus praestantes. namque Hercules duodecim athlis perfectis, quae ab Eurystheo sunt ei im-
 20 perata, propter Iunonis Iouisque certationem, immortali memoria contentionis aeternatus, purgandae *** causa

1 mysteriis *Cauchius* ministeriis C || praesent corr. a pr.
 m. P || iter P || 2 tindaridas P || 3 hii C || tutum a *Heins.*
 totum C || 4 malificiisque B || reddisse B || 7 nimborum *scripsi*
animorum C *quod pro ἀνέμῳ dictum putat Breys.* || 9 'rhetoricam amplificationem' agnouit *Schaubachius* (instituerunt B) ||
 12 uenia data *Breysigius* ueni ad B uenit ad P || immortali
 B || 13 ut addidi || auxiliandi *scripsi* auxiliantis P auxiliantes
 B || conspectum *scripsi* conspectu C || 14 exhibeant *scripsi*
 praebent P liberantur B || † Thesbiumque esse Geminos.
 eorum memoriam hunc locum possidere ideo *conieceram* The-
 seumque (*quod iam Merkelius coniecerat*) esse qui Geminorum
 memoriam publicam possident *Breys.* thesbium (tesbium P)
 qui esse genitorum (genitorom B¹) memoria populum possi-
 dere id (hi B) C || 17 decorati sapientiaque *scripsi* decora-
 tis a pia quae (que B) C || 18 mortalibus praestantes *scripsi*
 immortalibus restantibus P immortalibus restantes B || 19 atlis
 C || euristeo P eurysteo B || ei om. P || 20 immortali *scripsi*
 mortali C || 21 aeternatus *scripsi* animantibus C || purgandae
scripsi et terrae excidisse indicaui putandae B eputandae P im-
 putandae marg. apogr. *Heinsiani* ||

atque ceteris hominibus auxiliandi gratia egregios mem-
randoque labores perpessus eximia nobilitate praeter ce-
teros est perulgatus. eorumque alter est Iouis, alter
Neptuni filius. quorum non abest propinquitas.

⟨CANCER astris positus esse dicitur beneficio Iuno- 5
nis, quod cum Hercules cum Hydra ad fontem Laernium
depugnaret, hic cancer Herculis pedem morsu deprehen-
dit, ut Panyasis auctor dicit. quem iratus Hercules calca-
tum contribulauit beneficioque Iunonis magnis honoribus
decoratus XII signorum numero adnumeratur. sunt in 10
hoc signo⟩ in eius textu ⟨aliae stellae, quas ASINOS ap-
pellant⟩. Graeci enim ὄνοι dicunt. ⟨quos Liber astris
intulit.⟩ quod cum ab Iunone insaniam obiecta fugeret ad
occasus, ut in Dodonaei Iouis templo responsa peteret,
ut Philiscus refert, magnus imber cum grandine ortus
est, cumque transiturus erat inundata, detinuerunt iter
eius asini ex contrario transeuntes per aquas. ex his
uno insidens et ipse transuectus esse sine periculo insa-
niaque liberatus dicitur. uno itaque ex his fecisse ut uoce
humana loqueretur [alterum] cetera uita. qui cum sensum
accepisset [cum] paucum tempus, cum Priapo de membro
naturali contendere coepit. Priapus comprehensum asi-
num occidere uoluit. quem Iouis beneficio surreptum et
pro eo alterum subpositum occisumque. ambosque in-
mortali honore donatos astris intulit. ⟨est autem eis ad- 25
positum et praesepium. est et altera origo, quae infertur

5 Catast. p. 245, 22 — 246, 6 || 25 Catast. 246, 6 — 20

1 atque *scripti* partem C || auxiliandi *scripti* auxiliandae
C || 2 perpessos B || 3 Iouis om. P || 6 ydra C || 8 panasis
fr. 4 ed. Tzschirneri (p. 44) || 9 magis B || 11 texto B || 12 ovoi
P || 14 ut addidi in add. V || dodonai B dedonaeius P dedo-
naei p || 15 filiscus C || magnus imber *scripti* magnis imbri-
bus C || 16 cumque *scripti* eaque P eaquae B || innudata C
quod correcxi || detinuerunt iter *scripti* detinerent inter C ||
17 aseni B || transientes B || is B || 18 esse *scripti* est C ||
19 is B || 20 alterum *deleui* || cetera uita *scripti* laboreauit C || 21
accepisse B || cum *deleui* || 22 compressum B || 23 surreptum
scripti suo tractum C || 24 suppositum P || 25 eis P eius B ||

aliis. cum aduersus gigantas di bellum gererent, Liber et Vulcanus et Satyri asinis sedentes profecti ad pugnam. quod genus inuisum gigantibus. magnam uocem cum audirent, territi gigantes hac uoce fugierunt. ob quod sunt 5 astris inlati et in signo notabilis Canceris positi. cuius cursus ad occasum tendit. Cancer habet stellas in pectore II claras, hi sunt Asini, — PRAESEPIVM autem ut nubes iuxta paret — dextris pedibus singulas. fiunt IIII. obscurae in sinistris priores II, clarae in altero II, in ter-
10 tio I, in extremo minore I, in dextro cornu III, similes non magnae in sinistro II: fiunt XVII. ex quibus super textum Canceris sunt II clarae quae ὄντες appellantur. quod autem nubium circa eum uidetur Praesepium dicitur. Asini autem stellas habent IIII, duas claras duas obscuras.
15 reliquae fiunt XII.>

52B

Quam media est] u. 146

⟨Hic notabilis et maximus inter signis est Iouis beneficio, quod uirtute praeter ceteras bestias praecellat. aliis placet quod primus Herculis labor esset, memoriae honoriscae traditum, ut Pisandrus Rhodius.⟩ Nigidius refert hunc leonem nutritum apud Lunam iussu Iunonis ad Herculis exitium dimissumque caelo a Iunone in terram Arcadiam in regionem Nemeae. in qua speluncam esse, ubi hic leo uictus memoratur quae + Mihidymon nomine fuerit.
25 Hercules iussu Eurysthei interfecit cum Molorcho hospite suo, cuius clauam, quam uiribus tributam *tum* principio

18 Catast. p. 246, 21 — 247, 10

1 gigantes *Pⁱ* || 4 a pro hac *B* || 12 aenoi *P* || 17 signis *C cf. p. 382, 21* || 18 praecellat *V* cellei *C* || 19 hercule *P* hercules *B* || labor esset *scripsi* labores sed *C* || 20 Pisandrus *Hyginus Periandrus C Πίνδαρος codd. Cat.* || hodius *C corr. V* || nigidius *B nigius P* || 22 archadiam *C* || 24 quae *scripsi* quia *Pb* qua *B* || Didymos *Munckerus* || 25 Hercule *C corr. V* || euristhei *B* || molorcho *Strozzianus* molocho *C* || 26 tum *add. Bücheler mus. Rhen. nou. XIII p. 183 ex Ampelio* ||

est adeptus, eaque leonem interfecit. itaque postea claua pro gladio, pelle pro scuto in reliquo tempore uti instituit et apud omnes mortales gratus ob virtutem haberri coepitus est. Iunoni porro magis in odio peruererat. qua propter leonem caelesti memoria donari uoluntate Iunonis arbitrantur. plerique Nemeae gymnicos ludos ab hoc arbitrantur leone institutos. hic totus figuratur. *LEO* habet stellas in capite III, in collo duas, in pectore I, in spina III, in cauda media I. in ultima cauda clara I, sub pectore II, 53B prioribus pedibus clara I, sub uentre clara I, in medio 10 uentre claram I, ἐπὶ τοῦ ἵκχιου I, in posteriore genu I, ἐπὶ ποδὸς ἄκρου claram I, summa XVIII. uidentur aliae iuxta caudam eius stellae obscurae VII. quae uocantur crines Berenices Εὐεργέτιδος. dicuntur et earum uirginum quae Lesbo perierunt.

Est etiam aurigae] u. 156

Hic ERICHTHONIVS dicitur, qui primus equos IIII iunxit. quem Hesiodus *miratum similitudinem solis quadrigis uexisse et quod primus Panathenaea constituisset astris receptum memoriae tradit habitu agitatoris.* de 20 huius initio deinde *Euripides* refert Vulcanum Mineruam dilexisse, et quae secuntur dum Erichthonius nasceretur. in hoc signo et capra est, quae Iouem nutriuit itemque haedi eius filii. ut Musaeus refert dat Rhea Iouem infan-

17 Catast. p. 247, 11 — 248, 29

2 ut B || 4 quampropter C corr. V || 5 caelestia P¹ || dignari B || 6 cymnicos B cynicos P || 7 institutus B || 8 ἐπὶ τοῦ στήθους β' Catast. || 11 ἐπὶ τοῦ ἵκχιου Catast. inschium C || 12 ἐπὶ ποδὸς ἄκρου Catast. in propodā C || 14 Εὐεργέτιδος Catast. ΕΥΕΡΓΕΝΑΟC P eyeptenaοC B || 15 iesbo C || 17 erictonius B erichthonius P || 18 funxit B || Hesiodus .miratum scripsi Iouis miratus C || quadrii B¹ || 19 uexisse scripsi fecisse C (om. B¹) || primus scripsi πρῶτον Catast. prius C || pannathenaea P pannathenea B || 20 habitu scripsi habitum C || 21 initio scripsi initia C || Euripides add. Breysigius || 22 erichthonius C || 24 fili B || museus B || dat Rhea scripsi ex Catast. datur P datur supra scripto eodem datur B ||

tem nutrientum Themidi et Amaltheae Themis [amalthea] 54 B
 eum tradidit. haec fuit domina caprae. quae ex ea Iouem
 nutriuit. esse autem hanc capellam Solis filiam, cuius
 aspectus tam atrox fuisse dicitur, ut Titanes eam timerent
 5 rogarentque matrem Terram ut eam abderet. Terra autem
 in antro clausam Amaltheae tradidit custodiendam. ibi-
 que Iouem infantem cum Curetibus Amaltheam educasse.
 qui cum esset iuuenis et contra Titanas inermis uellet
 pugnare, eius pellem dicitur arreptam, pro scuto usum ea,
 10 quod semper Titanas agitator timori fuerit et quo diceba-
 tur media parte Gorgoneum capud habere. eo tutus tegi-
 mento illius caprae terga alia pelle tecta restituit uitae
 et immortalitate donauit caeloque et astris intulit. etiam
 Aegiochus appellatur id notat agitatem ***** Myrtillum
 15 Mercurii filium Oenomai aurigam a patre astris inlatum. >
 habet stellas VIII ex eis quae CAPRA dicitur stella I
 in sinistro genu eius clara, qui HAEDI dicuntur in sini-
 stra manu eius sitae stellae sunt II. Agitator stellas habet V,
 capra I, haedi II. fiunt stellae VIII. <habet stellas in capite I,
 20 in singulis umeris singulas sinister clarior qui appellatur
 caprae. in singulis genibus singulas, in manu ultima II, 55 B
 item in sinistra duae, hi vocantur Haedi summa VIII. >

Aurigae pedibus] u. 173

Hunc Iuppiter Neptuno fratri per gratiam dicitur ob-
 25 duxisse. qui figuram tauri, sensum humanum haberet,

1 nutrientem *P^t* || amaltheae cum *B* || 4 esse *P* || 5 ter-
 rae ut in *B* || 6 amatheae *C* || 7 cum Curetibus Amaltheam
scripti curematheae *P* cura ematheae *B* cum cura Amaltheam
V || 8 tytanis *P* || 9 pugnare *P^t* || arrepto *P* arreptam *p* ac-
 ceptam *B* || 10 titana sagittator *B* || 12 illius *scripti* aliique
P aliisque *B* || alii *P* || pelle *B* parte *P* || 13 et immortalitate
scripti ex *Cat.* etiam mortalitate *C* || et om. *C* || etiam *P* et
eius *B* || 14 aiochus *C* || apallatari (apallaturi *p*) id n̄t *P*,
 apallaturii dicunt agitatem *B* || aliis placet add. *V* || 15
 cenomai *C* || 16 habet stellas — 19 fiunt stellae VIII desunt
 in *Catast.* neque cum eis quadrant quae secuntur || quae om. *P* ||
 17 aedi *P^t* || dicitur *B^t* || 18 sitae *scripti* sita *C* || 19 aedi *P* ||
 20 humeris *P* || 21 man pro in manu *B* || 22 iter *P^t* || τοῦ
 πάντας η' *Catast.* || 24 frater *C corr.* in *apogr.* *Heins.* ||

quem Iouis Sidonem misit ut Europam Agenoris filiam ad se portaret. is per pelagus Sidoniam venit ibique Europam inter aequales suas ludentem in templo Aesculapi conspexit eamque repentina abreptu in dorso conlocatam suo deuexit ad Iouem in insulam Cretam. ob hanc igitur causam Iuppiter sideribus taurum dignatus est inmortalique memoria adfecit. haec Nigidius. <Eratosthenes dicit Ionem esse> quae fugit. cuius priores partes parent, reliquum corpus non adparet. spectat autem orientem ob id ab Iove honorata. signum autem tauri frons quam faciem Hyades uocantur, quas Pherecydes Athenaeus nutrices

56 B Liberi dicit septem. quot et stellae sunt. quae Dodonides nymphae uocantur. quarum nomina Phaesula et Ambrosia Coronis Eudora Polyxo Phaeo Thyene. quae cum a Lycurgo captiuitatem timentes fugerunt Thebas subito ne ab Iunone aliquid paterentur. Iovis caelo inlatas sideribus honorauit, Hyadas appellauit, quod nascente Libero eas in uerni temporis signum posuit, quod sint pluiales. ονειρα enim pluere est et eorum ortus imbræ concitat. Musaeus ita refert: haec Thia ex Oceano procreauit filias duodecim. ex quibus quinque stellis figuratas Hyadas, septem autem Pliades. his unus fuit frater Hyas, quem omnes sorores dilexere. quem in uenatu alii ab leone, alii ab apro interfectum dicunt. quae eum flentes obierunt Pliades nuncu-

7 Catast. p. 249, 5—18

1 sydonem *P* || 2 sydoniam *P* sidoneam *B* || 3 suos *P* ||
ascolapi *P* || 5 suo *om.* *P* || 6 syderibus *P* || immortalique *P* ||
7 affecit *P* || eratostenens *P* || 8 Ionem *scripti ex Cat.* bouem
C || fugit *scripti fuit C* || cuius *B* cum *P* || priore parentes *B* ||
reliquum *B* || 9 appetet *P* || 10 frons *p* frons *P* frons *B* || 11
hiades *P* || ferecydes *B* fericides *P* || atheneus *B* || 12 quot
scripti quod *C* || Dedonides *P* || 13 quorum *B* || Praesula *P* ||
14 Coronis *Hyg. p. 395* Cotonis *C* || pholixo *P* || Phaeo Thyene
Kiesslingius Phriotenis *C* || lycurco captiuitate *B* ligurgo capti-
vitatem *P* || 15 subi *B* || 16 inlatus *B* || syderibus *P* || 17 hia-
des *P* || 18 uerni *scripti* uener *P* uenerit *B* || yein *Bp uein*
P || 19 ortus in übris *B* || concitet *B* || musaeus ex ista *B* ||
20 haec *om.* *B* || thia *B* tibi *P* || 21 hiadas *P* || 22 hias *P* ||
24 fl. eum *B* || nunccupatas *P¹* ||

patas. alii Hyades. alii contra sentientes dicunt, quod hoc signo largi imbreſ fundantur, quod ὕειν pluere dicatur, Hyades appellatas. alii ob eandem causam, quae supra est, uelut quidam septentriones id est arcton aut amaxam dicunt, ursa maior ab aliis, quod Graeca lingua arctos siue amaxa dicatur. Myrtilus autem Hyades quinque filias Cadmi esse dicit. habet stellas taurus *** caput eius V, quae Hyades appellantur, reliquas XIII, ab abscisioneque Tauri usque ad brachia uocantur Pliades. sunt per stellas VII, quas dicunt Atlantis filias esse septem. ex quibus sex clarae sunt, una obscura, quod sex cum deis concubuerunt, ex quibus tres cum Iove: ex Electra Dardanum natum, Maia Mercurium, Taygete Lacedaemonia. cum Neptuno II: Alcyone ex quibus Hyrieus; Celaeno e qua Lycus. cum Marte Sterope, ex qua Oenomaus. Merope cum Glauco ex qua Sisypho. magnam apud homines dignitatem habent, quod omnibus honoribus significant. <TAVRVS figuratur stellis *** in fronte utriusque partis — clarior sinistrae — id est in cornibus singulae, in oculis singulas, in naso I. hae stellae quinque Hyades ap-

1 alias *B* || hiades *P* || 2 dicatur *scripsi* dicantur *C* ||
 3 hiades *P* || appellatas *B* || alii *scripsi* alias *C* || 4 id est *del.*
Breys. || 5 ursa maior *Breys.* uersa minus *C* || Graeca *Breys.*
 ea *C* || 6 siue amaxa *Breys.* amata *C* || hades pro Hyades *B* || 7 excidisse numerum indicavi || caput *B* || ei *P* || 8 abscisioneque *B* || brachin *C* || 9 Pliades sunt — honoribus significant bis leguntur in *B* et hoc loco et infra ad u. 258—269 post scholion quod incipit ex Danae et imbre — per caliginem uix uidentur: haec distinxai litteris *B* et β || 10 anlantis *B* atlindis *P* || fuisse *B* || 11 clares *B* || eis *C corr.* *Heins.* ||
 12 eleta *P* eletra *B* eledra β quod correxi || tardanum ante corr. *B* || Maia] nata *C* || 13 taygetem *B* taygeten β taygetem *P* || lacedaemonia *B* lacedemon β || 14 duo alchione β II alcione *P* || quis *B* || Hyrieus *scripsi* (cf. *Munck. ad Hyg. p. 396 p.*) hercus *C* || caeleoneque *P* || 15 lycus β tyeus *C* || cum arte *C corr.* β || saterope β || qua addidi || ex — merope om. β || 16 Glauco ex qua addidi ex *Hyg.* || sisyphe β sisyptona *B* sysiptone *P* || 17 horis *P* oris *B* || 18 post taurus excidisse non totus putat *Breys.* || stellis *scripsi* stellas *C* et numerum excidisse significavi || ut priusque parti solarior *B* || 20 quinque *B* V *P* || ἐφ' ἔκατέρων τῶν ὄμων *Cat.* ||

pellantur. in sinistro genu I, in dextro I, in ungula I, in collo II, in dorso III: ultima clarior. sub uentre I, in pectoro I clara. fiunt XV. ab scissione tauri ad id, quod uocatur rachis, septem stellae, quas Atlantides appellant. quae non uidentur simul nisi sex: septima obscura. >

Iasides etiam] u. 183

57 B < Hic in ordine quarto loco situs, quem septentrionalis circulus occupat a pedibus usque ad pectus. reliquus medius est inter et aestui et tropici circulum. ut Euripides dicit, hic Aethiopum rex, pater Andromedae. cuius filia obiecta ceto a Perseo seruata eiusque causa et ipse pater sit astris inflatus beneficio Mineruae. habet stellas in capite claras duas, in dextera CEPHEVS manu claram I, in cubito obscuram I, in sinistra manu claram unam, in sinistro umero I, in cincto tres obliquas, in dextera coxa II, in sinistro genu II, in pede ultimo I, supra pedem alitis III: fiunt XVII. > [haec autem in septentrionali climate posita sunt.]

Qua latus afflexum] u. 191

< Hanc refert Sophocles praeposuisse formam suam 2 Nereidibus. ob quod ira Neptuni ceto inmissio uastabatur eorum terra expostulatamque Andromedam et ceto prae-

7 Catast. p. 249, 19 — 250, 10 || 20 Catast. p. 250, 11—21

1 genu *scripsi ex Catast.* cornu C || I *scripsi* (ἐπὶ τῶν χηλῶν α' *Catast.*) III C || 2 dosso B¹ || 4 uocatur *scripsi* uocantur C || adlantides B || 5 sex *scripsi* si ex C || 7 qui uasto P || 9 et ante tropici om. B || erides P eripides p || 10 ethiopum p etiopum P || 11 obiecta p obiecto P obiect B || 12 sit ante pater add. P¹ || beficio B || 13 manum erasa m P || stellae aliter enumerantur ἐπὶ τῆς κεφαλῆς λαμπτούς β', ἐφ' ἑκατέρων ὥμων α' καὶ ἐπὶ χειρῶν ἑκατέρων α', ἐπ' ἀγκώνων ἑκατέρων α', ἐπὶ Σώνης γ' λοξούς ἀμαυρούς, ἐπὶ κοιλίας μέσης λαμπρὸν α', ἐπὶ δεξιᾶς λαγόνος α', ἐπὶ γόνατος α', ἐπὶ ποδὸς ἀκρου α' in *Catast.* || 14 cubitu P¹ || 15 in om. BP¹ || humero P || cinctum BP¹ || 16 II P duas corr. in duo B || 17 alias B || hae B || haec — sunt *deleui ut ex u. 7 repetita* || 18 posite B || 20 Sosodes P sofocles B || flammam P || 21 inmissa P¹B || 22 expostulatamque C || peto P¹ || propositam B ||

positam. > ob quam rem longe habitus eorum diuersus est.
 < id est autem Cassiepa in sella anaclito sedens. habet in
 capite stellam claram unam, in singulis umeris singulas
 claras, in dextra mamilla claram unam, in dextro umero
⁵ ad manum claram I magnam, et clarae in sinistro femore
 II, in genu claram I, in basem sellae in qua sedet *** 58 B
 in utrisque angulis claras singulas: summa XIIIII. >

Nec procul Andromedae] u. 200

< Haec quoque in sideribus recepta dicitur beneficio

¹⁰ Mineruae, ut labor Persei aeternus pareret, manibus eius
 passis quem ad modum ceto fuit proposita. quae cum a
 Perseo esset liberata neque patri neque matri uoluit com-
 morari sed continuo cum Perseo Argis est profecta ita ut
¹⁵ Euripides profert. habet stellas in capite stellam splendi-
 dam unam in umeris singulis *singulas*, in dextro cubito I,
 in manu claram I, in sinistro cubito I claram, in bra- ^{59 B}
 chio I, in cinctu III, supra zonam quattuor, in genibus sin-
 gulis claras singulas, in dextro pede II, in sinistro I:
 summa XX. >

²⁰ Andromedae radiat] u. 207

< Hic dimidius est in priore parte parens usque ad
 umbilicum > [dicitur] super geniculatorem situm. < Aratus
 hunc dicit qui Hippocrenem fecit. alii hunc Pegasum di-
 cunt ad astra uolasse posteaquam Bellerophontem a se

9 Catast. p. 250, 22 — 251, 7 || 21 Catast. p. 251, 8 —
 252, 2

1 deuersus B || 2 id autem est B || casepia p casipia P ||
 stellae aliter enumerantur in *Catast.* || 3 humeris P || 4 humero P ||
 6 sellae V stellae C || 6 numerum excidisso indicaui || 7 utrius-
 que P || 9 syderibus P || 11 ruit B et corr. in fuit P || 13 itau-
 tem B || 14 proferet B || 15 singulas addidi || ἐπὶ δεξιοῦ ποδὸς
 β' ἐπ' ἀριστεροῦ α' add. *Catast.* || I om. P || 16 in sinistro cu-
 bito I non legitur in *Catast.* || in brachio I non legitur in
Catast. || 17 supra — quattuor om. P || 19 immo XVIII ||
 22 dicitur *deleui* || Aratus post umbilicum positum in C post
 situm *reieci* || 23 hipocrenem P || nunc pegasusum B || 24 eu-
 lasse B || belorofonten B belerofontem P ||

excusserit. Euripides Melanippen Chironis filiam esse astris inlatam [cum esset imperfecta in Pelio monte eamque naturalem speciem conseruaret]. namque cum ab Aeolo compressa, grauida profugit ob pudorem Pelio monte. quam cum pater requireret, ne ei se offerret aduenienti, deorum misericordia uersa in equum puerum genuit. quam eius patrisque pietate Diana astris intulit unde CENTAVRO nomen appareat. Chiron autem dicitur is esse ideoque auersa caeli parte ab eo positam filiae effigiem ut non agnosceretur. habet stellas in facie claras II, 10 in capite I, in coxa I, ad singulas aures singulas claras, in collo IIII, proximo capiti claram unam, in armo I, in pectore I, in umbilico ultimam claram I, in genibus prioribus duobus duas, in ungulis singulis singulas: fiunt summa XVIII. >

Inde subest ARIES] u. 223

15 < Hunc putant quidam esse qui Phrixum et Hellen Colchos portauit [pertulit]. Nebula eum his dedit aureo uellere κατ' Ἡρόδον qui eos perferret. deinde iungit decidisse Hellen a qua Hellespontum dictum. quam Neptu-

17 Catast. p. 252, 3—17

1 excuserit in excusserit corr. pr. m. in P || euripiden melanipen B euripidem menalii appen P euripides dicit Melanyppe V || 2 uerba praeter sensum scholiastae obtrusa deleui || 3 namque cum scripsi nam cum qui C || ab eo locum BP ab eolo p || 4 compressa p cumpressa P || 5 ne eis se offeret B || 6 misericordi aduersa B || equom corr. in equam B || 7 adastris B || 9 ideoque auersa Breys. eoque aduersa C || caeli parte caeli B || 10 claras] ἀμαυρός Catast. || 11 au-
ris B || claras] ἀμαυρόν Catasterismus || 12 unam post claram
(clara B) addidi ex Catast. || ἐπὶ στήθους α', ἐπὶ πάχεως α'
Cat. || 13 ultima clara BP^l || prioribus Breys. (ex Cat.) poste-
rioribus C || 14 in ungulis . . in singulis B || duas et singu-
las addidi ad exemplum Cat. || 17 quidem P (?) || phrisum P^l
phrysum B || ellen P || 18 colehos P colcos p colos B ||
portauit deleteo pertulit Büchelerus mus. Rhen. nou. XIII 184
portam pertulit C || Nebula eum his scripsi nebulae is P et
corr. in nubulae is B || 19 cathaesiodum P cata hesiodum B ||
20 a om. P || quam nessum comy ressum C ||

num compressisse. ex qua filios genuerit. Phrixum autem perlatum Colchos eius arietem immolasse pellelque eius auream Ioui sacrasse. ideo eum pallere ait Eratosthenes, *61 B* quod deposito uellere aureo in caelum sit receptus. habet 5 stellas XVIII. caput autem eius ad TAVRVM uersum spe-
ctat. Nigidius hunc ARIETEM dicit ducem et principium esse signorum, inmortali autem memoria donatum, quod cum Liber exercitum in Africam duceret, aquarum inopia deminuebatur eius multitudo. post deinde aliquot dies 10 casu repentina apparuit Liberumque et exercitum dux ad aquam diuinitus perduxit. ab hoc facto Liber eum arietem Iouem Ammonem appellauit eique fanum eo loco, quo reperta est aqua, magnificum aedificauit [memorauit-
que] eumque [locum] inmortali nobilitauit honore. id fa- 15 num abest ab Alexandria iter dierum VIII. harenosum est. serpentium est multitudo. quod ab harena Hammon eat nominatum. igitur propterea aries dux atque inmortalis nobilitatus est caeli sidera consecutus. cetera ut superius scripta sunt refert. *ARIES* stellas habet in capite I, in
20 naribus III, in collo II, in imo pede dextro I claram et in dorso IIII, in cauda I, ***** in imo pede sinistro I: fiunt XVI. conuertit autem caput ad TAVRVM. ipse au- tem signis adsignatur.

Et etiam propiore] *u. 234*

25 *Hoc est super caput ARIETIS situm. quod obscu- 62 B rum esse dicitur ***** hoc ei Iuppiter signum posuit. alii*

25 Catast. 252, 18 — 253, 3

1 ea *C* || phryxum *B* phrisum *P* || 2 colchus *BP^I* || arietis *P* || 3 saacrassed *B* || pallere ait Eratosthenes *Büchelerus l. l.* parere ut heraoides *C* || 5 capud *B* || 6 nigius *B* || 7 digna-
tum *B* || 9 aliquod *P* || 10 causa *B* || 11 diuinitatio *P^I* || 12 hammonem *B* || 13 memorauitque (memoriauitque *B*) — honore
deleuit Büch. (decorauitque Breys.) || 14 locum del. *Büchelerus* ||
15 ἔxandrea *B* || 16 arena *P* || hammon *deleta h P* || 18 sydera
P || 20 nanibus *B* || claram — 21 sinistro I *add. m. paullo*
rec. in B || 21 exciderunt haec *Catasterismi* uerba ὑπὸ τὴν κοι-
λιαν γ' ἐπὶ τοῦ ἰχίου α' || 22 XIII *B* || capud *B* || 23 adsig-
natur *Breysigius* adsequitur *C* || 25 capud *B* || 26 plenam sententiam
uel certe *Mercurii* nomen excidisse ex *Catast.* patet ||

dicunt Aegypti esse effigiem stellis figuratam in tribus angulis id est in trigono, et Nilum inundationem facientem. habet stellas III in singulis angulis singulas. >

Stridentis aureas] u. 243

<Hi sunt maioris PISCIS ἔκγονοι, cuius originem suo 5 loco dicemus. horum autem piscium singuli in diuersis locis siti sunt situm immutantes quorum alter Boreas appellatur, alter Notius. habent inter se alligamentum continentem usque ad priores pedes Arietis. BORIVS piscis habet stellas XII, NOTIVS XV, linea autem qua continetur in partem Borii stellis III, in NOTII III, ad occidentem tres ***: fiunt stellae + XXVI. > Nigidius hos dicit pisces in Euphrate flumine ingentis magnitudinis ouum inuenisse, uolentes eiecssisse in terram atque ita columbam insedisse et post aliquot dies exclusisse deam Syriam benignissimam maximeque misericordem multaque quae ad homines pertinebant [ad utilitatem hominibus uterentur] ea dicitur inquisisse. quae quoniam Iouis a Mercurio saepius laudari [nominarique se saepius] audiret quod in deos religiosa, in hominibus officiosa diligenter fuerit, rogata ab 20 Ioue quod sibi obtanti tribui postularet, illa ait, pisces, qui suam originem servarent, ut inmortali praemio adficerentur. itaque Iuppiter in XII signis siderum splendore de-

5 Catast. p. 253, 4—12

1 Aegyptii C corr. vulgo || 5 hii B || maiores pisces eggoni C: correxi ex Catast. || 6 dicimus B || 7 situm addidi || immutantes B || borius B boreus P || 8 nocius P || 9 priores corr. in prioris B || boreus P || 11 borei P || motu P || 12 ἐπὶ τοῦ συνδέσμου γ' add. Cat. || λθ' Cat. || 13 eufrate C || 14 columba B || 15 aliquod P || benissima B || 16 maximaequa B || misericors C corr. Büch. || multaque quae ad homines pertinebant Büch. ad homines pertinebat quae multa quaeque (multaque quae B) C || 17 ad — uterentur del. Büch. || quaeque P quae B || ultimatem P || 18 quom pro quoniam Büch. || Iouis V Ioui C || saepius a mercurio C (sed s. P) || 19 nominarique del. Büch. || se saepius del. Breys. || 19 quod est B || 20 homines Büch. || 21 optanti P || postulare B || illi B || piscis B || 22 seruassent B || premio B || 23 syderum P ||

corauit unde hodieque Syri neque hos pisces edunt et columbas deorum potestate decorant.

Tantus ubique micat] u. 251

Ex Danae et imbre aureo natus Perseus. qui missus

5 a Polydekte rege insulae Seriphi ad Gorgonem interficien- 64 B
dam, qui accepit talaria et arpen a Mercurio. per aerem
iectus est. Aeschylus hanc arpen adamantinam a Vulcano
dicit eum accepisse. Gorgonum custodes ferunt tres uno
10 oculo inter se communicantes seruare uigilias, Persea au-
tem inter traditionem oculum intercepisse et in Tritona lacu
deiecissem. qui cum Gorgones dormientes inuenisset, caput
Medusae abscidit, tum pectori Mineruae inposuit, ob quod
a Minerua astris inflatus. habet stellas in singulis umeris
singulas claras, in dextra manu claram I, in manu sinistra
15 in qua putatur tenere caput Gorgonis III, in uentre I, in
dextero latere claram I, in genu I, in pede I claram, in
sinistro femore claram I, in tibia II, in sinistra manu I,
circa caput Gorgonis claras III: summa + XXVIII. caput

4 Catast. p. 253, 13 — 254, 13

1 unde hodieque *B* undeeque corr. a pr. m. in undieque
P || sirene hos *P* syri ne quos *B* corr. *V* || dieunt *B* || 4 Danae
et imbre aureo *uulgo* Daneam et imbream Vero *P* danea et
imbre auerro *B* || perseus *B* p sidus *P* || 5 polyteete *B*
polideote *P* || insule *P* (*Breys. teste*) || seripe p eripe *P*
seripehi *B* || 6 qui accepit *Breysigius* quae accepta *C* || tal-
liaria *P¹* || aera *B* || 7 aescylus *P* et corr. in aescilus *B* ||
hanc arpen scripsi ex *Catast.* harn *B* ar *P* || damantinam *P* ||
uulcana *B* uulcana *P* || 8 dici *B* || Gorgonum *Breysigius* Gor-
gonem *C* || custodem *P* || 9 seruare scripsi seruarent *C* || perse
C || 10 inter traditionem *Breysigius* introductionem *C* || 11 do-
mientes *P¹* || capud *B* || 12 tum scripsi cum *C* || pectore *P* ||
imposuit *B* || 13 ἐπὶ τῆς κεφαλῆς α' add. *Catast.* || utrisque
umeris *B* singulis humeris *P* || 14 singulas om. *P* || ἐπ' ἀγκῶνος
α' add. *Catast.* || 15 capud *B* || III] α' *Catast.* || ἐπὶ τῆς κοιλίας
α' non agnoscunt codd. *Catast.* || 16 dextera *P* || ποδὸς α' ἀμαυ-
ρόν non agnosc. codd. *Catast.* || 18 capud *B* || τοὺς πάντας ιε'
Catast. || capud *B* ||

autem et harpe singulis stellis *non* notatur: per caliginem
uix uidentur. >

Sidera communem] *u.* 258

65B <PLIADES sunt per stellas VII, quas dicunt Atlantis filias fuisse VII. ex quibus VI clarae sunt, I obscura. cum 5
66B deis concubuerunt. ex quibus tres cum Ioue: ex Electra Dardanum, Maia Mercurium, Taygete Lacedaemonem. cum Neptuno duo: Alcyone ex qua Hyrieus, Celaeno ex qua Lycus. cum Marte Asterope, ex qua Oenomaus. Merope cum Sisypho. magnam apud homines dignitatem 10 habent quod omnibus honoribus significant. >

Tempora laeua] *u.* 273

<Haec nono loco posita est lyra Musarum, quam initio fecit Mercurius de extensa testudine et de Apollinis bouum cornibus intenditque chordis septem Atlantiadum 15 numero. quam postea Apollini datam, alii Orpheo dicunt Calliopes musae filio: chordas VIII fecit a numero musarum. qui tantam mollitudinem eius expressit ut ad cantum saxa arbores ferasque mulceret traheretque. qui >
67B cum ob coniugis Eurydices desiderium ad inferos descen- 20 disset, quam ibi esse animadvertisset <neglegentius Liberum colere coepit solemque Apollinem *** dicit esse. is adsidue nocte in Pangaeo monte adscendens, ut orien-

4 Catast. p. 254, 14—27 || 13 Catast. p. 255, 1—25

1 ἡ ἄρπη *Cat.* arpes *C* || non addidi: ἀνατρος δράται *Cat.* || 4 stelle *P¹* || 5 clares *B* || obscuram *B* || 6 diis *P* || concubuerint *B* || elegra bardanum *B* || 7 taygeten *B* tiageten *P* || Lacedaemonem *scripsi* lacedaemon *P* lacedemon *B* || 8 alchione *C* || qua *V* quibus *C* || Hyrieus *scripsi* ex *Cat.* ercus *B* hercus *P* || celeno *B* || 9 licus *P* || martes *B* || aterope *B* || ex qua — Merope cum *om.* *B* || cenomaus *P* || 10 magna *B* || 11 omnibus *P* || 13 nono *scripsi* ex *Cat.* non *C* || 14 mercurios *P¹* || extensa testudine *scripsi* extensitudine *C* || 15 intendisque *P* || cordis *C* || Atlantiadum *scripsi* atlantidam *P* atlantidum *B* || 17 numusarum *P* || 18 mollitudinem *scripsi* multitudinem *C* || 19 mulceat trahereque *B* || 20 euripidices *C* || discendisset *B* || 21 quam *scripsi* quae *C* || esset *P* || 22 et maximum deorum excidisse ex *Cat.* patet || inter esse et eis ras. in *P*: uidetur fuisse se || 23 is *scripsi* eis *C* || assidue *P* adsiduae *B* || ascendens *C* ||

tem solem uideret unde surgeret. Liber indignatus misit Bacchus ut Aeschylus scribit. quae eum membratim discerpere. recollectis membris sepelierunt in Lesbiis montibus eiusque lyram Musaeo dederunt louemque rogauerunt 5 ut eius memoriam astris inferret. habet stellas in utrisque pectinibus singulas, in cacumine chordarum singulas, in umeris singulas, in fundo I, in dorso I: fiunt VIII.

Aut medii fulgoris] u. 281

⟨Hic est CYGNVS, in quem ferunt Iouem se transfigurasse et transuolitasse in terram Atticam Rhamnunta ibique compressisse Nemesem, ut ait Cratinus tragoeiarum scriptor eamque edidisse ouum, unde nata sit Helena. sed quoniam Iuppiter rursus in caelum in cygnum transfiguratus se receperat, ut fuerat pennis tentus simulacrum 15 eius sideribus reliquid. habet stellam in capite claram I, in alis utrisque quinas, in corpore I, in cauda I, quae est 68B amplissima: fiunt omnes XIII.⟩

Oceano mersus] u. 287

⟨Hic nomen accepisse dicitur, quod eius exortu imbre plurimi fiant. quidam uolunt Ganymedem eum esse quem figuratum in ministerium oenochoi et quod imbre infundit suo sidere ***** nectar dici. habet stellas AQVARIVS XVIII, sed fusio aquae fit ex stellis XXXI, ex

9 Catast. p. 256, 1—14 || 19 Catast. p. 255, 15 — 257, 10

2 bahcas C || aeschyius B aescilus P || discerpere B || 3 recollectis membris Musae eum sepelierunt in Libethris montibus Breys. ex *Catasterismo* || lezbiis Bp letbiis P || rogaueure B || 5 utrisque V utraque C || ἐφ' ἔκαστου πήχεως α', ἐπ' ἀκρότητι δμοίως α' || 6 cordarum V cornearum B corneaum P || 7 in numeris corr. in in humeris P || 9 cignus P || 10 attiga rhamnum tii C correxi ex Cat. || 11 compressisse P || 12 scriptor eamque scripsi scriptorque P scriptoremque B || natus B' || 13 cignum C || 14 fuit B || tentus B utentus aut uteritus P || post eius add. α P || 15 syderibus P || habens B || ἐπὶ τοῦ τραχήλου λαμπρὸν α' Catast. || 16 alisque P || 20 ganimedem P || 21 ministerium Breys. ministrum P mistrum B || enochoi C || 22 sydere P || excidisse aliquot uerba ex Catast. patet: fusio enim ab aquario facta nectar dicebatur || 23 extellis B || ἔχουσα ἀστέραις β', οἵ εἰς λαμπροί Catast. ||

quibus duae clarae sunt, reliquae *obscurae.*) Nigidius HYDROCHOEA siue AQVARIVM existimat esse Deucalionem Thessalum, qui maximo cataclysmo fertur relictus cum uxore Pyrrha. et posteaquam se et uxorem suam in terra relictos sensit orbitatem [quae] uastitatis misera- 5 tus ab immortalibus precari coepit ut aut et ipsi interirent aut hominum genus restitueretur. Iuppiter responsum ei per sortem indicauit, ut lapides quos ante se repperissent post se iactarent. reuersi itaque quosquos Deucalion misit uiri fiebant, quos Pyrrha seminae. quo 10 pacto rursum hominum genus esse natum. ex quo Graece lao e homines uocarentur. ab antiquis quidem dici Aristaeum Apollinis filium. quare nobilitatem possidere. quem Apollo fertur ex Cyrena procreasse, quam compressit in monte Orpheo, qui Cyrenis appellatur. Aristaeus dicitur 15 omnibus modis artibusque adfinis fuisse, quibus artibus ceteros homines ad bonas fruges utilitatemque perduceb-
 69B at. isque cum caniculae signum pestiferum oriretur, et statim praesentes fructus lacerarentur interciderentque homines aut diuturnis morbis aut pestilentia, [aut pesti- 20 lentia] res diuinis maxime Ioui, parenti, Neptuno, aliis, tempestatibus et uentis summa diligentia precans faciebat, ne paterentur genus hominum indignis calamitatibus adfici: factum est ut ab his impetrari possit. itaque uenia data constitutum est ab immortalibus uti post caniculae 25

1 clares *B* || relique *B* || obscurae *addidi* || 2 hidrochoia *P*
hydrochoia B || 3 thesalum *C* || cataclismo *P* || 4 posteaquam *B* || relictus censuit orbitatis (orbitatem *P*) quae uastitatisque *C* relictos sensit orbitatem quā uastitatemque *Heins. apogr.* || 6 immortalitatibus praecari *B* || cepit *P¹* || et *om.* *P* || interirent *B^p* interire cepit *P* || 8 ei *Breys.* et *C* || uti *C* || 9 reperissent *B* || 10 quos *V* quod *C* || 11 pecto *B¹* || rursus *B* || esse natum *scripsi* est natum *P* est senatum *B* || 12 luoe *P* || aristaeum *B* aristheum *P* || 13 nobilitate *C corr. Breys.* || 14 cyreanea *P* || procreare *C* || compressit *P* || 15 aristheus *C* || 16 homnibus *P* || 17 ceteri *C corr. V* || 18 perstiferum *B* || 20 diuternis *P¹* || morbis *Breys.* moribus *C* || aut pestilentia *add.* *P* || 21 res diuinias *Breys.* rei diuiniae *C* || Ioui parenti *Breys.* Iouis parentem *C* || 22 praecans facebat *B* || 23 parentur *B* || 24 iis imperari *B* || 25 constitutum et ab *C* || immortalibus *B* || caniculas *P* || post *Büch.* per *C* ||

exortus [stellae] uenti perlarent circiter dies quadraginta eiusque pestilentiae uim absciderent. quapropter Aristaeus dicitur a deis splendido loco dignatus esse. <AQVARIVS habet stellas in capite II obscuras, in umeris singulas utrasque amplas, sinistro cubito unam claram, dextro cubito I, in manu I, in mammis singulas, dextro crure in pedibus singulas claras: summa XVIII sed quae fusio *** fit ex stellis XXXI, ex quibus clarae II, ceterae obscurae. >

<CAPRICORNVS similitudinem Aegipanos habet. ab

10 eo enim est factus. habet posteriorem partem piscis sed 70B priorem caprae cornua habentis. hunc honorem adsecutus dicitur, quod cum Ioue esset nutritus. Epimenides dicit in Ida utrosque nutritos et ad Titanorum bellum cum Ioue profectum. quem uictor Iupiter astris intulisset, 15 quod eius opera dei armati essent. item matrem eius capram, et quod κόχλον inuenisset in mare ideo piscis cauda esse notatum. habet stellas XXVI. > Nigidius de Capricorno sic refert. inmortali honore donatum quo in tempore Python in monte Tauro speluncam haberet et Aegyptum in- 20 coleret: inmortalis consilium habuisse num possint ei ob- sistere, cum eis consilium Pan daret, si neque terras relinquere uellent neque Pythonis inmanitati resistere

9 Catast. p. 257, 11 — 258, 2

1 stellae del. Büch. || 2 aristheus P || 3 dicitur aliis splendidae et loco C corr. Breys. || aliter stellae enumerantur in Catast. || 5 una clara B || ἐπ' ἄκρας χειρὸς δεξιᾶς Catast. || crure * B || 7 qua P || effusio corr. in effusio a rec. m. in P || 8 fit P sit B: excidisse uidetur appellatur. ceterum idem antea legebatur p. 405, 22 sq. || tellis P¹ || cetere B || 9 capricornus hae similitudinem B || hab P || 10 poscis corr. in pescis B || se B || 11 priora P || capri B || 13 in Ida utrosque nutritos et V inid austrosque nutritero sed C || at B || 14 quem Iupiter uictor astris V uictorque Iupiter astris eum C || intulisset scripsi intulisse C || 15 operam B || iter P¹ || mater P¹ || 16 κόχλον Catast. icholaon C || 17 notaṇtūm P || κδ' Catast. || 18 quod P || tempore Phyton V tempore phico P tempore pycho B || 20 consilium habuisse num Merkelius prol. in Ouid. Fast. p. LXXXVIII cohibusse dum P conhabuisse dum B cohibusse dum eum Breys. || 21 Pan daret Merkelius panderet C || 22 pbitonis P || inmanitatis B ||

possint, ut consulte figurās inmutarent in quam quis uellet seu bestias seu uolucrem piscem pecudem, dum tempus ad ulciscendum se ostenderet. namque terras relinquere non dari potestatē inmortalibus, considere autem cum sceleribus eius indignum deorum potestatis, sed ratione 5 impios poenas pendere diuini consilii. itaque inmortales mutatis figuris ignoti Typhonis ante oculos crebro uersabantur, unde adhuc multas bestias pro deis obseruant coluntque Aegyptii. eo Typhon conuenit et neminem deorum ibi uidet aduersari sibimet, uacuam terram cognouit 10 dominantibus. arbitratus deos se ueritos fuisse propter metum dominabatur et imperitus fortunae uarietatem et periculi instantis magnitudinem. nam post XVIII dies ut dicitur consilio deum repentina ab dis disceptus. ob id

71B factum hodieque quoque in Aegypto hos dies XVIII festos 15 perpetuos quodannis instituerunt. in quibus diebus *siquid* nascitur amplius quam eos dies non uiuit. Python autem interficitur in templo Aegypti Memphi, ubi mos fuit solio regio decorari reges qui regna ineunt. ibi enim sacris initiantur: primum ut dicitur satis religiose tunicatum tauro 20 quem Apim appellant iugum portare, quem deum maximum Aegyptii existimant. et eum per uicum unum quemque perducentes, ut labore periti existimentur: ut humanae

1 ut consulte *Breys.* inconsulte *C* || 2 pecudem *B* || 3' ostendere *B* || 4 inmortalibus *Merkelius* inmortalium *C* || considere *Merkelius* configere *C* || 6 poenas pendere *Merkelius* punire splendore *Breysigius* poeni splendore *C* || inmortales *B* || 7 ignoti *Merkelius* ignotis *C* || tiphonis *P* || 8 diis *P* || 9 aegypti *B* || 10 simet *B* || 12 inparatus ad f. uarietatem *Merkelius* imperitus f. uarietatis *Strozianus* (*teste Breys.*), sed 'arma uirumque peritus' ex *Ausonio* (*epigr. 137, 1*) et 'nil iam mihi noui | offerriri pote, quin sim peritus' ex *Plauto* (*Pers. 270*) laudant || uarietate *B* || 14 consilio *Merkelius* consilium *C* || a *B* || discertus *B* || 15 hodie *B* || 16 quid add. *Merkelius* || 17 phyton *P* || autem om. *P* || 18 in templo Apidis *Iablonskius* || 19 decorari *Rothius* in marg. *apogr. cod. B* decorati *B* || 20 ut corr. in in *B* || relegiose *B* || tunigatum *B* tonicatum *P* || 22 aegypti *B* || et eum (*scil. Apim*) per uicum unumquemque perducentes *Büch.* uicumque unum perducentes *C* || 23 ut hum. nec. *scripsi* hum. nec. ut *C* ||

necessitatis, crudelius quae sub eis sunt amputantur. deducuntur a sacerdote Isidis in locum, qui uocatur ἄδυτος et iure iurando adiguntur neque mensem neque diem intercalaturos [iurarent] neque festum diem inmutaturos sed CCCLXV peracturos sic ut institutum sit ab antiquis. deinde alterum illis ius iurandum inponunt sementim per terram aquamque custodiendam comparandamque. tum demum diademate inposito potiuntur Aegyptiorum regno. sed ut illo reuertamur unde digressi sumus, igitur dei immortales posteaquam Typhonem digna poena adfecerunt — nam Panis consilio sine turba tumultuque interfecerunt — Pana astrorum memoria decorauerunt et ei nomen Aegipana inposuerunt, quod cum ceteri se in bestias conuertissent, Pan se in capram transfigurasset, oppidumque magnificum in Aegypto aedificauerunt idque Panopolin nominauerunt. <CAPRICORNVS habet stellas in singulis cornibus singulas, in naso I claram, in capite II, sub collo I, in pectore II, in pede priore I, summo pede *** I, in dorso VII, in uentre V, in cauda II claras. sunt 20 in summa XXIII. >

1 abutantur *B* || deducunturque *B* || 2 sacerdoti *B* || Isidis (uel Apidis) *Iablonskius* eius dei *Büchelerus* eisidis *C* || uocatur ἄδυτος *Hauptius* notatur adyios (yio in ras. *B*) *C* || 3 mensem *Rothius* mentem *C* || intercalaturos se neque *Rothius* intercalandum iurarent quem in *C* || 4 inmutaturo *B* || 5 sit *Mommsenus Chronol.* p. 259 ita *C* || 6 alterum illis ius *Merkelius proleg. fast. Ouid. p. LXXXVIIII et Büch.* aliter illius *C* || inponunt *Merkelius* imponis *B* inponis *P* || sementim *Mommsenus statim C statum Merkelius* || 7 que *Mommsenus* qui *C* || 8 deūnum *P* || 9 dii *Bp* || immortales *B* || 10 digna *Wölfflinus* sed ideo *C* || affecerunt *P* || 11 nam Panis *serripsi* quamque *C* || interficerunt *B* || (quamquam — interficerunt *delet Büch.*) || 12 Pana *Merkelius* scā *C* || 13 Aegipana *Heinsii apogr. aegyptii pana* (pana post pana add. n. sec. in *B*) *C* || ceteris si *P* || 14 pan sa *B* || 15 aegyptum *P* || ibique *P* || 16 capricornis *B* || 17 in naso I om. *Catast.* || 18 ἐπὶ τραχήλου γ' *Cat.* || 19 excidisse posteriore uel tale aliquid significauit: om. *Catast.* ||

Et cum terrores] u. 291

⟨Hic SAGITTARIVS, quem quam plures CENTAVRVM putant, alii negant, quod quadrupedes esse non videatur, sed stans bipes sagittetur, neque centaurus ullus sagittis usus est. hic autem homo equinis pedibus est et caudam habet ueluti Satyri. hic dicitur Crotus Euschemus Musarum nutricis filius, ut Sositheus tragoediographus refert, inhabitasse Helicona atque Sagittarium uenatu uitam exigere [aetatis]. qui inter Musas saepius moratus plausu cantus earum distinguebat, id est ad pedem manibus plaudebat quae arriderent. hunc Musae beneficio Iouis astris intulere. cuius artes inter mortales mansere plausus et sagittari. sub hoc sita est NAVIS. habet SAGITTARIVS stellas XIII et nauis VII.⟩ Nigidius de Croto eadem dicit, sed non conuersatum multis, sed cum illae cantus choros que celebrarent, hunc procul abditum repentina plausu ad pedem ferientem oblectabat canentes. ob hoc ei ab Ioue inmortali memoria earum rogatu datum, quod [et] esset nutricis earum filius, Oceani nepos. alii eum Chironem esse dixerunt Saturni et Philyrae filium, quod iustissimus maximeque pius atque hospitalis esset, a quo Aesculapius medicina, Achilles cithara, in astrologia Hercules, ***

2 Catast. p. 258, 3—28

2 Sagittarius *V* sagitta *C* || 3 quadrupē *B* || uideatur *B* uideantur *P* || 5 aequinis *C* || 6 Εὐφήμης *Catast.* || 7 tragoedio diographus *C* || 8 refer *C* || atque *V* adqui *C* || uenatu *V* uena *C* || 9 exiger etatis (*deinde tatis del. in B*) *C* (aetatis deleui) || 10 earum *Breys.* eorum *C* || 11 quae arriderent *scripsi* quem alii timerent *C* quod alii imitarentur *Schoub.* propter *Catasterismi uerba* δθεν δρῶντες τοῦτον καὶ οἱ ἄλλοι ἐπράττον τὸ αὐτό || 12 inter om. *P* || mortalis *B* || 13 sagittarii *P* || 14 XIII] *ιδ* *Catast.* || Crotone *scripsi* Crotone *C* || 15 ille *C* || chorus qui *B* eosque *P* || 17 post oblectabat uacat spat. 10 litt. in *B* || ob *V* ab *C* || 18 immortali *B* || et post quod add. *C om. V* || 19 eum *scripsi* cum *C* || cyronem *P* || 20 dixerunt *scripsi* dicerent *C* || filore corr. pr. m. in filire in *P* || quod addidi || iustissimos corr. pr. m. in iustissimus *P* || 21 pius *scripsi* plus *C* || aesculapius *P* || 22 medicana ante corr. pr. m. *P* || cythara *B* || astralogia *P* || herculis *B* || nomen herois excidisse significauit ||

litteras didicisse dicantur. propterea deorum numero uidetur esse relatus. Sagittarius habet stellas in capite II, in acumine sagittae II, in dextro ancone I, in manu I, in uentre I claram, in dorso II, in cauda I, in genu priore I: fiunt summa XI. in summo pede I, in posteriore genu I: fiunt XIII. NAVIS autem VII stellae reliquae sub crure *similes sunt* posteriorum, quae non ostenduntur, quod Centaurus duplex sit. >

Vnguibus innocuis] u. 318

10 <Haec esse dicitur SAGITTA Apollinis, qua Cyclopes interfecit eos, qui Iouis fulmen fecerunt, quod eo telo Aesculapius filius eius a Ioue esset imperfectus. quam sagittam astris inlatam memoriam virtutis suaे reliquisse. habet stellas IIII: in summo I, in medio I, ultra II in fundo 15 sagittae.

AQVILA haec est, quae Ganymedem rapuit in caelum Ioui ministrum. est enim ea et signum Iouis, quod sola auium solis radiis non terreatur. namque ita est spectans ad orientem pennis tensis. Aglaosthenes dicit 20 Iouem cum ex Naxo aduersus Titanas [cum] profiscisceretur et sacrificium faceret, aquilam ei in auspicio appa- 74B ruisse, quam bono omine acceptam tutelae suaे subiecisse. habet stellas IIII. ex eis media clara est. >

10 Catast. p. 259, 1—13 || 16 Catast. p. 259, 14 — 260, 2

1 dedicisse *B* didicissæ *P* || 3 ἐπὶ τοῦ τόξου β', ἐπὶ τῆς ἀκίδος β' *Catast.* || anchone *P* || 5 summa pede *B* || in posteriore genu *om.* *Catast.* || 6 nauis autem VII (VII *ex VIII corr. pr. m.* in *P* semper *corr. in VII B*) stellas sub crure I posteriorum qui non ostenduntur quod centaurus duplex sit *C* relique uero septem subtus crura similes quidem illis sunt posterioribus quae non ostenduntur quod centaurus duplex (*omisso sit*) *V*: *Breysigium fere in explendo loco secutus sum* || 10 *qua scripsi* quae *C* || 11 interficit *B* || fulmem *B* || 12 aesculepius *B* aesculepius *P* || 13 relinquise *B* || 16 ganimedem *B* gamnimedem *P* || 19 aglosthenis *C corr. uulgo* (*Alghostenes V*) || 20 natu *P* || cum add. *P* || 22 omine *uulgo* animo *P* homine *B* || tutelle *B* || 23 his *B* ieiuss *P* || κατὰ τὸ μέσον ἀμειρὸν α' *Catast.* ||

Sidera quae mundo] u. 324

⟨Hic causam talem habet cur astris sit inlatus. Neptunus cum Amphitritem deligeret [diligere] uxorem quam haberet, et illa intellexisset, confugiit ad Atlantidem, ut suam uirginitatem custodiret. quae cum se occulisset Neptunus misit qui eam raperent, inter quos et DELPHINVM. qui cum circa insulas Atlantides rimaretur, repoperit eam nuntiauitque Neptuno. quam ille persuasionibus ad suam perduxit uoluntatem delphinoque maximos honores in mari tribuit, quem in astris intulit consecrauitque et ipse in manu sua habere instituit ut Artemidorus refert. habet stellas VIII indeque musicum signum dici-

75 B tur quod numero Musarum stellas habet: in ore I, in λοφιῷ II, in uentris pinnulis III, in dorso I, in cauda II.⟩

Tela caput magnisque] u. 331

⟨Hunc Hesiodus ait Neptuni et Euryales filium, cui donum datum, ut supra fluctus ambularet ueluti super terram. qui cum Chio uenisset, Meropen Oenopionis filiam compressit. quem Oenopion ob iniuriam excaecauit et finibus suis expulit. ipse cum Lemnum uenisset, Vulcani auxilio usus dedit ei Cedalionia qui eum ferret. quo cum ad ortus solis uenisset, a Sole dicuntur ei lumina restituta

2 Catast. p. 260, 3—19 || 16 Catast. p. 260, 23 — 261, 22

2 hinc B¹ || quur B || austris P || 3 deligeret *scripti* diligenter C diligeret add. P || uxorem om. P || quem B || 4 confugit B || 6 Neptunus V niltus C || raperet P peterent B || delphimum P delphinum B || 7 circa *scripti* urcas P urca B || 7 Athlantis V plantides C || 8 nunciauitque P || 9 delphino P || maximas B || 10 in P et B || consecrauitque Breysigius procreauitque C || 11 artemidorus C || 12 in libris quos de amore fecit post refert add. Heinsius (cf. Breysigius Philol. XIII p. 662) ex Catast. || ducitur B || 13 stellam B stelt || abet P || unam post ore add. V || 14 λοφιῷ Catast. folia B et a pr. m. corr. ex filia P solio uulgo folio V || 16 Euripides P eurypyles B Euryales V || 18 chio C || filiam bis scriptum in B || 19 excecauit B || 20 expulsit B || Vulcani Kiessling. Vulcan C || 21 Cedalionia Breysigius caballum C || quo *scripti* qui C || 22 ortus B hortus P || et corr. in a B || luminaria P ||

esse. uersus ad Oenopionem, qui cum a ciuibus terram absconderetur, Orion desperata eius inuentione Cretam est profectus. ibi cum immodicum uenaretur et ab Diana et Latona corriperetur, ait se nullam feram in terris relictum. Tellus indignata scorpionem extulit inmani 76B magnitudine qui poenas magniloquentiae eius exigeret. Orionem ob virtutem Iouis astris intulit. idem rogatu Diana et Latonae scorpionem caelo inter astra XII locauit. > quorum contra magnitudinem stellae quoque eorum amplissimae sunt. ceterique auctores de eis haec proferrunt. Aristomachus ait Hyriea quendam Thebis uoto petisse ut filium haberet. penes quem Iouis et Mercurius et Neptunus in hospitio deuenerunt inperaueruntque ei hostiam deiceret uti filius nasceretur. cuius pelle [bouis] detracta dei in eam urinam fecere iussuque Mercurii terra obruta unde supra dictus sit natus, quem Oriona appellauerunt. inlationem astris * * * * *. similem originem refert Hesiodus. hic Latine Iugula appellatur, quem ad modum et apparet stellis figuratus VIII. <ORION habet stellas in capite III claras, in singulis umeris singulas claras, dextro cubito I obscuram, in ipsa manu I, in balteo III, in enchiridio III claras, in genibus singulas

1 oenepionem *P^t* || cibus a pr. m. corr. in ciuibus *P* || 2 Orion scripsi Opion *C* Oenopion *V* || desperata *P* || uentione *C corr.* *V* || Creta *C corr.* *V* || 3 immodicum *P* || uenaretur *P* || ad *B* || Diana et scripsi Diana *C* || 4 feras *P^t* || 5 intulit *P* || inmani scripsi intali *C* || 6 magnitudinem *P* || 7 Orionem om. *P* || 8 latone *B* || inalter *P* || astris *B* || 10 eis haec scripsi eisdem *C* praeferunt aristomachus *B* || Hyriea scripsi uid. Munck. myth. p. 407 caubrisa *C* || 13 ospitio *B* hospitio *P* || deuenirent *P* || inparaueruntque *C* || 14 ostiam *B* || pelle bouis *P* bouis pelle addita de ante pelle *B* bouis deleni || 15 dñ *P* || mercuri *B* || 16 obrupta *P* || ductus *P^t* || orion *C* || appellauerunt *B* || 17 inlatione in *B* || lacunam indicavi (inlatus a Ioue astris Breys.) || originem corr. in origenem *B* || 18 iugala *B* || 19 figuratus scripsi figuratis *C* γ' ἀμαυρούς Cat. || post orion add. ἡρίων *B* || 20 humeris *P* || 21 dextro humero *P* || obscuram deest in Catast. (obscu *B*) || ἐπ' ἄκρας χειρός Catast. || 22 enchiridio scripsi echiridion *C* || γ' ἀμαυρούς Catast. ||

claras, in pedibus singulis *singulas*: fiunt XVII. > et iugum II. et temo II singulas claras: omnes reliquae X stellae obscuriores fiunt stellae XVII. aeternae balteus eius et gladius esse existimantur.

Cum tetigit solis] u. 336

< Hunc dicunt custodem datum Europae una cum dracone, quae utraque postea Minos accepit. eadem postea ob medicinam Procridi muneri ab eo data, quae postea Cephalus utraque possedit uir Procridis. quem Cephalus ad Thebas adduxisset ad uulpem, quae Thebanorum agros infestabat. huic enim cani fuit fatum ne ab ullo posset interfici. item fuit et uulpi. Iupiter uulpem in lapidem conuertit, canem in caelo astris intulit. > cuius exortus origine continetur tali, ut Amphion tragoediarum scriptor refert. cum subito hominibus segetes delinquerent, ilico missus legatus canis ad Oporam. cum uidit eo tempore tempestiuam esse, adamauit. qui cum flagraret amore nec posset frui, magis asperius urebatur. at homines calamitate accepta deos adiutores inuocare coeperunt. tunc Aquilo misit filios adulescentes qui Oporam cani tradarent. ipse flatu suo canis ardorem sedauit. qui flatus etaesiae dicuntur. amoris autem memoria remansit eo tempore quo est ὄπώρα, quo homines aestu mori fre-

5 Catast. p. 261, 23 — 262, 12

1 singulis P singulas B || singulas addidi ex V (in quo in singulis pedibus singulas) || XVI B || 2 et iugum scripsi ut iuga C || temos B || 6 eurupae P || uno B¹ || 8 Procridi V Procride C || 9 caphalus B || possederit p possiderit BP possedit V || quem Cephalus ad Thebas scripsi quem cum ad Thebas P quemcumque a thebas (thabas B¹) B || 10 uulpemque P || 11 possit P || 12 uulpis C uulpi V || 13 in astris B || 14 orige P || amphiam C || 15 subito hominibus segetes delinquerent, ilico Breysigius sub hominibus stellae relinquenter locum C || 16 Oporam Meineckius dolorem corr. in doloram B doloram P Auroram Schaubachius || 17 temptatiuam P¹ || amore V amorem C || 18 ad C corr. Schaubachius || calamitatem P || 19 accepti C corr. V || adnitores et corr. a pr. in adiutores et P || 20 adolescentes P || operam C || 22 amoris V moris C || 23 est opera P opera est B || quo homines aestu mori frequentissimum scripsi id est pomatio eseu moriri feruentissimum C ||

quentissimum. quae autem est stella in capite eius **ISIS** dicitur, quam quidam Sirium dicunt ab ardore <alii autem hanc esse dicunt Orionis canem eumque omnibus feris inmitem fuisse cum Orione sideribus collocatum. habet 5 stellas + XX. sed **CANIS** habet stellam in lingua > I quam **CANICVLAM** appellamus claram <in armis singulis singularis obscuras, in pectore II, in pede priore III, in uentre II, in sinistro femore I, in extremo pede claram I, in cauda IIII: fiunt + XX. > situm signum inter hiemalem tro- 78B 10 picum et arcticum subterraneum qui *australis* notius uocatur. [quae est in lingua eius **CANICVLA** dicitur.]

Sic utrumque oritur] u. 342

<Hic dicitur Orionis canem fugere uenantis. > nam cum oportebat eum uenatorem finxisse, uoluerunt etiam 15 significare qua de causa. itaque **LEPOREM** eius ad pedes fugientem finixerunt, <quem non nulli a Mercurio constitutum dixerunt eique datum praeter cetera genera animalium ut ***** alios haberet in uentre. > qui autem ab hac causa dissentunt negant [oportere] tam nobilem

1 stelt P || 2 quidem B || syrium C corr. uulgo || ardore scripsi (cl. schol. Ap. Rhod. II 517 Σέιριος ἦτοι παρὰ τὴν Ζέιριον καὶ σείριος) odore C || 4 immitem B || 5 stelt P || 6 claras ante corr. pr. m. P || ἐπὶ τῆς γλώττης add. *Catast.* || 7 priore bis scriptum sed alterum inductum in P || 9 extremo pB dextro P ||, claram om. *Catast.* || ἐπὶ δεξιοῦ ποδός add. *Catast.* || 9 γῆ Cat. || hiemale (hyemalem P) tropico et arctico (artico P) subterraneo (subterreano P) C hiemale tropicum et articum subterraneum V quae Schaubachius ita explicat ‘canis signum situm est inter tropicum Capricorni, qui est hiemalis, et circulum antarcticum qui est australis. subterraneus autem uocatur circulus quod illa sidera definit quae proposita aliqua poli altitudine numquam ex horizonte emergunt. at Canis sidus usque ad circulum polarem fere, qui Romae est, ut ueteres definiunt, quamquam ex ambiguo oculorum iudicio extenditur’ || 10 qui australis uocatur V quod notium (nocium P) uocatur C || quae — dicitur (dicitur B) deleui || 15 qua scripsi aliqua C || laporem P¹ || ei B || 16 figientem B || 17 eique ex Hygino Breysigius isque C || praeter cetera ex Hygino Breysigius propter (praeter B) lepora C || 18 excidisse alios parere significavit Breysigius ut alios Bp ut lios P || 19 oportere del. Breysigius ||

tamque magnum uenatorem, de quo ante in scorpine di-
 ximus signo et postea in ipsius figura dicemus, oportere
fingi leporem uenari. Callimachum quoque accusari quod
 cum Diana scriberet laudes, eam leporino sanguine gau-
 dere et eos uenari dixerit. itaque Oriona cum tauro de-
 certantem fecerunt, leporis autem hanc historiam memoriae
 prodiderunt. apud antiquos insula Lero nullum leporem
 fuisse sed ex eorum ciuitate adulescentulum quendam
 studio Veneris *inductum* ab exterae gentis finibus leporem
 feminam praegnantem *ad tulisse* et ad eius partum diligen-
 tissime quae opus essent administrasse. itaque cum pepe-
 risset, compluris eius ciuitatis ad studium incidisse et par-
 tem pretio *partem* beneficio mercatos [esse] omnes lepores
 alere coepisse. ita non longo interuallo tantam magnitudi-
 nem leporum procreatam, ut insula ab eis occupata uide-
 retur. quibus cum nihil uacaretur, in semine eorum
 inpetu facto insulam calamitas adflxit. totius consilium
 ciuitatis fuit ut [ex] eos ex insula abigerent. itaque postea
 leporis figuram in astris contulissent ut homines memi-
 nissent nihil esse tam his exoptandum in uita, *quin si*
 81B *insolenter* utantur, plus doloris *ex eo* quam laetitiae

1 magnum *B* magnam *p* magne *P* || de *om.* *P* || scorpione
P || 2 dicimus *P* et corr. *in* dicemus *B* || oportere corr. *in*
 oportare *B* || 3 *fingi* *ex Hygino add. Breys.* || callimacum *p*
 callimatū *P* || accusari *Schaub.* accusare *P* accussare *B* || 4
 scribet *B* || eius *P* eum *B* corr. *wulgo* || leporine *P¹* || gauderi
P || 5 eos *scripsi* deos *C* || 6 memoria *P* storiam *P* || 7 aput
B || 8 aduiscentulum *B* || 9 Veneris *scripsi* generis *C* || *in-*
ductum *ex Hygino add. Breys.* || exteris *C* corr. *Breysigius* ||
 10 pregnantem *B* || *adtulisse* *ex Hygino add. Breys.* || 13 par-
 tem pretio beneficio (beneficio *B*) *C* partim precio partim be-
 neficio *V* || esse *deleui* || laebores corr. *ex labores* *B* || 14
 coepisse *Breys.* cepisset *P* coepisset *B* || tamtam *P* || 15 le-
 borum *B* || ut *P* ita *B* || 16 uacaretur *scripsi* daretur *C* || 17
 impetu corr. *in* impetus *B* || adfu^s *P¹* || 18 fuit ut eos ex insula
scripsi uti ex eos ex (*ex add. pr. m. sup. lin. in P*) singula *C*
 uti uix eos ex insula *Breys.* || 19 constituisse *Breys.* *ex Hy-*
gino || 20 esse tam *et* *quin* *et* *ex eo add. ex Hygino Breys.* ||
 21 plus *Breys.* *ex Hygino ius C* ||

capere posterius cogantur. <stellas habet in oculis singulas, in corpore II> in extrema cauda I <in posterioribus pedibus singulis singulas. fiunt VII.>

Vt cum decurrentes] u. 347

5 <Haec beneficio Mineruae astris inlata quaeque prima nauis ab ea fabricata dicitur et uocalis fuisse exemplar posteris nauibus futura. quam non totam caelo figurauit sed a gubernaculis usque ad malum animi aequitatem nautis factura. habet stellas XXVI, in puppe IIII, in cata- 82B
10 stroma V, in malo summo III, sub carina V, summa XVII. >

Diuerso posita] u. 359

15 <Haec est cui Andromeda proposita erat. quam Perseus interfecit. cuius ut memoria actus maneret ab Ioue astris inlatus. habet stellas XIII. in cauda claras duas, et 83B
a cauda usque ad flexus eius V, sub uentre VI. fiunt XIII. >

Planxere ignotis] u. 366

20 <Huius initium ad pedem Orionis sinistrum est, qui κατ' Ἀράτον ERIDANVS uocatur sed nullum exemplum praeuertens. aliis placet aequius istum NILVM appellari. 84B
pisium unus a meridie fuit et subest etiam eius stella, que CANOPVS appellatur. qui contingit gubernaculis Argo, qua nullum sidus inferius reparet. ob quod terre-

5 Catast. p. 262, 21—263, 6 || 12 Catast. p. 263, 7—14 ||
17 Catast. p. 263, 15—25

1 oculis] ὥτιων *Catast.* || ἐπὶ τοῦ σώματος γ' *Catast.* ||
3 singulas a pr. m. corr. in singulis in P || 5 quaequeae B ||
6 frabricata ante corr. pr. m. P || 7 futuram P || 8 a add.
Breysigius || animi aequitatem nautis factura *Breysigius* animi
aequitas nauis futura C || 9 numerus contra sequentia ex *Catast.*
desumptus, qui tamen κλ' || ἐφ' ἐνὶ πηδαλίῳ ε' καὶ ἐπὶ τῷ ἐτέρῳ
δ' add. *Catast.* || catasrema P catasroma B || 12 praepo-
sita P || quem C quod correxi || 14 XIII P || caudali B ||
claras * II B || β' ἀμαυρούς *Catast.* || ἀπὸ δὲ τῆς οὐρᾶς τοῦ
κυρτώματος ἔως τοῦ κενεῶνος ε' *Catast.* || 15 XIII P ||
17 pedem *scripsi* ex Cat. tede C || 18 cata Aratum C || heri-
danus P || 18 οὐδεμίαν δὲ ἀπόδειξιν περὶ αὐτοῦ φέρει || 19
aequius istum *scripsi* aequi usum C || 20 pisium unus *scripsi*
piscem (piceni B) munus C || etiam *scripsi* enim C || stelt P ||
21 canobus B || contigit P || 22 qua *scripsi* quod C || sydus P ||

stris uocatur. habet stellas primo flexu III, secundo III, in tertio suque ad nouissimum septem, quae dicuntur ora Nili. summa stellae tredecim.〉

Insimus Hydrochoeus] u. 382

〈Hic est qui MAIOR PISCIS uocatur, quem dicunt

85B Aquarii fusionem urna eibere. hic prima memoria κατὰ Βαμβύκην fuisse fertur, *in quod Derceto decidens in pisces* est transfigurata. quam Syriam deam nominauerunt. huius dicuntur et priores pisces duo ex genere esse. quos omnes ob eam quod Veneris esset filia honorauerunt et in caelum retulerunt eaque regione pisces religose colunt, aureos argenteosque sacrant in templis. habet stellas XII.〉 [haec sunt astra siue signa quae planetae appellantur.]

Oceanum occasu] u. 396

〈Hoc est, in quo dei primum coniurationem fece-

86B riae non solum astris inlatum, sed etiam hominibus hoc habere instituerunt, quod et in agonibus [sed] et in ludis quinquennialibus coronae habetur ut foederis testem adhicerent, itemque uates per hoc per ignem futura responderent, et in symposiis domibusque consecrarunt. habet stellas IIII, duas in carbonibus et in base II.〉

5 Catast. p. 263, 26—264, 6 || 15 Catast. p. 264, 8—15

1 ἐπὶ τῆς κεφαλῆς α' add. *Catast.* || 3 stelt *P* || 5 PISCIS ex *Cat. addidi* || 6 urnae *B* || KATA⁴CANBICI infuisse *C corr. ex Cat. Schaub.* || 7 in quod Derceto decidens in pisces partim uulgo partim *Schaub.* quod faceus *C* || 8 quam *V* quem *C* || Syriam deam *Heynus ex Cat.* Syri deum *C* || 10 honorauerunt *scripsi* honorati erunt *C* || ea quae *B* || 11 colunt aureos *scripsi* coluntur eos *C* || 12 sacrant in *scripsi* sacrantis *C* || XXII *P* || 13 haec — appellantur *del. Schaub.* || quae planta appellantur *Grotius* || 15 dii *V* diei *C* || cum iurationem *P* || fecer *B* || 16 ἐκτράτευσεν *Catast.* feit *P* fecit *B* bellum fecit *Schaubachius* || 18 in add. pr. m. in *P* || sed *deleui* || 19 quinq. malibus *P* quinquenialibus *B* || cornae *b* || federis *C* || 20 hoc *Breys.* quos *C* || futura *V* fura *C* || 21. simposis *P* symposis *B* || domibusquae *B* || consacrarent *B* || 22 auasin *B* || *Breys.* ex scholio quodam *Arateis Latinis in codicibus Paris. et Brux.* addito (uid. progr. *Posnan.* 1865 p. 10) ita totum locum restitebat quod memoriae causa non

Inde per ingentes] u. 417

⟨Hic est CHIRON. qui dicitur Saturni et Philyrae *s7B*
filius. habitauit Pelium montem. inter homines aequissi-
mus. magister Aesculapii et Achillis aliorumque heroum.
cuius hospitio Hercules usus ex pharetra delapsa sagitta
Chironis pedem vulnerauit, quo exutus immortalitate ab
Iove astris inlatus. in manu fert quod ΘΗΡΙΟΝ appellata-
tur. situs contra Argo. habet stellas CENTAVRVS in sin-
gulis umeris singulas, et in cubitis singulas, in pectore
III, in reliquo corpore *X*, in pedibus *II*, in ueste *VI*, in
thyro *III*, in bestiola quam tenet in manu *X*, in capite *V*,
ipsius in manu *II*: fiunt *LIII*.⟩ *88B*

Hic primos ortus] u. 429

⟨Hoc signum commune est quod est factum ἐναργές.
oratus est autem coruus ab Apolline sacrificium facturo
deis reddendam aquam adferre de lacu quodam, quod fuit
castum, antequam uinum ostenderetur. qui cum uidisset
[et] ad fontem ficus grossos arbores habentes, uolans con-
sedit in eis donec maturae fierent. post paucos dies per-
acto sacro ille ficus comedit. cum sensisset se peccasse,

2 Catast. p. 264, 16—265, 17 || 14 Catast. p. 265, 18 —
266, 15

solum astris inlatum sed etiam homines hoc in symposiis domibusque habere instituerunt et consecrarunt quod et in agoniis [id est in ludis quinquennalibus] qui coronas tribuunt ut foederis testem adhibent. itemque uates in hoc per ignem iurantes responsa dant || 2 phlyrae *B* phylirae *P* || 4 aesculapii *P* || aliorumque heroum *scripsi cl. p. 410, 21* auctorque eorum *C* || 5 hospicio *P* || pheretra *PB¹* || 6 exueus *P* || immortalitatis *P* || 7 therion *C* || 8 setus *P* || aliter stellae enumerantur in *Cat.* || singulis *om. B* || 9 humeris *P* || in cubitis binas *B* || 10 uesti *B* || 11 thyso *P* || *III* orion bestolo quem *B* || 12 immo *XXXXVII* || 14 ἐναργές ex *Cat. scripsi arcis C* (quod est fictum ἄκυπον *Merkelius l. l. p. LXXX*) || 15 oratus *Merkelius* honoratus *C* || Apollini *C* || sacrificium facturo *Merkelius* sacrificio facto *C* || 16 deis reddendam aquam *Merkelius* de his respondenda (respondenda ante corr. pr. m. *P*) *C* || 17 castuni *P* || 18 et deleuit *Merkelius* || mature *B* || 19 peracto sacro *Merkelius* peractos agro et *C* ||

eripit ex eo fonte anguem. attulit cum ipso craterem dicens
ebibisse quae fuerit in fontem aquam. re cognita Apollo
coruo inter homines poenam ad paucum tempus dedit si-
tim, ut Aristoteles dicit in eo libro qui de bestiis scribi-
tur> item Isidorus in naturalibus id est physicis memoriae
tradidit <ut ipse peccatis poenas daret. quem postea astris
intulit. cratera autem cum qua medio posuit angue, cau-
dam autem anguis in medio coruum rostro adpetentem

89B neque posse iuxta ascendere ut bibat. habet ANGVIS
stelleras in rostro III, claras in prima flexura VI, una ob-
scura. ex eis ad ultimum in secunda flexura III, in ter-
tia IIII, in quarta II, in quinta usque ad caudam VIII
claras: fiunt XXVII. CORVI in cauda I spectans occa-
sus. qui habet in acie stellam I claram, in pennis II, in
cauda II, in pedibus singulas, ad ungues II, fiunt VIII.
paulum ultra prima flexura crater situs est inclinatus ad
genua VIRGINIS. habet in labris stellas, obscuras duas in
medio III, in fundo II, fiunt X. stellas in angulis XII.
Coruus autem, qui est ad ultimam eius caudam spectans
occasum, habet stellas IIII. Crater> in primo Coruus et
Anguis <positus ad genu Virginis habet stellas X.>

Sub gemmis Procyon fulgenti sidere lucet] u. 433

<Hic PRIOR dicitur. qui oritur priusquam MAIOR

23 Catast. p. 266, 16—25

1 erepit *B* || fonte anguem *Merkelius* fontem (fonte *B*)
aquam *C* || dicent *B*¹ || 2 ebibisse quae fuerit in fontem aquam
scripsi ex *Catast.* excidisse quod fuerit in fontem aqua *C* ex-
cidisse quod fuerit in fontem anguis *Merkelius* || 3 pro inter-
homines (hominibus *B*) *Merk.* *coni.* in certo mense sed scho-
liasta hac *catasterismi* uerba expressit τῷ μὲν κόρακι ἐν τοῖς
ἀνθρώποις ἐπιτίμιον θηκεν ίκανόν ... || 4 (aristotiles *P*)
G. Rosii Aristotelis pseud. p. 338 sq. et p. 345 sq. || besteis *B* ||
5 idem *P* || phisicis *C* || 6 paenas *P* || 7 cetera *P* || 8 in medio
om. B || coruo *P* || 9 accedere corr. in accendere *B* || 13 corui
in cauda I *scripsi* coruus in cauda *C* || 14 stelt *P* || aciem *B* ||
claras *B* || pinnas *B* || 15 singulis *P* || unguis *B* || II addidi || 17
II om. B || 18 in add. *uulgo* || 19 cauda *B* || 20 IIII *P* .*Ull.* *B* ||
an in imo ? || 23 dicitur *om. B* || prius *addidi* ||

CANIS, qui ORIONIS CANIS dicitur eique tributum quod studio uenandi est deditus, ob quod ursa ei proxime apparet et aliae bestiae. habet stellas III. cuius prior est et eidem paret ut CANIS MAIOR. ideo et PROCYON uocatur quod ante maiorem oriatur. haec quae sunt [stellae] duodecim signa Sol circulo, quarum + sola appellatur, in XII mensibus *** quod et ipsae duodecim sint. >

Quique aliae stellae diuersa lege curantur
et proprio motu mundo contraria uolunt
curriculo exceduntque loco et uestigia mutant] *u. 437 sq.*

<De quinque stellis quas PLANETAS uocant ob adsiduos earum motus *** quinque deis adsignauerunt. > de his hae non quae Heraclides Ponticus refert Prometheus pulcherrimum fictum hominem. quem cum occulisset *** et cupido et uitia. ut indicasset misit Mercurium qui eum tamquam ad immortalitatem uocaret, qui non ante adnuit quam potionē accepta caelo receptus honoratus. <Iouis est stella Phaenon, secundus Phaethon, qui cognominatus dicitur ab Solis filio> Phaethonte *qui* post fulminis dictum caelo receptus. hanc stellam quidam Saturni dicunt. <tertium sidus Martis, qui Pyrois uocatur. > nam propter maximum ignem caloremque putatur iuxta Vene-

11 Catast. p. 267, 1—14

2 studium *B* || est *scripti* et *C* || ei proxime apparet *scripti* et proxima paret *C* || 3 aliae bestia *B* alia bestia *P* correxit Schaub. || priorem et *B* || 4 pares *C* || prochyon *C* || 5 maiorem oriatur *scripti* maiorem oria *C* || stellae om. *P* || XII *scripti* ab *b* ob *BP* || 6 signa sol *scripti* signorum *C* || circula *P¹* || an qui Ζωδιακός appellatur? || 7 uidetur excidisse percurrit || ipse XII *P* || 11 quae *C* quod correxi || 12 lacunam indicaui: in Cat. idem fecit Heynius || deis *scripti* dies *C* || 13 an Eratosthenes pro hae non scribendum? || 14 factum ante corr. *B* || 15 excidere poterant Iuppiter uirginem fingi iussit quae hominibus afferret thecam in qua inerant || uitia *scripti* uitio *C* || 17 annuit *P* || 18 stelt *B* || phenon *C* || secundum *P* || ph&ton *P* phethon *B* || cognominatur *P* || 19 phethone *B* phetone *P* || qui addidi || fluminis *P* || 21 sydus *P* || pirois *P* || nam propter maximum *scripti* nomnaximum *P* non maximum *B* || 22 caloremque *scripti* colōri qui *B* colorique *P* ||

rem situs. hac ex causa petisse, quod Venerem ipse [Vulcanus] haberet uxorem, missi de sideribus ei esset iunctus. Pyrois dicitur a suo seruore et celeritate. <quartum sidus Veneris, Phosphorus colore aureo, maior omnibus sideribus. queni Hesperum et Phosphorum esse dicunt. > est autem pes + et caput. ob amorem ex + apice rapuit et cum eo concubuit. ex hoc caelo honoratus ex utrisque eius partibus PHOSPHORVS et HESPERVS uocatur. <quintum sidus MERCVRIVS (uocatur Stilbon) est quidem pusillum sed clarum: Mercurio attributum quod is prius constituit orbem caeli et stellarum et horarum. Stilbo uocatur hac ex causa.

Ostenditur autem inter circulos caeli unus qui lacteus uocatur, quod albis nubibus [uocatur] denotetur circuitus eius, quod Iuno lac effudisse dicitur cum audisset Herculem filium suum non esse. > alii dicunt per Saturnum factum cum *** [in] lapidem ei pro Ioue attulit dicens hoc esse [et] quod peperisset, quem cum ob naturam Saturnus non crederet eam peperisse, mamillis elatis expressisse et ostendisse lactem iratam: effusum est lacte: facta est circuli albi species.

12 Catast. p. 267, 15—23

1 fucus P || Vulcanus deleui || 2 pro missi requiritur ut 3 phyrois deleta h B || quartus P || sydus P || 4 Cosphoros P || aureo scripsi auro P iro corr. in airo B || syderibus P || 5 Cosphorum P || tale aliquid uidetur subesse est Aurora et Cephalii filius. ob amorem Aphrodite rapuit aliter narrat Hyginus p. 417 || 6 pes om. P || capud B || apyceranuit et B || 7 honoratus caelo B || eius scripsi eis B om. P || 8 phosphorus B Cosphoros P || sydus P || uocatur stilboni uocatur quem P || 9 quidem pusillum scripsi quem post illum C || 10 attributum P || his P || 12 ostenditur autem usque ad finem bis posita in C || circulos om. priore loco C || 13 nibibus pr. l. P¹ || uocatur om. posteriore loco C || 14 circulus pr. l. B || lac addidi || effusisse pr. l. C || dicatur B || circum audisse pr. l. cun audisset post. l. B || 15 suum filium utroque l. B || per Saturnum post. l. C ope saturno pr. l. P opem saturno pr. l. B || 16 in om. post. l. C || ei] post. l. orso P ors B || 17 esse post. l. P ea se post. l. B est pr. l. C || et om. post. l. C || quem cum scripsi qui C || ob pr. l. C or post. l. C || 18 iam perisse pr. l. P iam peperisse pr. l. B || elatus pr. l. C || 19 lactem iratam scripsi lacte mirate C (mirata post. l. miratae pr. l. B) || 20 lacte facta est om. P et pr. l. B || circulis pr. l. B ||

INDEX

RERVM ET NOMIMVM

- A 59, 34. 60, 3.
A litterae pronuntiatio 63, 14
 usus in fine vocabu-
 lorum 58, 17 *sq.*
 transitus in alias
 vocales 57, 33 *sq.*
coniunctio cum a-
 liis vocalibus 58,
 15 *sq.* et 33 *sq.*
A littera nomina finita 70, 7
A terminatorium uerborum
 personarum quantitas 73, 2
abacus 254, 1
abacus 254, 18
Abaeneria 217, 10
Abdera 224, 15
Abderitae senis alimma 30, 15
abdicatio filii 156, 3 *sq.*
abdiciuum proloquium 124,
 27. 127, 1
ab inter se collidentibus argu-
 menta 189, 18
ab isdem litteris incipientia
 uerba 171, 22
ablatiui pluralis pronominum
 quantitas 72, 31
ablatiui pluralis quantitas 72,
 11 *sq.*
ablatiui singularis quantitas
 72, 1 *sq.*
ablatiui singularis pronomi-
 num quantitas 72, 27
abollae 295, 28
absis 329, 19 *et* 25. 330, 3
absoluta qualitas 149, 4 spe-
 cies 89, 19 *sq.*
abusio 169, 17
Abydos 225, 3
Abyla 210, 14
Academia 140, 2
Acarnania 220, 14. 221, 11
accentus 65, 15 *sq.* 68, 10 *sq.*
accidens *definitur* 104, 20 *sq.*
 158, 25
accusatiui pluralis pronomi-
 num quantitas 72, 29
accusatiui pluralis quantitas
 72, 14 *sq.*
accusatiui singularis prono-
 minum quantitas 72, 25
accusatiui singularis quanti-
 tas 71, 20
aceruu in syllogismis 98, 16
Achaia 220, 14. 222, 2
Acheron 221, 3
Acherusius specus 238, 9
Achillis insula 227, 18
Acone 238, 8
aconitum 238, 9
de actione *qualitas* 148, 24 *sq.*
Acroceraunii montes 220, 11
 et 17
Acroceraunium promunturium
 207, 11. 219, 22. 220, 9
Acrocorinthos 222, 7
Acta deorum 19, 12
Acte 222, 1
Actiacum litus 348, 20
actio 148, 24. 182, 15 *sq.*
Actium 221, 4
actiu Grammaticae offi-
 cium 56, 30

- actium uerbi genus 87, 15
 acumen soni 350, 19. 354,
 2 *sq.* 356, 23
 acutus accentus 65, 24 *sq.*
 angulus 247, 18
 ad aliquid argumenta 189, 16
 adamas 22, 18
 adclamatio 184, 27
 addictus 145, 19
 addubitatio 174, 20
 Adiabene 239, 6
 adiectio in rhetorica 191, 10
 Adiris 229, 17
 admissum 148, 7 *sq.*
 admonitio 191, 13
 Adon 48, 31
 Adrastia 19, 5
 adquisitus tonus 349, 17. 354,
 10 *sq.* 358, 28. 361, 17 *et* 28
 Adria *urbs* 224, 22
 Adriaticum mare 215, 10
 Adrumetus 231, 9
 adsimile 157, 28
 adsocium 98, 11
 adstructio oratoris 151, 32.
 154, 2. 157, 7
 aduerbiorum in fine quanti-
 tas 73, 24 *sq.*
 S. Aebutius 176, 10
 Aegeum pelagus 207, 9. 221,
 18. 225, 9
 Aegialos 222, 3
 Aegilius 217, 7
 Aegipanes 233, 3
 Aegipani 229, 25
 Aegusa 219, 6
 Aegyptia auis 47, 2
 Aegyptii 39, 25. 44, 12. 301,
 22. 346, 26
 Aegyptiorum litterae 39, 22
 commenta 28, 17
 rupes 99, 34
 Aegyptium mare 234, 2
 Aegyptus 44, 13. 200, 9. 232,
 6 *et* 9. 233. 7 *et* 11
 Aemonia 222, 15
 Aeneas 58, 17. 213, 22
 inter deos relatus 26, 27
 aer 42, 20. aēr 70, 22
 Iuno 21, 31 *sq.*
 Aeschines 140, 19
 Aesculapius 3, 1
 Aesopus 189, 14
 aestas 325, 8 *et* 15 *sq.*
 aestimator 145, 21 *et* 30 *sq.*
 151, 24
 aestuarium 229, 15
 aetates hominum quattuor
 260, 3
 Aeternitas 4, 6
 aether Iuppiter 43, 2
 Mineruae attributus
 16, 30 *sq.* 194, 15
 aetheria Iuno 45, 31
 aetherius fomes 194, 4
 aetherii fulgores 302, 24
 Aethiopes 233, 12
 Aethiopia 209, 19. 233, 18.
 243, 24
 Aethiopicum mare 244, 25
 Aethiopicus oceanus 208, 3
 aethra 138, 3
 aethrae circulus 194, 10
 Aethusa 219, 5
 Aetna 218, 20
 Aetoli 221, 7

- Aetolia 220, 14. 221, 10 *sq.*
 Afer 375 extr. adnot.
affectus in persuadendo quo modo ab oratore adhibendi sint 164, 27 *sq.*
 Africa (*regio proprie sic dicta*) 230, 17.
 Africa 210, 1 *et* 14 *et* 27. 214, 22. 218, 14. 219, 3. 229, 8 *et* 12 *et* 21. 231, 11. 232, 8 *et* 13. 233, 6. 326, 1.
 Africæ mensura 244, 23 *sq.*
 Africanus 254 13 *adnot.*
Africanus uid. Scipio
 Africum mare 217, 12
 Aganippe 222, 13
 Agathyrsi 227, 21
aggerat 61, 29
aggestiones 46, 15
agoge musica 360, 2 *sq.*
 rhythmica 364, 12
 Agrippa 212, 15 *et* 17. 213, 7
 Agrypnia 30, 27. 41, 23
 Agyllina 215, 5
ai et ae in datiuo 65, 10
 Ajax 58, 16. 156, 23
 aientia 102, 21. 118, 13. 120, 9. 122, 30.
 AL litteris finita nomina 70, 11
 Alani 227, 14
 Alexander Magnus 201, 1. 209, 9. 223, 5. 234, 3. 239, 17 *et* 22. 240, 23. 242, 20. 347, 9
 Alexandria 232, 8. 234, 3. 245, 1
 Alexandria Sogdianorum 239, 23
 Alexandria 200, 14. 201, 14. 208, 4. 310, 4. 348, 8
aliena rebus uerba adduntur 108, 3 *sq.*
aliena uerba 167, 27 *sq.*
allegoria 169, 1
alogia diastemata 357, 11
alogi numeri 373, 1 pedes 365, 24
 Alpes 207, 12. 213, 6 *et* 9 *et* 17. 214, 4 *et* 17. 215, 4 *et* 8
 † Alpianus 201, 4
 Altarium 312, 4 *et* 9
alternatae litterae 50, 21
alucinari 167, 19
 AM terminatarum uerborum personarum quantitas 73, 11
 Amaxobii 227, 14
 Amazones 228, 16. 347, 7
 Amazonica pelta 214, 15
ambages 162, 11
ambigua 162, 2
ambifarium † nital 47, 22
ambo 76, 28
 Ambraciū sinus 221, 1 *et* 6
amissio 189, 18
 Ammon 48, 31. *cf. etiam* Hammon
 Ammonis oraculum 231, 21
 Amnes 138, 8
amnes caelitus defluentes 7, 3 *sq.*
amor geminus 41, 21
 Amphiaraus 44, 24 *sq.*
amphibolia 152, 2 *sq.*.
 Amphion 339, 2 *et* 16
amphimacer 172, 7
 Ampsaga 230, 10 *et* 13. 231, 12
 AN littera finita nomina 70, 16
anacamptos modulatio 360, 5 *sq.*
anacephalaeosis 192, 9 *sq.*
anadiplosis 178, 26
analogia 75, 11 *sq.*
analogiae numerorum 265, 3 *sq.*
analogicus numerus 260, 21
anapaestus 172, 8 *et* 17. 368, 4 *et* 19 *sq.* 369, 18
 ἀπὸ μείζονος 369, 3
 ἀπ' ἐλάσσονος 369, 4
 Anaxagoras 199, 23
 Andromeda 234, 9. 306, 13. 309, 26. 311, 15 *et* 20. 312, 8 *et* 10
angelicus populus 51, 16
 Angelus 43, 20

- angulus planus 247, 10 *sq.*
 directilineus 247, 18. directus 247, 16. obtusus 247, 18. acutus 247, 18
 anguli 250, 25 *sq.*
 Anima Entelechiae filia 4, 2
 animae partes tres 259, 21.
 simulacrum 41, 9
 animae puriores uti maneant 43, 45 *sq.*
 beatorum ueterum 51, 16 *sq.*
 fontibus emanantes 346, 12
 animalia musica adducuntur 339, 6 *sq.*
 animantium diuisiones 104, 1 *sq.* 260, 17
 animi conceptiones communes 253, 26
 Anio 76, 25
 annus lunaris 321, 20 *sq.*
 solaris 324, 5 *sq.*
 magnus 322, 21
 anomala 96, 6 *sq.*
 an sit 144, 7
 Antaeus 229, 13 *et* 11.
 Antandrus 225, 8. 226, 8
 antarcticae terrae 200, 12
 antarcticus circulus 304, 14 *sq.* 707, 5 *sq.*
 ab antecedentibus argumenta 157, 20. 161, 7 *sq.*
 Antenor 216, 10
 ante rem argumenta 189, 4 *sq.*
 † antezeugmenon 180, 16
 Anthropophagi 227, 21. 240, 8
 anthypophora 192, 8
 antiae 47, 21
 Antianum mare 217, 9
 Antianus ager 217, 9
 anticategoria 155, 17
 Antilibanus 235, 14
 Antiochia 235, 17. 238, 21
 Antiochus 209, 3. 239, 18
 Antipater uid Caelius
 antipodes 204, 16 *sq.* 325, 16
 Antipolis 216, 25
 antisagoge 175, 12
 antisigma 61, 2
 antistes nictans 2, 2
 antistitium 39, 2. 333, 21
 antistrophe 179, 12
 antithesis 367, 25
 antitheton 177, 13
 Antonius 156, 30
 Aones 346, 26
 Aonidum uertex 33, 2
 apamia 237, 3
 Apelles 196, 24
 apex 98, 19
 Aphrodisia 242, 2
 Aphrodite 4, 20
 Apis 232, 6
 apocatastasis 264, 26
 apocatastaticus *numerus pentas* 260, 11
 apodictica fides 157, 1. schemata 249, 19 *sq.* cognitio in geometria 246, 7
 apodictici tropi 250, 14
 Apollinis oraculum Delphicum 221, 15. portus 221, 12. promunturium 230, 18
 Apollo cf. Phoebus Delius Pythius Auricomus Sagittarius Vulnificus Clarius Lauripotens 5, 8, 6, 26, 10, 19, 11, 2, 12, 12, 17, 12, 141, 1. 221, 4. 237, 5
 Apollo Clarius 237, 11
 Didymaeus 240, 3.
 Musagetes 14, 16
 pestis auctor 9, 5
 auricomus 6, 29
 eius cognomina 6, 31 *sq.*
 uaticinia 5, 16
 aues 334, 7
 certamen cum Marsya 237, 4
 ei coruus sacer 140, 29 *sq.* 334, 7
 ei copulata Mantice 4, 1
 Apollineus axis 11, 27

- Apollonia 231, 24
 Apollonia Palaestinae 235, 4
 apologi (argumenta) 189, 14
 apologus Aesopi 189, 14
 apostrophe 174, 17
 apotheosis 40, 13
 appetitus mortis 224, 3
 Appius Claudius 64, 4
 appulsus melicus 6, 15
 aprugnus 49, 23
 Apronius 180, 11
 Apuli 214, 13
 (Apulia 214, 11 *sq.*)
 (aqua rerum principium 51, 22)
 in lustratione 41, 9
 Aquarii craterem fluens
 310, 1
 Aquarius 306, 30. 310, 2.
 312, 5. 313, 9.
 Aquila 306, 25. 308, 2. 309,
 27. 311, 8. 312, 4
 Aquili 45, 13
 aquilo 228, 1. 309, 21
 aquilonia signa 309, 21 *sq.*
 Aquitania 228, 19
 AR litteris finita nomina 70,
 19
 Ara 310, 1
 arae Herculis Liberi Alexandri M. 239, 24. 241, 1
 Arabia 200, 17. 201, 2. 209,
 14 *et* 16, 234, 8 *et* 14 *sq.*
 234, 21. 235, 3
 Arabici halatus 52, 8
 Arabicus sinus 209, 7 *et* 10.
 242, 1
 Aracynthus 221, 11
 aratri curui puer 48, 30
 arbor nauis 47, 30
 area 58, 1
 Arcadia 44, 18. 343, 16
 Arcadica ratio 142, 8
 Arcadicum sapere 195, 30
 Arcadicus 142, 8
 Areas 4, 32. 11, 15. 245, 22
 Arcesilas 51, 27
 Archimedea manus 198, 7
 Archimedes 51, 21. 198, 18.
 318, 4
 eius sphaera 198,
 7
 Architectonica 332, 32
 archiuum superum 19, 10
 in arcibus templam Mineruae
 195, 3
 arcticus circulus 304, 4. 305, 24
 Arctoa conuersio 200, 8
 lumina 204, 15
 Arctophylax 307, 20.
 Arcturus 200, 20. 309, 23.
 310, 20
 arcula 58, 1
 arcus Dictynnae 46, 12
 Ardea 215, 22
 Arethusa 222, 13
 Argaeus mons 239, 3
 Argiletum 68, 16
 Argiona Iani uxor 3, 4
 Argo 307, 1. 308, 4. 309,
 29. 311, 14. 312, 3
 Argolis 220, 15
 argumenta 156, 32. 157, 8 *sq.*
 158, 33 *sq.* 188, 23 *sq.*
 argumentatio 188, 22. 166, 14.
 184, 4
 argumentum 185, 17
 a nota uel ety-
 mologia 159, 14
 a parte 158, 28 *sq.*
 a maiore ad mi-
 nus 159, 3
 a scripto 163,
 9 *sq.*
 ab auctoritate
 163, 13 *sq.*
 Argyrea 241, 15
 Ariadne 309, 24. 311, 2 *et* 22
 Aries 305, 3. 306, 19 *et* 21
 et 26. 307, 16 *et* 28. 312, 9.
 313, 14. 324, 15 *sq.* 325, 14.
 Arimaspi 227, 22
 Arimphaei 228, 13
 Arinis uxor 155, 26
 Arion 339, 2
 Arionia chelys 339, 22

- Aristoteles 51, 24. 258, 14.
98, 13. 101, 14
- Aristotelicus 101, 14
- Aristoxenus 51, 20. 346, 21
- Arithmetica 16, 22. 246, 6 *et*
12. 254, 14 *adnot.* 254, 15.
257, 1. 296, 4 *adnot.* 364, 18
- arma eloquentiae 138, 23
- armata Minerua 194, 3
- Armenia 201, 6. 227, 16. 234,
20. 236, 22.
- Armeniae ambae 238, 18.
portae 236, 13
- Armenia maior 238, 22 *sq.*
- Armipotens 255, 4
- aroma 31, 25. 41, 4. 42, 3.
52, 6
- Arpi 216, 10.
- arradere 196, 19
- arrhythma tempora 365, 5
- arrhythmon 364, 10
- arrigere aures 171, 16
- Arsia 220, 7
- Arsinoe 232, 3. 234, 12. Cy-
renaicae 231, 23
- Arsinoita 233, 22
- arsis 364, 4. 365, 17. 367, 1
- Artabrum promunturium 206,
19
- Artemidorus 206, 15 *et* 17. 207,
14. 208, 10. 234, 1
- Artes 39, 28
a Mercurio inuentae
14, 30
- Mineruae curae 194, 21
e Graecia Romam mi-
grarunt 195, 11
- artia diastemata 357, 15
- articuli 59, 15. 61, 22 *et* 31.
62, 25
uerborum 118, 1
quaestionum 187, 30
- artificialia argumenta 189,
2 *sq.*
- artificiosa dispositio 166, 14 *sq.*
as 82, 3 *sq.*
- AS litteris finita nomina 70,
25
- ascensus figura 180, 3
- Asclepiades medicus 347, 19
et 27
- Asia 210, 1 *et* 26. 225, 1 *et*
3 *et* 5. 226, 16. 228, 13.
233, 7. 237, 18. 238, 19
- Asiae longitudo 239, 5
mensura 244, 24 *sq.*
- Asia (*minor*) 236, 19
- Asiatica iuris dictio 236, 6
- Asiaticum mare 236, 18
- asomatus profatus 54, 17
- asperae 170, 12 *sq.*
- aspiratio 62, 4
- assecutor 338, 18
- assertio 33, 30. 48, 8. 149, 1.
56, 21. 185, 15. 200, 1
- assertum 149, 3. 201, 21.
202, 15. 203, 13
- assimile *uid.* *adsimile*
- associus *uid.* *adsockum*
- assultus Cupidinis 297, 19
- assumptio 133, 7 *sq.*
- assumptiuia qualitas 149, 5
eius partes 149,
12 *sq.*
- Assyria 234, 21. 243, 15
- Assyrii 239, 6
- astra 303, 25
- Astraea 301, 3
- Astraeus 303, 25
- astrificus peplus 197, 27
- astriger thalamus 332, 11
- astrigera sedes 299, 17
- astrigeri dei 25, 1
- astrigerum caelum 49, 5.
296, 2
- astriloqua puella 300, 5
- astriluci diui 332, 17
- astrisonus 341, 4
- astrites gemma 22, 5
- Astrologia 296, 4 *adnot.*
- astronomi officium 57, 3
- Astronomia 197, 2. 331 *adnot.*
- Asturum conuentus 212, 11
- Astypalaea 207, 2
- asymmetri lineae 251, 23

- Athanasia 39, 5 *et* 23, 40,
11, 41, 5 *et* 24
Athenae 99, 10, 101, 21,
139, 14 *et* 34, 140, 8, 222,
10 *et* 12, 301, 25
Athos 223, 16
Atlantes 232, 17
Atlantiades 15, 26, 255, 15,
332, 24
Atlanticum litus 228, 19
mare 232, 9
profundum 210, 2
Atlanticus oceanus 211, 8 *et*
23, 229, 8
Atlantides 47, 13
Atlas 229, 16
atomos 42, 18, 51, 22, 364, 16
(atramentum) 55, 16
Atropos 19, 8
Attagenus sinus 240, 12
attentus auditor 184, 7
Attica 54, 30, 100, 1 *et* 29,
222, 11, 225, 23, 226, 3.
Atticae creagrae 374, 13
Attice 220, 15, 222, 7
Attici 44, 14
Atticissare 198, 25
Attis 48, 30
Attius 67, 28
Auchetae 227, 19
ab auctoritate argumentum
163, 13 *sq.*
audacter 97, 9
auditores 182, 17, 184, 2 *sq.*
auditorum genera 145, 15 *sq.*
Aues 231, 10
aues augurales 4, 12, 12, 4
Augilae 232, 23
augurales alites 12, 4
augurata omina 43, 7
Augustus 208, 22.
aulica dulcedo 338, 7
suauitas 348, 1
Aulis 226, 6
Aulocrene 237, 5
Aulus *uid.* Hirtius
aurata uox 139, 29
aurata arena 211, 19
auratus amnis (Sol) 7, 11
auri flamma 198, 1
aurigo 7, 27
auricomus Apollo 6, 29
Aurora 31, 28, 52, 26, 337, 5
Ausoniae scholae 101, 16
Ausonium mare 219, 15
Ausonius = Latinus 101, 16
auspicia 26, 18, 61, 15, 200,
17, 307, 16
australis circulus 304, 14.
309, 5 *et* 7
austrina signa 309, 19
Autoclus 216, 3
Autumnus 22, 16
axioma scholicum 98, 9
axis caeli uel mundi 50, 11,
228, 2, 263, 19, 303, 8
azoni dei 18, 26
B littera 60, 18
Babylonia 234, 18, 236, 1.
243, 14 *sq.*
Bacchici soni 371, 22
bacchii unde dicti 371, 22.
bacchius 372, 23
ab iambo 370, 12.
371, 2
a trochaeo 370, 10
et 19
duplex *a trochaeo*
371, 7
duplex *ab iambo*
371, 9
medius 371, 1
Bacchus 298, 22, 371, 23
Hymenaeipater 1, 13
Bactra 239, 21
Baetica 211, 9 *et* 16, 212,
2, 229, 9
Baetis 326, 3
Bagrada 231, 2
balantes 345, 4
Balarides 218, 1
Baleares 216, 19
barbarica loca 226, 13
barbaricae formae 97, 18
barbiton 340, 19
multiforme 342, 7.

- Barbyta 242, 6
 † bardi 224, 3
 Bargilus 235, 15
 beatorum animae 51, 17
 Bebrycia 238, 2
 bello praeest Minerua 194, 14
 Belus Iuppiter 243, 20
 beně 97, 6
 Beneuentum 216, 10
 Beotia 220, 15 *cf.* Boetia
 Berenice 231, 23
 Berenices crinis 200, 10
 Bessi 224, 5
 bibliothecalis copia 40, 9
 bilanx libra 47, 50
 binarius numerus 259, 24 *sq.*
 bipedale 109, 27. 113, 29
 bipedia 104, 14
 birrus 107, 25
 bīs 73, 25
 bis ex omnibus 357, 7 *et* 27
 bis diapason diastema 357,
 27 *sq.*
 Bithynia 237, 19. 238, 3
 Bithynus 238, 3
 Blascorum *insula* 216, 22
 Blemmyae 233, 1
 Boetia 221, 16. 225, 21. 226, 3
 Boeotia *uid.* Beotia 220, 15
 Boetiae 222, 12
 bonitas uocis 182, 23 *sq.*
 Bootes 27, 10. 299, 22. 307,
 21. 309, 23. 311, 4 *et* 8 *et*
 17. 312, 12
 Boreas 214, 11
 Borysthenes 227, 18 *et* 20
 Bosphorus 238, 7
 Bosporos 226, 23
 Bosporus 227, 4 *sq.*
 Bostar 155, 26
 Bracarum conuentus 212, 11
 Bracata Gallia 213, 5
 bratteae auri 340, 6
 bratteatae comae 22, 20
 breues syllabas continuare
 vetitum 171, 25
 Britannia 200, 28. 201, 15.
 228, 20. 326, 8
- Bromiales 297, 14
 Bromius 100, 8. 137, 13
 332, 23
 brumalis circulus 304, 12 *sq.*
 306, 27 *sq.*
 brumalis dies 314, 1 *sq.*
 nox 314, 3 *sq.*
 Brundisium 207, 11
 Bruttium 214, 1 *et* 9
 Bulla regia 230, 16
 Buthrotum 221, 1
 Byblius Adon 48, 31
 byssus 31, 16
 Bysacium 231, 6
 Byzantium 224, 19
 C *littera* 59, 31. 60, 31
 C terminatarum uerbi perso-
 narum quantitas 73, 21
 caballus Gorgoneus 33, 1
 C terminata nomina 71, 13
 cacemphaton 171, 14
 cacumina = accentus 68, 14
 (Cadmus 26, 27)
 caduceus (5, 12. 36, 34)
 A. Caecina 176, 9
 Caeciniana 176 7
 Caeculus 216, 8
 Caelius 155, 22
 Caelius 165, 24
 Caelius Antipater 209, 17
 Caelulum 310, 1
 Caesar 146, 2, 155. 12. 160,
 7 *et* 9. 174, 15
 Caesaraugustanus conuentus
 212, 11
 Caesarea 230, 8 *et* 11
 Caesarea (Mazaca) 239, 2
 Caesariensis Mauretania 229,
 10
 caesum *in oratione* 176, 15
 calami 346, 25. 347, 8
 calcei Iouis 19, 28
 Iunonis 20, 15
 Solis 22, 27
 ex papyro 31, 23
 Caleon 221, 13
 caligosus 296, 12
 Calidonia silua 229, 1

- Calliope 1, 17, 12, 24, 32,
 31, 40, 1, 58, 28, 332, 4
 Calirrhoe 222, 11, 235, 10
 Callode 218, 2
 Calpe 210, 14
 Calydon 221, 8
 calymma 20, 1
 Camarina 219, 3
 Camena 1, 3, 33, 4, 53, 7,
 54, 23, 343, 7
 camera 197, 12
 Campania 201, 5, 213, 28,
 215, 15
 Campasantes 232, 23
 Canaria 244, 11
 Cancer 22, 8, 305, 5, 307,
 29, 308, 6, 311, 1, 312,
 20, 315, 6, 324, 11, 325,
 7 et 10 et 15 et 17 et 23,
 327, 10, 330, 4
 candicare 256, 18
 canicula 307, 1, 309, 28,
 311, 6 et 10 et 13 et 26
 cannulae 55, 6
 Canopicum ostium 232, 11,
 233, 16, 234, 4
 Canopus urbs 232, 11
 Canopus 200, 10 et 14, 205,
 22, 232, 11, 233, 8, 241,
 28, 299, 24, 310, 3
 cantica 348, 13
 cantilena 362, 14 sq. perfe-
 cta 364, 2
 Capella 27, 6, 53, 5, 193,
 24 adnot. 98, 3 adnot. 254,
 13 adnot. 296, 4 adnot. 298,
 30, 374, 23 extr. adnot.
 caperatus 167, 20
 Caphareus promunturium 226,
 1
 Capotes 235, 20
 Cappadocia 207, 9, 238, 17
 et 23, 239, 5
 Capra 309, 13, 312, 2
 Capraria 216, 20, 217, 7,
 244, 10
 Capreæ 217, 12
 Capricornus 306, 28 sq. 308,
 3, 312, 1 et 22 sq. 313, 8,
 315, 7, 325, 13 et 17, 327,
 10, 329, 26
 caprigenum tergus 55, 8
 capsae 174, 6
 captentulæ 136, 27
 Capua 214, 18
 Caralis 207, 4
 Caralitanum promunturium
 217, 23
 Carambis 208, 6, 238, 13
 carbasina uolumina 39, 19
 Carbyle 242, 5
 Caria 237, 1 et 9 et 15
 Carmania 242, 23, 243, 1
 Carmentis 44, 18
 Carneades 98, 17
 caro 76, 24
 Carpathium mare 207, 3,
 236, 18
 Carpi 231, 4
 Cartenna 230, 7
 Carthaginensis 375 extr. adnot.
 Carthaginensis conuentus 212,
 10
 Carthaginiensis 354, 13 adnot.
 Carthago 231, 3 et 16, 232,
 10, 326, 1
 Carthago noua 211, 13, 212,
 17, 216, 19
 Carystos 226, 7
 Casius mons 235, 18
 Caspiae Portae 236, 13
 Caspium mare 209, 2, 228,
 16, 239, 7, 240, 6
 Cassandra 169, 27
 Cassiepea 308, 20, 309, 25,
 311, 21
 Castalius fons 221, 16
 Castor 81, 14
 Castores 51, 3, (23, 21) 51, 13
 Castoris 81, 14
 castratus 168, 15
 Castulo 212, 6 et 19
 Catabathmon 232, 4
 catachresis 169, 16
 Catamitus 103, 13

- categoriae Aristotelis 98, 12.
 decem 102, 1 *sq.* 109, 17 *sq.*
 Catilina 70, 8. 162, 22. 165,
 27. 176. 21
 Catillus 215, 5
 Catina 218, 22
 Cato 146, 1. 155, 11. 181, 2.
 231, 2
 Catullus 56, 22
 Caucasei montes 239, 7
 Caucasius Taurus 243, 11.
 Caucasus 236, 13
 a causa argumenta 189, 5
 causae natura 155, 14 *sq.*
 ductus 155, 28 *sq.*
 causarum genera 145, 21 *sq.*
 153, 19
 causatio 150, 28. 153, 19
 causatiua uis 258, 11
 causatiuum litis 156, 21 *sq.*
 a causis argumenta 157, 22.
 161, 27 *sq.*
 cauilla 137, 1
 Caycus 237, 17
 cautio 347, 27
 Cecaumena 8, 25
 Cecropiae cathedrae 295, 26
 Cecropidae 137, 12. 332, 14
 Cecropius 295, 25
 Cecrops 100, 29
 Cedro perlita papyrus 39, 19
 Celaene 237, 3
 Celeritas filia Solis 18, 8
 Centaurus 307, 2 *et* 23 *et* 25.
 309, 16 *et* 29. 311, 18 *et* 24.
 312 1 *et* 5 *et* 7 *et* 9
 centrale *circuli* 249, 9
 centron mundi 302, 21
 tellus mundi 317, 2
 centrum 253, 19
 Cepheus 306, 3. 309, 25.
 311, 16 *et* 20 *et* 27. 310, 21
 cera 181, 27
 fago illita 55, 16
 Ceras chryseon 224, 19
 Cerauniorum lumen 20, 6
 ceraunos 22, 6
 Ceres 17, 11. 18, 6. 24, 5. 71, 5
 Ceraunius *Caucasus* 236, 15
 cernentia 118, 12 *sq.*
 cerritus 167, 19
 certamina gallorum 47, 8
 cerua Lunae sacra 46, 16
 cerui fistulis capiuntur 348, 7
 Ceteus 311, 16
 Cethagus 66, 24
 Cetus 306, 30. 307, 26. 309,
 29. 312, 13 *et* 15
 Chalcida 226, 6
 Chaldaea 236, 2
 gens 243, 14
 miracula 41, 8
 Chaones 220, 18
 Chaonia 220, 19
 chaos 341, 29
 charis 331, 13
 charites 38, 24
 Charybdis 168, 24. 215, 13
 Chelae 310, 10
 chelys 14, 33. 340, 19. 342, 4
 Arionia 339, 22
 Iouis enneaphthongos
 19, 22
 Latoia 53, 4
 Pindarea 33, 5
 Cherronesus 225, 4. 226, 12
 Chimaera 236, 16
 chirographum 163, 10
 chius 208, 5. 225, 7
 chlamys 3, 16. 374, 19
 chordacistae 346, 29
 chordae 359, 12
 chorii 373, 1
 chroma modulandi genus 459,
 16 *sq.* 362, 9
 chromatica diastemata 357, 15
 chromatice 349, 9. 363, 2
 chromaticus *tropus* 354, 19 *et*
 23. 359, 16 *sq.* 363, 2
 Chrysea 241, 15
 Chrysippus 98, 16
 Cicero 106, 3. 140, 3. 141, 28.
 142, 26. 148, 24. 155, 11.
 159, 16. 165, 26. 167, 4 *et* 22.
 174, 18. 175, 9 *et* 14. 177, 15.
 180, 3. 183, 16. 187, 28. 188, 16

- Cicones 224, 7. 240, 15
 cicuta 345, 2. 343, 16
 geminata 340, 3
 Cilicia 234, 21. 236, 3 *et 4.*
 238, 20.
 Ciñbricum promunturium 208,
 24
 Cimmerii 228, 16
 Cimmerium latus 227, 5
 Cimmerius lacus 227, 3. 238, 14
 cinnama 326, 26
 Cinxia Iuno 42, 10
 circa rem argumenta 189, 11
 et 15
 Circeia habitatio 215, 16
 circi organici 33, 19
 circuitus terrae 205, 26 *sq.*
 circuli mundi 303, 6 *sq.*
 planetarum 317 *sq.*
 eorum spatia uel interca-
 pedines 49, 30. 302,
 18. 308, 25 *sq.*
 Solis 324, 9 *sq.*
 circulorum caelestium inter-
 stitia 308, 25 *sq.*
 circulus 247, 20
 circulus integer 249, 7 *sq.*
 circumstans modulatio 360,
 6 *sq.*
 circumferentia 249, 8 *sq.* *et 16*
 per septem circumstantias ar-
 gumenta 189, 7
 cirrati 97, 26
 Cirrha 33, 3. 221, 13
 Cirrhæi recessus 6, 4
 Cirta 230, 15
 eithara 346, 24. 347, 5. 348, 2 *et 9*
 Clarins 9, 4. 13, 11. 14, 22.
 98, 3. 237, 11
 Claudius imperator 61, 2
 Appius 64, 4
 clavis 83, 17
 clausulae 171, 10 *sq.*
 quos pedes admittant
 172, 1 *sq.*
 Cleonaei rictus 23, 25
 clepsydrae 314, 7 *sq.* 318,
 25 *sq.*
- cliens 185, 4
 climata 318, 13 *sq.*
 octo 325, 29 *sq.*
 caeli quattuor 29, 12
 climax 180, 3
 Clio 12, 24. 34, 7
 Clodianaæ insidiae 149, 9
 Clodius 144, 3. 147, 21. 148,
 23. 149, 15. 175, 11
 Clotho 19, 8
 Cluentius 166, 29 *et 31.* 174, 22
 Cluniensis conuentus 212, 11
 Clypea 231, 4
 Cnidus 61, 22. 208, 4
 Coene 219, 5
 coercitio 216, 14
 Colchica fiducia 30, 17
 colon 176, 12 *et 28*
 Colophon 237, 11
 color 247, 7. 359, 18
 orationis 156, 18
 colorabilis *tropus* 354, 20 *sq.*
 colorare uocem 183, 2
 Colubraria 216, 19
 Columbaria 217, 8
 coluri *circuli caelestes* 304,
 19 *sq.* 307, 12 *sq.*
 comma 172, 24
 Commagene 234, 20. 238, 18
 comminuere caput 24, 15
 commotio auditorum quot
 modis fiat 164, 27 *sq.*
 commune *genus uerbi* 87 20 *sq.*
 communio nominis 179, 24.
 communis syllaba 69, 9 *sq.*
 comoedia 189, 13
 comparatio 149, 29 *sq.* (=com-
 pensatio)
 a comparatione argumenta
 157, 22. 162, 11 *sq.*
 comparativa qualitas 147,
 28 *sq.*
 compensatio = comparatio
 149, 29 *sq.*
 (complexio 179, 17)
 complexua coniunctio 67, 26
 composita spatia 357, 8

- compositi inter se numeri
 282, 20 *sq.*
 compositi per se numeri 268,
 9 *sq.* inter se 268, 10 *sq.*
 compositionis paecepta 169,
 22 *sq.*
 compositiuā qualitas 356, 1
 concentus (sphaerarum) 6, 25
 conceptio 181, 7
 conceptiones animi commu-
 nes 253, 26
 conceptus 139, 23
 concessio 149, 13. 187, 8
 191, 11
 conchae 337, 11. 343, 8
 conciliatio 157, 2
 conciliatio animorum quot
 fiat modis 164, 1 *sq.*
 (conclusio 129, 15 *sq.*)
 per confessionem propositio
 187, 9 *sq.*
 Concordia 41, 32. 258, 18
 condicionalis syllogismus 102,
 26. 132, 29 *sq.*
 conditores urbiū 215, 21 *sq.*
 confinis conclusio 129, 11.
 250, 23
 confirmatio 183, 30. 188, 24
 conflictus 147, 11. 152, 24.
 153, 30
 conexio *fig.* 179, 17
 coniectura 144, 7. 147, 18
 coniecturalis uirga 4, 12
 coniugata *uid.* a coniugatis
 a coniugatione argumenta
 189, 22
 coniugatio uerborum 87, 14
 coniugationes tres 88, 3 *sq.*
 coniugationum indeclinando
 formae triginta sex 88, 22 *sq.*
 coniugatio prima 89, 9 *sq.*
 secunda 90, 17 *sq.*
 tertia correpta 91,
 18 *sq.*
 tertia producta 92,
 8 *sq.*
 a coniugatis argumenta 157,
 20. 159, 20. 189, 23
- coniugia sacra 2, 12
 coniunctarum tertia 350, 5
 coniunctarum extenta 350, 6
 ultima 350, 7
 a coniunctis argumenta 157,
 20. 161, 2 *sq.* 189, 20.
 190, 2
 coniunctionum quantitas 74,
 19 *sq.*
 comp *cett. uid. comp*
 conquestio 192, 22
 Consententes dei 17, 22
 a consequentibus argumenta
 157, 20. 161, 11 *sq.* 189, 20
 consili 78, 27
 consistorium Louis 19, 4. 24, 18
 consonantes litterae 57, 25.
 59, 50
 constitutiones 143, 31
 constitutiones (= status prin-
 cipales) 153, 18 *sq.*
 consul 159, 16
 consulares Romulei 196, 13
 a consummatione argumenta
 189, 11
 Consura 219, 5
 Census 18, 16
 contentio 183, 22
 continua quantitas 113, 20
 uox 353, 5
 contradictor 151, 5
 contraria 118, 8 *sq.*
 contrariae leges 152, 20
 a contrario argumenta 157,
 20. 160, 21 *sq.* 189, 15
 controuersia definitua 148, 6
 controuersiae deliberatiui et
 demonstratiui generis 153,
 21 *sq.*
 conuenientia diastemata 357,
 14
- conuersio districta in aliquem
 174, 17. 179, 12
 in dialectica 116,
 12. 124, 30
 rhetorica 174, 17.
 179, 12
 musica 364, 3 1

- compositi per se numeri 280,
 20 *sq.*
 conuenientia 357, 22
 conuentus iuridici 212, 3 *et* 10
 conus 253, 8 *et* 13
 copiose ornateque dicere 167, 8
 copulae 367, 15
 copulatio *fig.* 178, 15
 per copulam 371, 12
 Cora 215, 4
 corax 140, 25
 Coraxicus *Caucasus* 236, 15
 Coreyra 207, 11. 225, 10
 cordacistae 346, 29
 Cordubensis conuentus 212, 4
 Corinthus 221, 24
 Corneliae 160, 11
 Cornelius 144, 8. 166, 20.
 174, 23. 209, 15 *et* 19
 cornibus 77, 17
 corniculata Luna 262, 18
 cornu = cornui 77, 13
 cornubus 77, 15
 cornuis 77, 21
 Corona 310, 25. 311, 2 *et* 7
 et 17 *et* 22
 corporatio 259, 4
 Corsica 214, 24. 216, 25 *sq.*
 217, 13
 cortina 334, 6
 Coruinus 141, 3
 Coruus 306, 23. 309, 28. 334, 7
 Cous 208, 5
 crassitudo numerorum 270,
 25 *sq.*
 Crataeis 215, 12
 Crater 306, 23. 309, 27. 311,
 13. 312, 7
 creagrae Atticae 374, 12
 crepidae 5, 30. 197, 6
 crepitacula 4, 24. 340, 9. 348, 11
 Creta 225, 12 *et* 15
 Cretensis Thales 348, 2
 Cretes 225, 15. 347, 5
 creticus 372, 14. 373, 15
 crinalis spicus 337, 13
 criniti sapientes 338, 23
 crispa inflexio 168, 8
 cristae cum aprugnis denti-
 bus 49, 23
 tergeminae 194, 13
 critici 56, 29
 crocodilus 47, 30
 crocus 4, 10. 237, 9. 337, 10
 Croesiae gazae 196, 6
 Crotona 220, 1
 crystallus 22, 18
 CS littera a Claudio inuenta
 61, 2
 Ctesiphon 243, 22
 cubi 266, 7 *et* 14
 cubitalis mensura 301, 9
 cubus 253, 9 *et* 13, 263, 20.
 264, 1 *et* 3 *et* 9 *sq.*
 culleus 153, 1
 Cumae 44, 23. 180, 15
 Cumaea Sibylla 44, 20
 Cumanum antrum 5, 22
 cumulus 331, 17
 cunabula 198, 15
 Cuniculariae 217, 14
 Cupido 5, 3. 41, 33. 297,
 20. 299, 5. 337, 13. 338,
 18. 343, 24
 cupressus Siluani 138, 12
 Curetes 225, 15
 Curetis 225, 16
 curiales Iouis 26, 30
 curiae 140, 5
 Curiatius 65, 27
 Curitis Iuno 42, 16
 cursor Mercurius 11, 27
 cursu ueloces Trogodytae
 244, 1
 cursus astrorum 27, 5. 32, 25.
 48, 15. 301, 11
 Curubis 231, 5
 Cybebe 264, 11
 Cybele [3, 3]
 Cybeleia tympana 46, 12
 Cyclades 226, 8
 Cyclops 69, 11 *sq.*
 cycliae disciplinae 374, 17
 cyeni Hyperborei 348, 9
 cycnus 334, 7
 Cyenus 311, 11 *et* 15. 312, 4

- Cygnus 306, 12. 308, 1. 309, 25
 cylindrus 253, 8 *et* 13
 cylindrus gemmans 198, 29
 Cyllenides 336, 10
 Cyllenius 3, 8. 4, 29. 5, 1.
 6, 24 *et* 33. 8, 13. 11, 1.
 12, 24. 13, 6. 14, 19 *et*
 23 *et* 26. 15, 24. 16, 9 *et*
 27. 18, 12 *et* 26. 28, 2 *sq.*
 29, 11. 46, 17 *sq.* 51, 12 *sq.*
 52, 19. 54, 29. 100, 5.
 141, 4. 193, 3. 198, 23.
 245, 27. 255, 2. 260, 4.
 296, 16. 302, 8. 63, 5
 Cynos sema 225, 5
 Cynthia 341, 17
 Cypris 1, 11. 3, 18. 14, 24.
 198, 2. 338, 17
 Cypros 236, 4
 Cyprus 207, 2
 Cyrenaica 244, 24
 Cyrenaica regio 231, 21
 Cyrene 231, 22 *et* 24. 325, 31
 Cyrnos 217, 1
 Cythere 343, 6
 Cytherea 245, 20
 Cythorus 238, 15
 D litterae pronuntiatio 63, 19
 Daci 227, 13
 dactylica 366, 7 *sq.*
 dactylicum genus 368, 1
 dactylicus 369, 3
 per iambum 373, 10
 in bacchio inci-
 dens extrochaeo
 373, 11
 per bacchium ex
 iambo 373, 12
 per chorium 373,
 13 *sq.*
 dactylus 172, 8. 368, 3. 369, 16
 Daedalus 196, 25. 215, 4
 Damascene 234, 17
 Damon 347, 22
 Danae 215, 22
 Danuuius 227, 11
 Dardani 223, 12
 Dardanus 215, 4
 Darius 226, 24
 datiu pluralis pronominum
 quantitas 72, 31
 pluralis quantitas 72,
 10 *sq.*
 singularis pronominum
 quantitas 72, 23 *sq.*
 singularis quantitas 71,
 18
 decani 50, 6
 Decapolis 235, 12
 decas 264, 21 *sq.* 265, 24.
 266, 9 *et* 10 *et* 13.
 declaratiua pars sententiae
 102, 14. 123, 21. 135, 25 *sq.*
 declinatio nominum 75, 25 *sq.*
 vocabulorum (*h. e.*
 translata significatio) 167, 28 *sq.*
 decreta publica ad lyram re-
 citata 347, 16
 decussare 51, 5. 304, 27
 dedicatiua pars sententiae
 124, 26 *sq.*
 deducti numeri 372, 16
 defectiua 88, 23
 defectus Lunae 323, 2 *sq.*
 Solis 318, 9 *sq.*
 definitio 247, 19. *definitur*
 105, 8
 a definitione argumenta 189, 9
 definitiua controuersia 148, 6
 deformatio 175, 7
 dei 42, 27 *sq.* (*cf. deorum*)
 aerii *ctt.* 301, 2
 = astra 36, 9. 301, 19
 azoni 18, 26
 duodecim 17, 8. 342, 18
 fatales 300, 27
 minores (45, 24. 138, 8.
 257, 6. 301, 2. 338, 23)
 nouensides 17, 27
 publici 18, 23
 ruricolae *ctt.* 332, 16
 septem residui 17, 13
 tellustres 257, 6
 tres 50, 25
 num fato regantur 13, 28

- deieratio Pythagorae 29, 13
 Deiotarus 164, 6
 Deliaca cithara 346, 23
 Deliacus 16, 6. 138, 14
 fatus 11, 9
 deliberatiui generis contro-
 uersiae 153, 21 *sq.*
 deliberator 145, 18 *et* 29 *sq.*
 deliquia solis 200, 26
 Delius 4, 11, 6, 27, 11, 16, 12, 5.
 13, 3, 14, 13, 51, 12, 64, 21.
 98, 1, 99, 4, 300, 22, 332,
 32, 333, 27, 342, 25, 345, 28
 Delos 5, 28, 71, 22, 226, 8
 Delphi 346, 23
 delphini 348, 12
 Delphinus 309, 26. 311, 11
 Delphos 221, 14
 Delta 233, 15 *et* 22 *et* 26.
 Deltoton 307, 17. 309, 25.
 312, 11
 Demipho 179, 3 *sq.*
 Democritus 51, 23. 224, 17.
 uid. etiam Abderites
 Demodamas 240, 3
 demonstratiui generis contro-
 uersiae 153, 21, 154, 24 *sq.*
 Demosthenes 140, 4
 dendrites gemma 22, 13
 denominatiue 117, 20
 Denseletae 224, 5
 dentes quando emergant 263,
 10
 deorum concilium (senatus)
 14, 9. 16, 29, 21,
 7, 27, 2. 296, 6.
 342, 16
 (uulgus) 17, 15, 138, 5
 domus siue mansio-
 nes 17, 20 *sq.*
 mater Arithmetica
 257, 21
 itinera 301, 11
 stemma 39, 26
 deponens 87, 15
 depositio uocis 365, 17
 deprecatio 150, 28 *sq.*
 depulsio 144, 17. 157, 9
 de re *qualitas* 148, 20 *sq.*
 descriptio 175, 7
 detractio *figura* 181, 3
 deus unus 258, 11
 Deuterus 27, 6
 di *pro dei* 96, 6
 diadema 4, 5. 31, 17
 Iunonis 30, 2
 Neptuni 23, 5
 Diaborysthenis 318, 16. 326,
 7 *et* 18
 Diahellespontu 326, 17
 Dialectica 99, 2. 101, 6 *et* 20.
 137, 21 *adnot.* 98, 3 *adnot.*
 250, 15
 Dialexandrias 325, 31. 326, 14
 Diameroës 318, 13. 325, 30.
 326, 11
 diametri regula 358, 12.
 diameter Solis 328, 5
 diametros 247, 24 *sq.*
 Diana 17, 11 Susia 242, 5
 Dianium 217, 8
 diapason 262, 2. 355, 20.
 357, 25 *sq.*
 in caelo 49, 31
 diapente diastema 29, 20. 357.
 24 *sq.*
 diaporesis 174, 20
 Diarrhiphaeon 327, 1
 Diarrhodu 318, 15 *sq.* 326,
 2 *et* 15
 Diarrhomes 326, 4 *et* 16
 diastemata 357, 3 *sq.*
 diastematica 353, 12
 Diasyenes 325, 31. 326, 13
 diasyrmos 175, 16
 diatessaron diastema 29, 18.
 357, 23 *sq.*
 diatonica diastemata 357, 15
 modulatio 361, 27
 diatonicae *notae tetrachordo-*
 rum 360, 13
 diatonon modulandi genus
 359, 15 *sq.*
 diatonos 362, 10.
 melopoeia 363, 3
 diatonus *tropus* 354, 24

- diatyposis 175, 7
 Dicaearchus 199, 15
 dichronon in rhythmo 368, 27
 Dictynnae arcus 46, 12
 Dictynnaeus mons 225, 20
 Dido 159, 29
 Didymaeus Apollo 240, 4
 Didyme 219, 13
 dierum mensura maxima minimaque 325, 27 *sq.*
 dierum noctiumque spatia inaequalia 313, 18 *sq.*
 dies brumalis 314, 1 *sq.* nox 314, 3 *sq.*
 dies septem 262, 24
 semenstres 228, 4
 dies solstitialis 313, 30 *sq.*
 diesis 349, 4. 351, 2. 357, 5.
 357, 20 *sq.* 360, 15 *sq.* 360, 24.
 364, 18
 a differentia argumenta 157,
 20. 160, 15 *sq.* 189, 7
 differentia definitur 103, 27 *sq.*
 158, 19
 digitis computandi ratio 28, 18
 256, 29
 coercetur numerus 265,
 31
 digitus 356, 14
 digressio 186, 13
 diiambus 373, 2
 dilophos ales 47, 8
 diluuiialis consternatio 301, 24
 diluuium 223, 20
 diminutio 83, 21
 Diomedes 72, 1, 216, 10. 221,
 9. 224, 16
 Diomediaci equi 224, 15
 Dione 31, 29. 255, 13. 337, 27.
 338, 19. 343, 3 *et* 12 *et* 21.
 344, 8 *et* 29
 Dionysus 44, 11
 (Dioscuri 23, 21)
 diphthongi 69, 7
 diplasion rhythmicum genus
 366, 18
 diplasi regula 358, 12
 diplasium 367, 23
 [dipondius 261, 19 *sq.*]
 directae lineae 247, 1
 directiangulum trigonum 248,
 16 *sq.*
 directilineus angulus 247, 13
 directus angulus 247, 16
 Dis 2, 28. 45, 22. 48, 29
 Disciplinae 39, 29
 sobriae 53, 1
 infamulitio Mercurii 14,
 30
 disciplinae cyclicae 374, 17
 Discordia 17, 30
 discrepantia diastemata 357,
 14
 discreta quantitas 113, 20
 disdiapason diastema 358, 17
 disemus 366, 27 *sq.* 369, 13.
 367, 22 *et* 26 *sq.* 368, 7 *sq.*
 disiuncta spatia 357, 8
 disiunctio 134, 2
 disiunctum *fig.* 180, 11
 dispensare 299, 2
 dispositio 111, 26. 143, 20. 166,
 8 *sq.*
 a dissimili argumenta 189, 15
 dissimilitudo 160, 14
 dissona sacra 48, 29. 50, 20
 dissuasor 154, 1
 dissyllaba 66, 12. 172, 26 *sq.*
 distantia 349, 4
 disternita 249, 15
 dithyrambica modulatio 362, 23
 † dithyrambus 172, 9
 ditrochaeus 172, 3
 diuersitas legum quarum interpretatio colliditur 152, 24
 diuidere quo modo debeamus 106,
 8 *sq.*
 diuisarum diatonus 359, 5
 diuisarum tertia 350, 9. 355,
 19 *sq.* 359, 3
 extenta 350, 10 ultima 350, 11.
 diuisio 107, 1 *sq.*
 terrae 209, 23 *sq.*
 diuisores 161, 25
 Dmolus 61, 28

- dochmiaceae numerorum species 372, 11
 dochmius 172, 5.
 Dodonaeus Iuppiter 220, 20
 domiduca Iuno 42, 10 [17, 19
 domus deorum per Zodiacum
 Doriae gazae 196, 6
 Doricus 101, 11
 Doris 220, 16
 Dorium melos 49, 22
 Dorius 363, 4.
 tropus 351, 22
 Dorylaus 237, 14
 dotalia mancipia 31, 1
 dotis conferenda dies 335, 17
 reciprocum 333, 7
 dotem dicere 335, 21
 draco 21, 12. 229, 15
 Draco 27, 11. 305, 28. 306, 2
 et 7 et 10 et 16. 307, 20 et
 32. 309, 22. 310, 23
 Drinius 220, 7
 Dryopes 220, 19
 dubia forma materiae 184, 32
 res 157, 9. 158, 1
 ductus causae 155, 28. quinque 155, 30 sq. quo modo reperiantur 156, 21 sq.
 duo 76, 28
 duodecim radii solis 48, 21
 horae 22, 22
 numina 17, 8. 342, 18
 duplæ iuncturae 6, 19
 duplex rhythmicum genus 366,
 8 sq.
 duplicatio 268, 16
 duplices litterae 68, 31
 dyas 246, 15. 258, 24 sq. 265,
 20
 Dyrrhachium 224, 20
 dysprophoron 170, 11
 E 59, 33. 60, 3 et 26. 63, 21
 E terminatarum uerborum personarum quantitas 73, 3
 E littera finita nomina 58, 27
 sq. 70, 8
 transitus in alias uocales
 57, 33. 58, 1 sq.
 E cum aliis uocalibus sociata
 58, 22 sq. et 34 sq.
 in eadem desinentia uerba 171,
 23
 eadem pluribus uerbis significatio fig. 179, 27
 ebeneus 23, 7
 ebrios musica sanat 347, 22
 Ebusus 216, 18
 eccentros solaris circuli terra
 314, 29
 tellus 329, 15. 330, 5
 tellus orbium planetarum 317, 1 sq.
 ecthipsis 65, 14
 edentulus 119, 10
 Edonia 223, 9
 Edonii 223, 9
 ab effectis argumenta 157, 22.
 162, 4 sq.
 egersimon 341, -1
 EI 69, 7
 eia 58, 27
 EL litteris finita nomina
 70, 12
 elatio 368, 20 sq. 369, 28 sq.
 Electrides 229, 3
 elegiacus pentameter 173, 12
 uersus 171, 6
 elementa 302, 12 sq.
 elementorum numerus 260, 2.
 302, 12 sq.
 praesules 18, 27. 51,
 15
 concordia 1, 7
 transfusio 263, 2
 fluctus 302, 19
 elementa narrationis 186, 5
 elephanti 230, 4. 241, 18.
 348, 9
 eleuatio 175, 16
 Eleusina lampas 46, 11
 Elissa 375, 4
 Elissos 229, 13
 eliquo 88, 19
 ellipsis 181, 3
 elocutio 88, 22. 143, 21.
 166, 32

- elocutionis figurae 175, 23 *sq.*
 eloquentia 158, 2. 167, 2.
 eloqui 102, 12
 eloquium 122, 24
 Emathia 223, 10
 empyris mundus 50, 16
 EN litteris finita nomina 70,
 17
 enarmonia diesis 349, 6. 357,
 5. 360, 19
 enarmonia diastemata 357, 14
 enarmonion modulandi genus
 359, 14 *sq.*
 enarmonios 349, 6. 362, 9
 melopoeia 363, 2
 enarmonius *tropus* 354, 23
 encliticae 67, 21 *sq.*
 (Endymion 344, 31)
 Enetosa 238, 11
 Engonasis 306, 3. 309, 24
 enneaphthongos chelys 19, 22
 enneas 264, 12 *sq.* 265, 24
 Ennianum distichon 17, 10
 enodis arundo 328, 29
 enrhythma tempora 365, 2
 enrhythmon 364, 10
 Entelechia 4, 2. 51, 25
 enumeratio 192, 18
 Enusis 217, 23
 eo 94, 9
 Eoum mare 240, 16
 Eous oceanus 206, 24. 240, 6
 epanalepsis 178, 20
 epanaphora 179, 8
 Ephialta 138, 8
 epibatos paeon 372, 7
 Epicrene 222, 12
 Epicurus 51, 25
 epicycli circuli 327, 16
 epilogus 192, 18 *sq.* et 27
 Epimelia 41, 22
 Epirotis 223, 12
 epistularis Iouis 334, 19
 epithema 55, 17
 epitritus 351, 4. 358, 2. 366,
 9 *sq.*
 iambus 370, 22
 trochaeus 371, 3
 Epiros 220, 14 *et* 17. 214, 22.
 219, 22
 epogdoi ratio 358, 20
 equarum fetura 211, 25
 equi solis 13, 4
 Diomedis 224, 15.
 Equus 306, 13
 ER litteris finita nomina 70,
 21
 Eratine 338, 17
 Erato 12, 21. 34, 20
 Eratosthenes 201, 25. 202, 6.
 302, 5. 318, 4
 erebus 259, 12. 339, 4
 ergastica schemata 249, 18 *sq.*
 ergo 67, 20
 Ericusa 219, 14
 Eridanus 215, 4. 309, 28. 310,
 5. 311, 5 *et* 12 *et* 16
 Erigone 46, 33
 errantes *soni* 356, 10
 erotema 174, 25
 Erythras rex 234, 9
 Erythraea Sibylla 44, 20 *sq.*
 Erythraeum mare 234, 9
 ES litteris finita nomina 70,
 27
 Esseni 235, 10
 etesiae 240, 19
 ethica fides 157, 1
 Etruria 41, 7. 213, 22
 Etrusci 46, 26. 342, 18
 etymologia 157, 18
 ab etymol. argumenta 159, 14
 EV 69, 7
 Euan 297, 2
 Euandria classis 216, 6
 Euboea 225, 21
 Eucherius 27, 6
 Euclides 198, 19. 254, 5 *sq.*
 Eudoxus 209, 16
 ab euentu argumenta 189, 21
 Eumenides 41, 7
 Euonymos 219, 14
 Eupatoria 238, 15
 Euphrates 207, 8. 234, 19. 235,
 1. 235, 19 *et* 22 *et* 24. 238, 22.
 243, 19

- Europa 210, 1 *et* 12 *et* 14. 210,
 25. 210, 29. 211, 3. 220, 11.
 219, 22. 214, 10. 219, 15. 225,
 1. 225, 3 *sq.* 226, 14 *et* 16.
 227, 8. 228, 20. 244, 22 *sq.*
 eurus 58, 27
 Eurydice 339, 5
 Euterpe 12, 21. 35, 18. 70, 9
 euthia modulatio 360, 5 *sq.*
 euthygrammum genus 249, 4
 exacta species 90, 1 *sq.*
 exaequatum 177, 18
 excellentium diatonos 359, 9
 tertia 350, 13
 extenta 350, 14
 ultima 350, 15
 excurrentia diastemata 357,
 17 *sq.*
 exemplum (argumenta) 189, 12
 exitium Saturni 8, 32
 exordium 184, 6 *sq.*
 expletiae coniunctiones 67, 27
 exsecutio 188, 11
 exta fissiculare 43, 6
 extenta 354, 24
 extenta principalium 350, 1
 359, 4
 mediarum 350, 4
 coniunctarum 350, 6
 extenuare 184, 15
 extimi ambitus murus 50, 17
 caeli contextio 301, 1
 extra causam 166, 4
 extramundanus 15, 25. 340, 27
 deus 50, 14
 exulis interfector 152, 30 *sq.*
 exuiae Iouis 19, 11
 Philologiae 31, 11
F 59, 31. 61, 18
 litterae pronuntiatio 63, 22
 pro φ 88, 15
 semiūocalis 59, 22
 cum aliis sociata 59, 22 *sq.*
P. Fabius 188, 18
 fabricator deus 259, 19
 fabula 185, 16
 (argumenta) 189, 13
 face 94, 7
 facere et pati 102, 9. 110,
 11. 117, 16
 faciliter 97, 7
 Facundia 46, 27
 Fama 6, 11. 19, 3. 27, 17
 Fanae 45, 26
 Fantuae 45, 26
 Fatuae 45, 26
 Fatui 45, 26
 fastigare syllabam 64, 15
 fastigium 64, 31. 65, 15 *sq.*
 68, 13
 fata 18, 20. 24, 18. 108, 21.
 259, 11
 fatales diui 300, 27
 Fatum 13, 27. 162, 5. 194, 4
 publicum 21, 6
 Fauni 138, 8. 45, 25
 Faunus 338, 30
 Fauonius 212, 1. 240, 17
 Fauor 18, 8
 Fauores 17, 23.
 fax Leucotheae 31, 4
 febris 347, 27
 Februa Iuno 42, 8
 feles 46, 15. 47, 30
 Felix 27, 6. 53, 6. 193, 24
 adnot. 98, 3 adnot. 195, 22.
 296, 4 adnot. 298, 30. 254,
 13 adnot. 374, 23. 375 extr.
 adnot. uid. etiam Martianus
 et Securus
 feminei modi 362, 16
 femur 60, 24
 ferula 55, 8
 fescennina 343, 2. 337, 25
 Ficaria 217, 23
 fictio uerborum 167, 28 *sq.*
 Fides 41, 32
 fides 346, 23. 348, 12
 fides quot modis fiat 156, 34
 sq.
 fidicina 79, 15
 [figura] 97, 21
 figurae 364, 4
 figura elocutionis 177, 4 *et in*
 primis 177, 11 *sq.*
 figurae elocutionum 175, 23 *sq.*

- figura sententiae 177, 4 *sq.*
 figurae sententiarum (*quarum nomina uid. in indice Graeco*)
 174, 13 *sq.*
 finalium syllabarum quantitas
 70, 5 *sq.*
 fines minimi 277, 5 *sq.*
 finis 144, 8
 finitiua quaestio de scripti ambiguitate 153, 9
 finitor 305, 21. 308, 22
 firmatio 157, 11
 fistula 338, 29. 348, 7 *et* 11.
 346, 27
 fixa sidera 309, 10 *sq.* 315, 25
 flagellum 345, 10
 Flora 331, 13
 flos ignis 50, 29. 194, 24
 fluctigenae diui 332, 16
 fluctuantes segetes 108, 9 *et* 15
 Fluonia Iuno 42, 7
 Fluuius 312, 15
 fomes sensificus 48, 7
 Fonteius 179, 14. 201, 4
 Fontes 45, 25
 Fons 17, 27
 fons Gorgonei caballi 33, 1
 lucis aetheriae 48, 1
 animatorum 346, 12
 fontana uirgo 50, 27
 fontigenae Musae 195, 8. 340, 1
 for 88, 18. 96, 29
 forma 247, 19
 a forma uel specie argumenta
 157, 20. 160, 5 *sq.*
 forma materiae 184, 28 *sq.*
 formae 107, 2 *sq.*
 sive species 103, 21 *sq.*
 numerorum 265, 3 *sq.*
 conclusionum 129, 25*sq.*
 coniugationum 88, 22*sq.*
 in geometria 247, 26 *sq.*
 Formiae 215, 19
 Formianus ager 217, 9
 fortis uiri praemium 151, 2
 (Fortitudo 38, 5)
 Fortuna 18, 17
 Fortunarum populus 6, 7 *et*
 13. 7, 16 *et* 30. 8, 3 *et* 10
 Fortunatae insulae 244, 6
 Fossae 217, 15
 framea Martis 138, 16
 fratres Iouis 23, 2
 Fratres septem montes 230, 3
 Fraus 18, 10
 fraus 84, 32
 freni 171, 18
 frontes caeli quattuor 260, 2
 Fronto 140, 21
 frugi 59, 4
 frumenti inuentio 44, 13
 fuat 64, 15
 fulgurum iactus 4, 13
 fulmina 43, 9. 334, 21
 Iunoni quoque tribu-
 untur 20, 12
 Fura 45, 14
 Furina 45, 14
 G 59, 31. 61, 33. 63, 23
 Gades 206, 14 *et* 18. 207, 5.
 207, 14. 208, 20. 214, 8. 212, 7
 Gaditana refugia 209, 17
 Gaditanum fretum 210, 3. 211,
 9. 244, 18
 litus 209, 6
 ostium 210, 5. 228,
 12.
 Gaditanus conuentus 212, 4
 [Galata 217, 23]
 Galatea 343, 8
 Galatia 236, 7. 237, 7. 238, 11
 Galaxeas 305, 12 *sq.*
 Galaxias 27, 3. 308, 8
 Galenus 66, 2 *sq.*
 Galaxius 50, 33
 Galilaea 235, 7
 gallarum gummeosque com-
 mixtus 76, 13
 Galli 238, 1
 Gallia 179, 15 *sq.* 200, 11. 207,
 12. 216, 21. 229, 7. 326, 7
 Galliae 208, 20. 212, 25. 220,
 12. 326, 5
 longitudo 213, 6
 latitudo 213, 8

- Gallicae regiones 213, 3
 Gallicum mare 211, 22
 Gallus fluuius 238, 1
 Gamphasantes 272, 23
 Ganges 206, 23. 207, 8. 240,
 22. 241, 1
 Garamantes 231, 18. 232, 22
 Gargaphie 222, 13
 Gaulos 219, 3
 Gebenna 213, 2
 Geloni 227, 21
 Gemini 13, 8. 22, 9. 306, 16.
 312, 14. 313, 16. 314, 16.
 315, 6. 321, 17
 gemmae 20, 2. 139, 4
 duodecim in corona
 Solis 22, 2 *sq.*
 in Hispania 211, 5
 gemmare uites dicuntur 108,
 15. 168, 5
 a genere argumenta 157, 20.
 159, 27 *sq.* 189, 6
 genera uerbi 87, 14 *sq.*
 generalis omnium praesul 43,
 12
 genesis 258, 25
 Genethliace 56, 6. 333, 29
 genetiui pluralis pronominium
 quantitas 72, 30
 sing. pronominium quan-
 tita. 72, 22 *sq.*
 singularis quantitas 71,
 15
 Genii 45, 30
 genitalia Osiridis reperta
 37, 3
 genius 18, 7 *et* 9. 25, 24. 43,
 13 *sq.*
 Iunonis 18, 15
 genibus 77, 17
 genu = genui 77, 13
 genubus 77, 15
 genuis 77, 20
 genus nominum 75, 22 *sq.*
 definitur 103, 3 *sq.* 158,
 10 *sq.*
 per genus transitus *in musicis*
 362, 9
- geometres 57, 4
 Geometria 198, 30. 199, 8. 245,
 27. 254, 7. 254, 13 *adnot.*
 266, 9
 geometrica 364, 17
 Gerastum promunturium 226, 1
 Germania 208, 22. 209, 20. 227,
 10. 227, 14. 228, 11. 326, 7
 et 8
 gestamina signorum caele-
 stium 309, 12 *sq.*
 gestus 183, 17 *sq.*
 Getae 224, 10. 227, 13
 Gigantes 223, 19
 git 86, 3
 glandes cantu translatae 348,
 14
 glutinum 79, 21
 Gnatho 161, 20
 gnomon 197, 2. 201, 10. 202, 3
 gnomonica supputatio 201, 25
 Gorditanum promunturium
 217, 22
 Gorgades 244, 3
 Gorgo 100, 7. 332, 3.
 Gorgones 244, 4
 Gorgoneus caballus 33, 1
 Graechi 140, 21
 Graecchus 160, 10
 (Tiberius) 149, 19.
 162, 19. 163, 14
 gracilis modulatio 350, 20
 Gradiuus 2, 29. 23, 18. 51, 14.
 138, 16
 Graeca nomina 68, 1
 Graeci 216, 20 *passim*
 Graecia 44, 16. 139, 16. 214,
 12. 215, 3. 218, 12. 220, 4.
 220, 17. 222, 6. 222, 17. 301,
 26
 Graecia magna 219, 17
 Graecus Graeci *passim*
 Graecus 222, 16
 Graia discretio 45, 11
 Graii 303, 26. 310, 11
 Graius 101, 17. 102, 5. 139, 34.
 101, 1 *et* 4. 141, 2.
 195, 11. 302, 4

- Graius uersus 9, 9
 Grammatice 64, 2. 97, 14. 98,
 1. 98, 3 *adnot.* 100, 24. 101,
 23. 167, 6
 grammatici 168, 6
 grammaticum animal 105, 16 *sq.*
 Gratia trina 1, 16. 331, 13
 Gratiae *uid.* Charites
 Gratiae 259, 11. 338, 21
 Gratiarum germanitas 259, 11
 grauis acc. 65, 17. 66, 9 *et* 18.
 68, 11
 grauitas soni 350, 18. 354, 2
 sq. 356, 23
 GS 61, 4
 gubernator genius 43, 15
 gummi 76, 13
 gurgulio 167, 23
 gymnasia 302, 26. 331, 9.
 336, 9
 Gymnasiae insulae 260, 20
 H aspirationis nota 62, 4. 63,
 7 *et* 24
 pronuntiatio 63, 24
 ui consonantis 69, 14
 habitationes deorum 17, 16 *sq.*
 habitio 189, 18
 habitus 102, 9. 110, 9. 111,
 32. 118, 12. 119, 6.
 et amissio 189, 18
 Haedi 309, 14. 312, 2
 Haemus 221, 1. 223, 14. 224, 8
 Hammon 44, 8 *cf.* Ammon
 Hannibal 238, 6
 Hannibalis castra 215, 1. 219, 18
 Hanno 209, 12
 Harmonia 375 *adnot.* 262, 4.
 331 *adnot.* 334, 27. 336; 3.
 339, 29. 340, 5. 345, 20. 353,
 14. 374, 4.
 Harmoniae genera tria 352, 13
 sq.
 harmonica 373, 25
 (Harpocrates 24, 28. 257, 8)
 haruspicium 43, 6
 hasta 138, 15
 Mineruae 194, 18
 Portuni trifida 138, 15
 hebdomas 263, 12.
 Hebrus 224, 6
 (Hecate 259, 12)
 hecatontas 265, 28. 266, 9 *et*
 11
 Hectōris 81, 14
 Hecuba 225, 6
 Helena 160, 12
 (Helena 344, 11)
 Helice 200, 17
 Helicon 5, 28. 221, 17
 heliotropios 22, 14
 Helladica facultas 198, 24
 hellebori remedium 98, 17
 Hellas 222, 6
 Hellen 222, 17
 Hellenes 222, 17
 Hellespontus 220, 12. 224, 22.
 226, 1. 226, 14 *et* 17. 227, 1.
 326, 6
 hemicyclium 203, 26. 247, 26.
 214, 7
 hemiola diesis 360, 17
 hemiola 349, 12
 hemiola nota *tetrachordorum*
 360, 12
 hemiola ratio 358, 5
 hemiolios 262, 2
 hemiolium 367, 23
 rhythmicum genus 366,
 8 *sq.*
 hemisphaeria 203, 24. 324, 24
 hemitheci 43, 32. 44, 26
 hemitonia 360, 24. 361, 26.
 362, 2 *sq.*
 hemitonium 349, 3
 hendecasyllabus 171, 7
 Henetosa *uid.* Enetosa
 Heniochus 306, 15. 309, 14.
 309, 26. 311, 26. 312, 2
 heptas 262, 7 *sq.* 265, 22.
 heptasemus 367, 5
 Hera 42, 16 terra 44, 27
 Heraclea 238, 8
 Heracleopolis 233, 21
 Heraclitus 24, 8. 51, 22
 Heras lutra 218, 2
 [Herculanium 215, 23]

- Hercules 23, 23. 44, 5. 51, 13
 138, 14. 215, 23. 217,
 16 *et* 22. 223, 9. 229,
 12. 229, 14. 233, 5.
 239, 24. 241, 10. 242.
 10. 257, 6
- Herculis columnae 206, 13.
 209, 5. 210, 15
- Herculis *oppidum* 233, 21
- Herculeus labor 210, 16
- Hermagoras 144, 11. 148, 28
- Hermaphroditus 14, 24
- Hermes quadratus 29, 11
- Hermione 223, 17
- Hermionea urbs 352, 12
- Hermus 237, 14
- heroes 44, 26. 338, 23 *et* 30.
 374, 4
- heroicum comma 173, 29
- heroicus uersus 170, 26
- Herophila Sibylla 44, 20
- Herophilus 348, 3
- Hesperia 200, 8
- Hesperidum horti 229, 14.
 232, 1
- Hesperidum insulae 244, 5
- Hesperis 225, 14
- Hesperu ceras 244, 4
- Hesperus 336, 27
- hexagona 249, 3
- (hexameter) 171, 4
- hexas 262, 11. 260, 21 *sq.*
- hexasemus 367, 13
- Hiberi boues 215, 24
 populi 228, 12
- Hiberus 210, 4
- hiems 22, 19
- (hieroglyphia signa) 39, 24. 47,
 2 *sq.* 325, 12 *et* 17
- Hieronesus 219, 5
- Hierosolyma 235, 9
- Himantopodes 233, 4
- Himeros 338, 18
- Hipparchus 302, 6. 304, 28.
 322, 9
- Hippocrene 222, 13
- Hippo Diarrhytos 231, 1
 regius 230, 16
- Hippotensis filia Sibylla 44,
 22
- Hipponensis sinus* 230, 20
- hircipes 338, 28
- Hirtius 162, 8
- Hispania 207, 13. 208, 20. 209,
 19. 211, 4. 211, 24
eius longitudo 212, 6
latitudo 212, 8
- Hispania conuentus 212, 3 *sq.*
 212, 18
eius ciuitates 212,
 12 *sq.* 229, 7.
 230, 6
- Hispanae naues 209, 11
- Hispaniense *Rhodani ostium*
 213, 12
- Hister 227, 10 *et* 15
- historia 185, 15 *sq.*
- histriones 183, 9
- hiulcae 170, 15 *sq.*
- Homerus 51, 19. 226, 10. 237,
 12 *cf.* Maeonius
eius sepulcrum 226,
 10
- homo animal risibile 105, 6
 definitur 105, 11
 absolutus 263, 7
- hominis partes 263, 16 *sq.*
 partus 263, 7 *sq.*
- homoeoprophorou 170, 8 *sq.*
- homoeoptoton 178, 4
- homoeoteleuton 178, 8
- honesta forma materiae 184, 29
- horae diei noctisque 262, 5
 earum ductus 202, 2
- Horatius *qui sororem trucidauit*
 149, 16
- horizon 203, 2. 305, 21. 308, 22
- horologia 201, 9. 203, 3
- hortatiuus modus 88, 1
- Hortensius 142, 29. 183, 19
- † hospita Iuno 18, 15
 deorum nutrixque 23,
 12
- humanae hostiae 213, 15
- humida lunae natura 46, 9
- humilis forma materiae 184, 32

- Hyacinthus 63, 5. gemma 22, 13
 hydatis gemma 22, 18
 hydraulae 32, 10. 347, 1
 hydri marini 242, 25
 Hydruntum 220, 2
 Hydrus 306, 23. 309, 27. 311,
 9. 311, 13. 311, 18, 311, 24.
 312, 5 *sq.*
 Hylas 238, 4
 Hymen 136, 18. 342, 29
 Hymenaeus 1, 11 *et* 19. 2, 7.
 336, 20. 337, 25
 hymeneia 331, 7
 Hypaea 216, 24
 Hypanis 227, 20. 240, 23
 hypate 349, 17 *sq.*
 hypatooides melopoeia 363, 3
 modulatio 362, 20 *sq.*
 Hyperborei 228, 2. 228, 14.
 240, 12
 Hyperborea lux 299, 22
 Hyperborei cyeni 348, 9
 hypophora 192, 2 *sq.*
 Hyrcania 228, 18
 Hyrcanius *Caucasus* 236, 15
 I 59, 25. 60, 3 *et* 27. 63, 25.
 68, 32
 finita nomina 70, 9
 I litterae pronuntiatio 63, 25
 I terminatarum uerborum per-
 sonarum quantitas 73, 4
 in fine uocabuli 59, 8 *sq.*
 in uocatiuo uocabulorum in
 ius 84, 16
 pro ii in genetivo secundae
 declinationis 78, 27 *sq.*
 transitus in alias uoca-
 les 57, 34 *sq.* 58, 2 *sq.*
 usus pro duplice 59, 2 *sq.*
 cum aliis uocalibus so-
 ciata 58, 22 *sq.*
 iambica 366, 8 *sq.*
 iambici numeri 369, 25 *sq.*
 iambus 172, 17. 172, 26 *sq.*
 370, 16. 372, 20. 372, 21.
 369, 28
 iambus *unde dictus* 371, 14 *sq.*
 a bacchio 370, 24
 iambus dactylicus 372, 15
 medius 371, 11 *sq.*
 a trochaeo 370, 23
 Ianiculum 215, 22
 ianitores terrestres 18, 24
 Ianus 3, 4. 17, 23. 19, 1. 58,
 16. 215, 22. 264, 26
 Iapyges 215, 14
 Iapyx 215, 14
 Iarso 212, 21
 iaspis gemma 22, 11
 Iastius tropus 351, 19
 Iatrice 56, 6
 Iaxartes *uid.* Laxates
 Iberica manus 218, 7
 Iberus fluuius 211, 7
 ibi 58, 6
 Ibis 47, 2 *et* 9
 Ichnusa 217, 17
 Ichthyophagi 242, 20. 244, 1
 Icosium 230, 8
 Idaeus mons 225, 20
 idea mundi 20, 29
 idealis 258, 10
 forma 259, 20
 prudentia 303, 17
 Idumaea 235, 5
 iecur concupiscentiae sedes
 58, 27
 Igilgili 230, 10
 Igilium 217, 7
 ignea animalia 104, 9
 ignis in lustratione 41, 8
 arcanus 340, 25
 elementum 51, 22. 263, 2
 triangulus 194, 15
 eius flos 50, 29. 194, 24
 igniti lapides 22, 4
 ignotus deus 48, 6. 50, 14
 II litteris finita nomina 70, 12
 Ilium 69, 26. 237, 15
 illuc 73, 25
 Illyricum 214, 22. 220, 10.
 220, 7
 Illyrii 223, 13
 im *in accusatiuo singulari* 83, 16
 imago (argumenta) 189, 13

- immortalitatis poculum 14, 20.
 39, 8. 50, 28
 impares numeri 267, 2 *sq.*
 imperatiuus modus 87, 30. 89, 19
 imperi 78, 28
 impressio 175, 16
 Inarime 217, 10
 inartificialia argumenta 190, 8
 (incantationes) 347, 18 *sq.*
 348, 14
 inchoatiua species 89, 22 *sq.*
 uerba 88, 24
 incidentes narrationes 185, 30
 sq.
 incidentes quaestiunculae 187,
 26
 incidentes status (= legales)
 144, 1 *sq.* 153, 17.
 incomposita rhythmica 367, 11
 incompositi inter se numeri
 268, 10 *sq.* 281,
 7 *sq.*
 per se numeri
 268, 8 *sq.* 280,
 15 *sq.* 291, 15 *sq.*
 incorporea 246, 3 *sq.* (303, 7 *sq.*)
 indefinitum 102, 21. 124, 17.
 126, 8
 Indi 209, 20. 241, 16
 India 200, 20. 206, 13. 206, 24.
 240, 16. 240, 15 *et* 21. 241, 22
 Indici elephanti 241, 19. 348, 10
 Indica prudentia 31, 14
 Indicus mons 6, 3
 Indicum mare 209, 1
 indicatiuus modus 87, 30
 indignatio 192, 19
 indiuiduum 106, 8 *sq.*
 per inductionem propositio 187,
 5 *sq.*
 inductio contraria 175, 13
 Indus 240, 22. 243, 10
 inerrantia signa 309, 10. 322,
 19
 infamis in femina 156, 14
 infinibilis pater 50, 24
 infinita quaestio 142, 27
 infirmatio rationis 157, 9
 inflexus accentus 65, 24. 68, 12
 ingeni 78, 27
 ingenium mundi 194, 5
 iniunctum *fig.* 180, 17
 ab initio argumenta 189, 10
 Innuba (Pallas) 254, 18
 Ino 76, 33 *sq.*
 inparis numeri eorumque na-
 tura 278, 16 *sq.* *uid.* impares
 imperfecti numeri 269, 25 *sq.*
 impersonalis modus 87, 32
 inpete 341, 11
 inrationabiles pedes 365, 24
 in re argumenta 189, 6 *sq.*
 inseccabile tempus 364, 23
 insinuatio 184, 23 *sq.* 184, 34 *sq.*
 insolentia uerba uitanda 168, 3
 instructa propositio 191, 14
 (instrumenta musica 328, 20
 sq.)
 insulae *unde dictae* 216, 15
 natantes 348, 16
 fortunatae 244, 6
 intellegentia extramundana
 340, 27
 Intemperiae 45, 14
 intentio 144, 16. 157, 9
 uocis 353, 22. 354, 2.
 356, 22
 intercalationes 321, 27
 interiectionum quantitas 74,
 33 *sq.*
 interiectus 308, 29
 interrogatio 174, 25
 interstitia circulorum caele-
 stium 308, 25 *sq.*
 interstitium 253, 20
 interualla corporum caele-
 stium 46, 5 *sq.*
 in musica 357, 3 *sq.*
 inuentio 143, 19
 inuersio 191, 16
 inuidia 165, 9 *sq.*
 IO litteris terminata uerba 91,
 33
 Io 76, 33 *sq.* 215, 3
 Iocus 245, 20
 Ionia 237, 1. 237, 10

- ionicus a maiore 369, 12 *sq.*
 a minore 369, 14
 minor 174, 1
 ἀπὸ μεῖζον 372, 23
- Ionium 69, 22. 221, 6 *et* 18. 215, 2.
- Iordanes 235, 7
- iotacismus 170, 6
- iota rectum 355, 6. 360, 22.
 361, 19
- Iouiale concilium 299, 3
 decretum 16, 29
 sidus 49, 11 *et* 16
- Iouialia orsa 336, 17
 praecepta 14, 28
- Iouialis 137, 17
 maiestas 197, 10
 circulus 12, 21
 domus 51, 2
 uertex 16, 1
 Vulcanus 17, 5
 uigor 333, 16
- Iouis 17, 12
- IR litteris finita nomina 70, 22
- ira 165, 25 *sq.*
- (Iris) 20, 6. 334, 18
- ironia 174, 13. 177, 8
- irrationabiles numeri 372, 24 *sq.*
- IS terminata nomina 71, 5
- ischias 347, 29
- Iseus 48, 27
- Isidorus 206, 16. 208, 10
- Isis 3, 5. 44, 13
- Ismaros 339, 9
- isocolon 177, 18
- Isocrates 140, 20
- Issa 214, 25
- Issicus sinus 206, 25
- Isthmos 221, 21 *et* 23. 222, 2 *sq.*
- Istri 214, 13
- Istria 214, 21
- Italia 44, 16. 200, 12. 213, 5.
 213, 19. 214, 25. (*eius circuitus* 214, 26 *sq.*) 215, 3.
 215, 11. 218, 13. 219, 8. 219
 16 *et* 19. 220, 2 *et* 5. 238,
 12. 347, 11
- Italicum solum 214, 20
- iteratio *fig.* 178, 17
- Iterduca Iuno 42, 10
- Ithacesiae 218, 4
- itiner 335, 5 (*nam uulgatam sit itiner retinere debebam*)
- Iuba 233, 24
- Iudea 234, 16. 235, 6 *sq.*
- iudex 145, 17 *et* 26 *sq.*
- iudicabile (τὸ κρινόμενον) 151,
 15 *sq.*
- iudicatio 155, 17
 legalis eiusque species sex 152, 1 *sq.*
- iudicatum 189, 21
- iudicialis narratio 185, 19
- a iudicato argumenta 189, 21
- iugarius 375, 5
- iuge colloquium 353, 6
- Iugurtha 58, 18
- Iulia 70, 8
- Iulus 72, 16
- Iuliae 71, 17
- iunctura syllabarum 64, 32. 65, 4
 musicæ 6, 19
- Iuno 2, 27. 4, 7. 8, 34. 13, 11
 et 21. 14, 18. 15, 8 *et*
 24. 17, 11 *et* 26. 19,
 28. 21, 31. 23, 25. 26,
 33. 42, 3 *sq.* 51, 8.
 258, 27. 263, 22. 332,
 10. 337, 1
- aër 15, 27. 20, 8. 22.
 1. 42, 17
- dyas 258, 27. 263, 26
- eius mansio 17, 26
- eius cognomina 42, 5 *sq.*
- aetheria 45, 31
- pronuba 13, 22. 245, 23.
 332, 10
- regina 16, 32
- Sospita 18, 14 .
- Iunonia 244, 9
- Iuppiter *cf.* Tonans Louis 2,
 20 *et* 23. 8, 30. 10, 8 *et* 17.
 11, 23. 14, 14. 15, 24. 16, 3
 et 6 *et* 25 *et* 33. 17, 6 *et* 8
 et 16 *et* 24 *et* 30 *sq.* 18; 7
 sq. 19, 2 *sq.* 21, 3 *sq.* 23,
 2 *sq.* 24, 18 *sq.* 26, 20 *sq.*

- 27, 3 *et* 17, 28, 16, 32, 36.
 38, 11, 42, 5, 43, 2, 46, 2.
 47, 13, 49, 7, 51, 1 *sq.* 52,
 1 *sq.* 97, 15, 101, 2, 139, 8.
 140, 15, 141, 9 *et* 12, 142,
 5, 194, 10, 195, 27, 198, 9.
 199, 5, 241, 12, 254, 11.
 256, 29, 257, 2 *et* 4, 257, 20.
 258, 9 *et* 20, 315, 21, 321, 5.
 334, 27, 339, 15, 340, 23.
 341, 2 *et* 4, 345, 15, 349,
 19, 374, 7, 64, 20 *uid.* *Io-*
uialis
- Iuppiter** Belus 243, 20
 Dodonaeus 220, 20
 Secundanus 17, 28
- Iuppiter uxorius** 2, 28
 eius filia Aeternitas
 4, 5
stella 317, 12, 318, 1 *sq.*
 eius circulus 319,
 22 *sq.* 329, 28. eius
cursus 330, 1 *sq.*
- Iura** 213, 3
iuridicialis qualitas 148, 31 *sq.*
iuris prisci adsertor 335, 19
iusiurandum 190, 9
 Pythagoricum 29, 13
- Iustitia** 37, 34
- K** 62, 9, 63, 8 *et* 26
- kapita** 62, 11
- kalendae** 62, 11
- kalumnia** 62, 11
- L** litterae pronuntiatio 59, 26
 ,littera 62, 2 *et* 13 *et* 22 *et*
 32. 63, 27, 61, 16
 eius pronuntiatio 59, 26
nota musica 355, 8
- labdacismus** 170, 3 *sq.*
- Labor Philologiae** alumnus 41,
 17
- Labyrintheus** Daedalus 196, 25
- lac *uid.* lact
- Lacaena** 344, 11
- Lacedaemonii** 347, 5 *et* 10
- Lachesis** 19, 18, 334, 1
- Lacinium** promunturium 219,
 21, 214, 16
- Laconia** 220, 15
- Laconica** 207, 3
- Laconicum** mare 207, 10
- lact** 86, 4, 62, 24
- laete** 86, 7
- lactea** Luna 197, 29
- Lacteus** circulus 305, 12 *sq.*
 fluuius 7, 7, 50, 32
- Laestrygones** 215, 19
- laetae** segetes 108, 5
- lampas** Eleusina 46, 11
- lana** herbarum felicium 31, 13
 instar serici 229, 23
- lanitium** uestimentum 44, 9
- lanugo** quae sericum creat
 240, 9
- Lapidarii** campi 215, 24
- Lapithae** 222, 19
- Lar caelestis** 19, 18
 † cunctalis 18, 16
 militaris [17, 26] 18, 4
- Lares** 17, 23, 43, 26, 45, 8
- Laruae** 45, 9
- Lasus** 352, 12
- Latialiter** 102, 6
- Latiaris** 54, 31, 101, 5 *et* 10
- Latiariter** 139, 2, 195, 11,
 198, 24, 246, 26
- Latinus** *passim.* cf. *etiam* La-
 tiaris Romuleus
- latitudinis** partes per quas
 Luna combeat 321, 29
- latitude** terrae 207, 17 *sq.*
- Latitude** 48, 19, 57, 27, 67,
 27, 213, 24, 215, 22
- Latniadeum** carmen 344, 31,
 61, 16 *sq.*
- Latoia** 342, 23
 chelys 53, 4
- Latoides** 54, 25
- Latoius** 8, 17, 334, 26
- laudatuum** orationis genus
 146, 6 *sq.*
- Laurens** = Latinus 101, 18
- Lauripotens** Apollo 11, 3
- laus** 84, 32
- Laxates** 240, 2
 (Leda 344, 10)

- legales status (= incidentes) 153, 17
 leges ad lyram recitatae 347, 16
 Lemannus lacus 213, 9
 Lemnius 4, 17
 faber 332, 18
 Lemures 45, 1
 Leo 22, 8. 306, 11. 311, 6.
 329, 21
 leo in nauis solari 47, 30
 Leptis 231, 9. 232, 2
 magna 231, 19
 Lepus 306, 30. 309, 28. 311, 9.
 312, 24
 Lesius 152, 10
 Lethaea littora 32, 5
 Lethon 232, 2
 Leucaethiopes 232, 14
 Leucas 207, 11
 Leucasia 218, 2
 Leucopetra 214, 16
 Leucotheae fax 31, 4
 Leucothea *insula* 217, 12
 libamina 259, 15
 Libanus 235, 14
 libertia 297, 17
 Liber 18, 10. 51, 12. 211, 17.
 223, 8. 239, 24. 240, 21.
 241, 11. 242, 15
 Libs 229, 12
 Libethris 223, 1
 Libra 306, 19 et 24. 307, 23.
 310, 9 et 11. 311, 14. 313, 1.
 321, 13. 322, 5. 324, 15 sq.
 325, 10. 330, 12
 librariae superum 19, 10
 librorum genera 39, 17
 Liburni 214, 13
 Liburnia 214, 20
 Libya 48, 31. 229, 12. 233, 20
 Libyphoenices 231, 6
 Libyssa 238, 5
 oppidum 301, 4
 Ligeris 83, 17
 Ligures 213, 21. 215, 5
 Liguria 215, 24
 Ligusticum mare 216, 25
 Lilybaeum 207, 4. 218, 14 et
 17. 219, 4
 limma 6, 21
 linea 250, 25. 266, 5 et 11
 lineae 246, 7 sq. et 28 sq.
 247, 1 sq. 251, 14 sq. δῆται
 251, 15 sq. ἄλογοι 251, 20 sq.
 linealiter 308, 9
 lineares ductus 196, 18
 lini usum monstrauit Isis 44, 14
 Linus 51, 18
 Lipara 219, 9
 litis causatiuum 156, 21 sq.
 litterae animantium effigies 39,
 22. XVIII. 63, 2 et 9
 iugatae 50, 21
 duplices 68, 31 sq.
 earum natura 57, 3
 et 16 sq. et 24 sq.
 litterarum formatio 63, 14 sq.
 litteratus et litteratura 56, 18
 sq. 57, 7 sq. 64, 22
 litterator et litteratus 56, 21 sq.
 57, 8 sq.
 liturgi 50, 7
 Liuius 185, 16
 loci *quid sit* 110, 4. 117, 25
 communes 164, 22
 memoriae 181, 22
 a loco argumenta 189, 5
 Locris 220, 14 et 16
 logica diastemata 357, 11
 longa syllaba 65, 30 sq. 68,
 19 sq.
 Lollius 176, 19 sq.
 longaeuorum chori 45, 23
 natio 242, 7
 longitudo terrae 206, 12 sq.
 Lopadusa 219, 5
 Lucanum latus 214, 1
 Lucanus 83, 12
 Lucensis conuentus 212, 11
 lucerna 2, 10. 35, 8. 167, 25.
 374, 10
 Lucetia 42, 7
 Lucifer 198, 3. 329, 6
 Lucilius 65, 8
 Lucina 42, 6

- lucis fons in sole 48, 1
 diua secundae 344, 32
 Lucretius uid. ind. auct.
 lucusa cum non luceat 108, 21
 sacer 232, 2
 lumina orationis 139, 3. 167, 12
 Luna 22, 7. 45, 3. 197, 29,
 315, 23. 316, 4 et 16 sq.
 317, 24
 dea 334, 29. 335, 16.
 336, 23
 eius circulus 318, 7 sq.
 forma 262, 17 sq. 319,
 2 sq. 321, 7 sq.
 eius annus 321, 25
 meatus 320, 6 sq. 321,
 29 sq. 322, 7 sq.
 eius defectus 323, 10 sq.
 328, 24
 Luna laborat 348, 14
 tertia 194, 11
 lunata Italia 214, 1
 Lusitania 211, 16. 326, 5
 lux aetheria 48, 1
 libertatis 168, 19
 luxurialis 186, 22
 luxuriant segetes 168, 15
 Lyaeus 298, 4
 Lybia 210, 13
 Lybicae ferae 230, 2
 Lybicum latus 210, 4
 Lycaeui modi 343, 15
 Lycaonia 236, 6. 236, 20. 237, 7.
 238, 20
 lychnis gemma 22, 5
 lychnus 167, 25
 Lycia 5, 28. 207, 2. 236, 8.
 236, 16. 237, 8
 Lyde 298, 6
 Lydia 348, 16
 Lydius 360, 22. 361, 19. 363, 4
 Marsyas 346, 25
 modus 355, 6 sq.
 tonus 362, 13
 tropus 351, 18
 Lymphae 17, 27
 lymphaticus 300, 13. 348, 1
 Lynsa silvestris 18, 3
 Lyra 309, 25. 310, 25. 311,
 lyra 347, 16
 11 et 27
 Lysias 140, 20
 M littera 60, 6 et 18. 61, 21.
 62, 21 et 23. 63,
 1 et 28. 65, 2
 ea finita nomina 70,
 14
 Macaronesos 225, 16
 Macedones 209, 2
 Macedonia 220, 17. 223, 4 et 9.
 326, 4
 Macomades 231, 10
 Maeander 237, 6
 Maedia 220, 22
 Sp. Maelius 176, 4
 Maenaliae pinus 343, 14
 Maeonia 237, 12
 Maeonius Homerus 2, 18
 Maeotica palus 209, 4
 Maeotis 208, 7. 211, 2. 226, 15.
 227, 3. 233, 10. 244, 19.
 244, 22. 326, 9
 Maeotius lacus 244, 21
 Maesia 220, 21
 magis et minus 111, 13. 113,
 1. 115, 28 sq. 117, 18 et 27
 Magnesia 32, 33. 223, 1. 220, 17
 Maia (3, 10) 14, 6
 a maiore ad minus (argumentum) 159, 3. 189, 8. 189, 19
 a maiorum comparatione argumenta 157, 23. 162, 11 sq.
 Maiugena 9, 18. 11, 2. 16, 5.
 25, 19. 51, 18. 52, 14. 56, 9.
 136, 14. 256, 10
 Malaca 230, 6
 malē 97, 6
 Maleus mons 200, 22. 241, 5
 mamma 170, 2
 Mana 45, 13
 mando 95, 27
 Mancinus 66, 24, 149, 20
 manes 18, 18 et 21. 44, 28.
 45, 3 sq. 348, 14
 Mania mater 45, 14
 Maniae 45, 10

- Mantice 3, 27, 10, 26
 Mantuanus uates 51, 19
 Mantuona 45, 13
 manuatus 116, 21
 manubiae Iouis 334, 21
 manus oratoris 183, 22
 Mareotis 232, 6 *et al.*
 Mareoticum, ostium 234, 5
 Maretonium *uid.* Paretonium.
 margaritae 241, 20
 Margiane 239, 13
 Mariandyni 346, 25
 sinus 238, 8
 Marmarides 232, 5
 Marmensi filia Sibylla 44, 22
 Maronea regio 224, 14
 Mars 17, 11 *et al.* 26, 18, 9, 264, 15.
 cf. Gradiuus
 stella 318, 22. 317, 11
 cf. Martis
 Marsica natio 100, 12
 praestigiatrix 137, 15
 Marsicae petrae 100, 15
 Marsyas 235, 20. 237, 4. 346, 25
 Martia gens 54, 32
 Martianus 1, 1. 27, 6. 53, 5.
 193, 24 *adnot.* 98, 3 *adnot.*
 254, 13 *adnot.* 296, 4 *adnot.*
 331 *adnot.* 374, 10. 375 *extr.*
 adnot. cf. etiam Minneus Felix Capella
 Martis circulus 318, 1. 319,
 21 *sq.* 321, 5. 332, 21
 curia 374, 22
 cursus 329, 14 *sq.*
 Martius circulus 12, 22
 mas 82, 3 *sq.*
 Masada 235, 11
Masinissa 230, 14
 Massalioticum *Rhodani ostium*
 213, 13
 mater Mania 45, 14
 a materia argumenta
 189, 5
 materiae forma 184, 28 *sq.*
 matricida 153, 2
 Mauretania Caesariensis 229,
 10
 Mauretania 230, 12. 233, 24.
 244, 7. 209, 13
 Maxula 231, 4
 Mazaca 239, 2
 meatus siderum 4. 13
 Media 239, 6. 242, 9. *uid.* Mae-
 dia
 media 360, 22. 361, 8. 361, 22.
 358, 28
 excellentium 359, 9
 modulatio 355, 3
 mediarum extenta 359, 8. 361,
 20
 principalis 354, 26
 Medica penulata 56, 9
 Medicina 332, 32
 medietas 44, 25. 303, 21
 Medii montes 240, 10
 medilunia 262, 19
 Medioximi 43, 22
 medium mundi 302, 21
 Medusa 195, 1
 Medusaei crines 100, 27
 Megara 348, 20
 Megaris 217, 11. 220, 15.
 222, 8
 Mela 82, 16
 Meles 237, 13
 melica 336, 7
 melicae astrunctiones 348, 27 *sq.*
 Melior *uid.* Securus
 Melita 219, 3. 239, 1
 melodyae 340, 20. 346, 1
 melopoeia 362, 17 *sq.* 373, 24
 melos 342, 15. 359, 23. 362,
 18 *sq.* 363, 5. 373, 26 *sq.*
 Melpomene 12, 22. 33, 25.
 331, 15
 membra numerorum 295, 21 *sq.*
 uitalia 263, 15
 membrum (*κώλον*) 176, 13
 Membriona 244, 9
 Memmius 178, 17
 Memnon 70, 19. 237, 15
 memoria 143, 23
 memoriae praeccepta 181, 9 *sq.*
 Memphis 54, 27. 48, 28
 Memphita 233, 22

- Memphitica regina** 3, 5
Memphiticus mensis 47, 10
Menelais Alexandriae regio
 - 233, 20
menses 48, 22
mensores 202, 7
mensura numerorum inter se
 incompositorum 283,
 21 *sq.*
per se incompositorum
 285, 7 *sq.*
minima 287, 23 *sq.*
maxima 287, 30 *sq.*
mentis fons 48, 7
 uox 50, 20
mentium cultores 18, 28
Mercuriale foedus 36, 13
 officium 257, 21
Mercuriales 344, 28, 336, 3
Mercuriales ministrae 54, 25
 ministra 196, 15
 uirga 5, 12, 12, 3,
 36, 34, 47, 5
Mercurii circulus 46, 18, 327,
 14 *sq.*
 ortus 328, 4 *sq.*
 occasus 328, 11 *sq.*
 promunturium 230,
 19, 231, 5
Mercurius 8, 16, 9, 10 *sq.* 11,
 22, 12, 8 *et* 12,
 17, 12, 38, 16,
 53, 5, 315, 23,
 316, 29. *uid. etiam*
Cyllenius Mai-
gena Arcas
stella 317, 16 *et* 23 *sq.*
meridianus Oceanus 209, 7
Meroe 200, 18, 201, 8, 202, 6,
 208, 4, 245, 1
Merus mons 241, 12
Mese 216, 23
mese 359, 1
mesoides modulatio 362, 20 *sq.*
 363, 4
Mesopotamia 234, 18, 235, 24,
 243, 15
Messalla 60, 29
Messenia 220, 14
messes cantu transeunt 348, 14
Messua 231, 4
Mestus 224, 5
metae horarum 203, 1
Metapinum Rhodani ostium 213,
 12
metaplasmus 97, 20
Metapontum 216, 11
Metaurus 219, 7
Metellus 66, 28
Metina 216, 21
meto 93, 15
metonymia 169, 15
metrica 352 19
metrum 363, 28
metus 165, 17 *sq.*
Mezentius 70, 2
Midinum sapere 195, 30
mihi 72, 24
Milesiae deliciae 28, 7
Milesius 152, 10
Miletos 237, 10
milites Iouis 17, 16
mille 266, 9
Milo 143, 8, 144, 4, 145, 8,
 147, 19 *et* 24, 148, 23, 149,
 8 *et* 15, 165, 23, 166, 17,
 175, 9 *sq.* 180, 3
Miloniana 176, 3
Minerua 17, 11 *et* 29, 97, 16,
 262, 14, *cf. etiam* Pallas
Tritonia Tritonida
minima numerorum mensura
 287, 23 *sq.*
 maxima 287, 30 *sq.*
a minore ad maius argumenta
 189, 8, 189, 19
a minorum comparatione ar-
 gumenta 157, 23, 162, 18 *sq.*
Minneus 27, 6, 53, 5, 193, 24
adnot. 98, 3 *adnot.* 254, 13
adnot. 296, 4 *adnot.* 331 *ad-*
not. 375 *extr. adnot.*
minium 211, 5
miraculum 44, 4
miscilla satra 374, 11
miseratio 164, 29 *sq.* 192, 19

- Mithras 48, 29
 Mithridates 238, 15
 Mitylene 208, 5
mixtum numerorum genus 373,
 10 *sq.*
 mobilis angulus 251, 2
 modi uerbi 87, 18 *sq.*
 a modo argumenta 189, 5
 modulandi genera 354, 24.
 359, 11 *sq.*
 genus 362, 17 *sq.*
 modulantium transitus 362, 7
 modulatio 362, 19 *sq.* 363, 16
 quaternaria temporum 364, 29
 per modulationem transitus
 in musicis 362, 14
 moduli 346, 2
 Moesi 237, 17
 Moesia 237, 9
 molossus 173, 21 *sq.* 220, 20
 momenta recisionis 364, 17
 monas 246, 12. 257, 26 *sq.*
 265, 5 *sq.* 265, 19. 266, 3.
 266, 9 *et 15.* 346, 11. 364, 18
 monauliter 338, 20
 monile 58, 28
 monilia 58, 21
 monochronon tempus 368, 21
sq.
 monoptota 60, 10. 76, 12. 85, 8
 monosyllaba 66, 8 *sq.* 172, 12 *sq.*
 Mopsus 44, 25
 morbos pellit musica 347, 26 *sq.*
 morticinum 31, 24
 mortis appetitus 224, 3
 motus differentiae 260, 26
 Mulciber 18, 3. 332, 18
 Mulcifer 8, 17. 195, 25. *cf.*
etiam Lemnus
 multiplicatio 273, 5 *sq.*
 a multiplici appellatione ar-
 gumenta 189, 9
 mundana perfectio 259, 18
 mundus 302, 12 *sq.*
 unus 258, 12
 intellectualis et sen-
 sibilis 50, 22 *sq.*
- mundus ei pentas tribuitur
 260, 6
 Musa 343, 28. 374, 17
 Musae 9, 18. 12, 8 *et 16.* 32,
 7 *et 32.* 37, 24. 38, 26 *et 29.*
 39, 31. 41, 26. 51, 10 *et 30.*
 52, 4 *et 10.* 53, 4. 65, 7.
 69, 22. 72, 8. 195, 9. 264,
 19. 340, 1. 344, 21. 347, 7
 Musice 97, 27. 65, 20
 mutae litterae (57, 21.) 61,
 12 *sq.* 63, 6
 (muta cum liquida 67, 16)
 Mycdonia 238, 2
 Mygdonia 223, 10. 237, 8
 Mycdonius mons 223, 15
 Myriandros urbs 206, 25
 Myrtoum mare 226, 7. 222, 10
 mytacismus 70, 16. 170, 1 *sq.*
 N 60, 7 *et 22* *et 33.* 62, 14
et 24. 63, 29. 65, 2
 60, 14. 61, 21
 littera terminata nomina
 74, 2. 79, 12
 naeniae 347, 3
 S. Naeuius 188, 2
 Napaeae 138, 8. 337, 9
 Nar 70, 20
 Narbonensis prouincia 213, 3
 narratio 157, 5. 185, 14 *sq.*
ei us gener a 185, 14 *sq.*
laudes 185, 22 *sq.*
 narrationis elementa 186, 5
 narrationes ipsius causae 185,
 29 *sq.*
 Nasamones 232, 5
 natura causae 155, 14 *sq.*
 naturalis dispositio 166, 12 *sq.*
 nauis totius naturae cursum
 moderans 47, 26
 Nauis 309, 29
 Nauleochus *uid.* Autoclus
 Naxos 226, 10
 Neapolis *Italiae* 216, 7
Mauritaniae 231, 5
 Neapolitanus ager 217, 11
 necessitas 163, 18
 negantia 102, 21. 120, 9

- negotialis qualitas 149, 1 *sq.*
 assertio 185, 15
 negotium 159, 19
 Nemesis 24, 11
 Nepos 209 15
 Neptunus 17, 12, 18, 15
 cf. Portunus
 Nereus 10, 10, 341, 24
 Nerio [Nerina] Martis uxor
 2, 29
 Nerina chelys 343, 7
 nete coniunctarum 361, 8
 diuisarum 359, 6
 excellentium 361, 24
 separatarum 361, 10
 netoides melopoeia 363, 4
 modulatio 362, 20 *sq.*
 Neuerita 18, 16
 Neuri 227, 20
 neutralia uerba 88, 4
 Nicia 82, 16
 Nicomedia 238, 5
 Nicopolitana ciuitas 221, 6
 Nigritae 232, 14
 Niger 232, 16
 Niliaca sistra 46, 11
 Nilis lacus 233, 25
 Niloticae fruticis collema 55, 17
 Nilus 26, 27, 48, 28, 210, 26 *sq.*
 232, 11 *et* 16, 233, 13 *sq.*
 233, 21 *sq.* 234, 1, 245, 1
 Niphates 236, 13
 Nisus *uid.* Nixus *et* Engonasin
 Niuaria 244, 10
 Nixus 309, 24, 310, 23, 311, 8,
 311, 17, 311, 23, 311, 27,
 uid. etiam Engonasin
 Nobilis *uid.* Seruius
 noctium accessus defectusque
 325, 19 *sq.*
 dierumque spatia in-
 aequalia 313, 18 *sq.*
 Nocturnus [17, 23] 18, 14
 Nomades 230, 14
 nomi Aegypti 233, 19
 nominatiui pluralis pronomi-
 num quantitas
 72, 28
- nominatiui pluralis quantitas
 72, 4 *sq.*
 singularis prono-
 minum quanti-
 tas 72, 20 *sq.*
 a nomine argumenta 189, 9
 nominum quantitas 70, 6 *sq.*
 Nortia 24, 12
 noscibilis 115, 13
 nota 247, 22 *sq.* 266, 9. *musica*
 360, 21 *sq.*
 a nota uel etymologia argu-
 mentum 159, 14
 notae tetrachordorum 360,
 10 *sq.*
 nouanda uerba 167, 27 *sq.*
 nouenaria regula 28, 24
 nouenarius numerus 29, 6,
 259, 14, 264, 12 *sq.* 282,
 22 *sq.*
 Nouensides dei 17, 27
 Nox 27, 9
 nubo *uid.* obnubo
 Nuceria 180, 15
 Numa 18, 29
 Numeraria 296, 2
 numeri 246, 2 *sq.*
 compositi inconpositi
 permixti 367, 9 *sq.*
 in musicis 363, 13 *sq.*
 numerorum genera 268, 9 *sq.*
 269, 24 *sq.* 270,
 15 *sq.*
 natura 272, 8 *sq.*
 uirtutes 29, 1 *sq.*
 numerus 373, 26
 quid sit 265, 3 *sq.*
 Numidae 230, 14
 Numidia 230, 13, 231, 11
 nunquis 60, 9
 nutrix deorum 23, 12, 52, 5
 Iouis 21, 21
 Nymphae 45, 26, 225, 14
 Nympharum cubile 242, 22
 insulae 348, 16
 Nysa 241, 11
 O 60, 22, 61, 1, 63, 30

- O transitus in alias uocales 57,
 34 *sq.* 58, 6 *sq.*
 cum aliis uocalibus sociata
 58, 35. 59, 7 *sq.*
 littera finita nomina 70, 10
 terminatarum uerborum
 personarum quantitas
 73, 5 *sq.*
- Oaxis *uid.* Oxus
- obliqui *circulicælestes* 305, 7 *sq.*
 casus 86, 22
- obnubo obnuberis 299, 10
- obscura forma materiae 184, 33
- obscuratio solis 323, 4 *sq.*
- obtusus angulus 247, 18
- occasiuae regiones 200, 28
- occasus siderum 312, 16 *sq.*
 duplex 328 11
- occultationes planetarum 330,
 19 *sq.*
- Oceanus 198, 2. 208, 18 *sq.*
 202, 27. 203, 28. 209, 4 *et* 8.
 210, 2 *et* 12. 210, 21. 213, 2.
 232, 10. 227, 15. 228, 19.
 229, 8. 229, 20. 241, 9
- Oceanus Scythicus 228, 17
- septentrionalis 211,
 23. 228, 11
- atlanticus 211, 23
- occiduus 211, 23
- uespertinus 207, 13
- octas 262, 12. 263, 26. 265, 22
- octasemus 370, 2
- M. Octauius 162, 13
- octonarius numerus 263, 20
- oculi Blemmyarum in pectore
 233, 2
- oculorum motus 183, 12
- oculus mundanus 48, 9
- odium 165, 5 *sq.*
- odor legum 168, 19
- Odrysiae niues 224, 6
- OE 69, 7
- Oeagrius citharista 2, 17
- Oeanthe 221, 12
- Oensis ciuitas 231, 19
- Oenotrides 218, 3
- Oeonistice 334, 4
- Oeta 222, 15
- officia naturalia 260, 24
- officium Grammaticæ 56, 26
- Oglasa 217, 5
- oisus 59, 1
- OL litteris finita nomina 70, 13
- Olisipone 211, 20
- oliuae munera 194, 20
- oliuum 195, 22
- Olium caput 54, 31
- Olympias 223, 7
- Olympus 34, 3. 42, 21. 48, 9.
 68, 3. 194, 9. 222, 18
- omina 35, 14
 augurata 43, 7
- omne *definitur* 105, 30 *sq.*
- ON litteris finita nomina 70, 18
- Operanei 17, 23
- Ophiuchus 306, 12 *et* 25. 309,
 15 *et* 26. 311, 3 *et* 8 *et* 27
 et 23. 312, 12
- Opigena 42, 14
- opinabilis corporatio *dyas*
 259, 4
- opposita et contraria 102, 10
 118, 6 *sq.*
- Ops 3, 2 *cf. etiam* Cybele
- optatiuus modus 87, 31
- optimatis 82, 1
- optimitas 112, 28
- Opulentia Iouis 17, 29
- OR litteris finita nomina 70, 23
- terminatarum uerbi per-
 sonarum quantitas 73, 11
- oracula 163, 18
 Ammonis 231, 21
 Apollinis Clarii 237, 11
- oratio 57, 11. 176, 28
- orationis partes 183, 26 *sq.*
- orbatio 119, 6
- Orbiliae 65, 10
- orbis terrarum mensura 244,
 17 *sq.*
- Orcades 229, 2
- Orestes 149, 15. 223, 17
- Orestis 223, 17
- organa 340, 21
- organica uox 348, 10

- organica suauitas 32, 14
 Oriens 200, 2
 Orion 306, 22. 309, 28 *et* 29.
 311, 5 *et* 22 *et* 26. 312, 13
 et 15
 ornate et copiose dicere 167, 8
 Orontes 235, 17
 ortus siderum 312, 16 *sq.*
 Orpheus 51, 20. 224, 12. 339, 1.
 348, 6, *cf. etiam* Oeagrius
 et Thracium carmen
 orthius 370, 1
 unde dictus 371, 19
 orthographae 19, 9
 ortus et occasus 311, 1 *sq.*
 solis 324, 8 *sq.*
 OS litteris terminata nomina
 71, 6
 os 84, 5
 Osiris 3, 5. 37, 1. 44, 12. 48,
 28. 54, 27
 Ossa 222, 19
 Ostracine 235, 2
 Othrys 222, 19
 ouilia tergora 39, 20
 Oxus 239, 20
 Ozolei 221, 11
 P 59, 31. 60, 30. 61, 2 *et* 18.
 62, 11. 63, 31
 litterae pronuntiatio 63, 31
 pabula superum 341, 25
 Pachynum 218, 11 *et* 17
 Pactolus 237, 10
 Padus 215, 3
 Paedia 256, 12
 paeon 372, 15
 διάγυιος 372, 1 *sq.*
 ἐπιβατός 272, 2 *sq.*
 primus 172, 4
 quartus 172, 5
 paeones 365, 21
 paeonica 366, 8
 paeonicum genus 371, 24 *sq.*
 Paeonia 223, 13
 Paestana rosaria 215, 14
 Paestanum 218, 2
 Palaestina 234, 16. 235, 4
 palaestrae 195, 23
 Pales 18, 7. 138, 8
 Secundanus 18, 10
 Palibotra 241, 4
 (*Palladium* 31, 9)
 Pallas 3, 25. 15, 30. 16, 14. 19,
 17. 52, 2 *et* 11. 56, 8. 64,
 21. 71, 20. 100, 17. 136, 13.
 141, 4. 142, 8. 194, 3. 255,
 10. 257, 2. 262, 16. 296, 14.
 333, 27. 340, 5. 345, 28,
 cf. etiam Minerua
 Palladia censura 299, 4
 palliati 51, 29. 101, 1. 137,
 12. 140, 8
 pallium 99, 10. 196, 11
 Pallor 18, 18
 Palmaria 217, 9
 Palmyra 235, 21
 Pamphylia 236, 5 *et* 8
 Pan 343, 17
 Panda *uid.* Paranda
 Pandataria 217, 10
 Pandea gens 241, 9
 pandura 338, 28. 346, 26
 Panedrii montes 238, 23
 Pangaeus 224, 5
 Paniades fons 235, 8
 Panthera 309, 16
 Paphia 336, 19. 340, 10
 Paphie 245, 6
 Paphlagonia 223, 13. 236, 20.
 238, 10
 Papia Poppaeaque lex 52, 15
 papyrus textilis 31, 23
 cedro perlita 39, 19
 Paradisus 236, 7
 Paraetonium 232, 6 *sq.*
 paragogia 168, 6
 parallelae 248, 24.
 paralleli circuli caelestes 303,
 28
 paramesos 359, 2
 Paralitanus portus 200, 20
 Paranda 239, 22
 paramese 360, 22
 paranete 355, 11
 parasitus 161, 18
 Parcae 2, 6. 13, 27. 108, 20

- pares numeri 267, 1 *sq.*
 eorumque natura 278, 13 *sq.*
- a pari argumenta 189, 15
 a parium comparatione argu-
 menta 157, 23, 162, 25 *sq.*
- Parmenides 99, 34
- Parnasia rupeſ 6, 2
- Parnasus mons 10, 7. 221, 15
- paronomasia 178, 12
- Parrhasiae ferae 341, 20
- a parte argumentum 158, 28 *sq.*
 189, 6
- ex parte totum usurpare in
 translatis uerbis 169, 13 *sq.*
- partes 107, 3 *sq.*
 definiuntur 106, 6
 hominis 263, 16 *sq.*
 numeri 269, 15. 272,
 8. 273, 9
 orationis 183, 26 *sq.*
- Parthenope 216, 6
- Parthi 235, 23. 243, 23
- Parthia 235, 21. 243, 9
- Parthicum nomen 242, 3
 regnum 243, 8
- Parthyene 206, 24
- participiorum in fine quanti-
 tas 74, 6 *sq.*
- partiendi differentiae 106, 25 *sq.*
- partitio 107, 1 *sq.* 187, 17 *sq.*
- partus hominis 263, 7 *sq.*
 septimanus 29, 30. 263, 6
- passibiles quantitates 112, 3
- passiones 112, 14
- passuum 87, 15 *sq.*
- Patara 207, 2
- Patarium 216, 10
- pater ignotus 48, 6 (50, 13)
- pathetica fides 157, 1
 facultas 164, 21
- pati et facere 102, 10. 110,
 11. 117, 16
- Pauor 18, 18
- Pediculi 214, 12
- Pegasus 311, 12
- Pegasus 306, 26. 309, 26. 311,
 15, 312, 6
- Pegasea uox 340, 1
- Pegaseus gurges 375, 8
- Pelasgi 215, 5. 374, 12
- Peligni 214, 13
- Pelignus 300, 17
- Pelius 222, 18. *et 20*
- Peloponnensis 218, 11. 221,
 10. 221, 17. 326, 2
- Peloponnesus 207, 10
- Pelorias 218, 13
- Pelorus 218, 16
- pelta Amazonia 214, 15
- peluis 83, 17
- Pelusiacum ostium 234, 8
- Pelusium 235, 3
- Penates 17, 22
 Louis 17, 2
- pentachorda 361, 14 *sq.*
- pentagona 249, 3
- pentameter 173, 13
- Pentapolitana regio 231, 21
- pentas 260, 6 *sq.* 265, 21
- pentasemus 367, 4
- penultima syllaba 65, 26 *sq.*
 chorda 355, 11
- peplum 139, 1
 aetheris 196, 28. 197, 27
- Aurorae 31, 27
- Palladis 16, 15
- peragratio mundana 327, 13
- percontatiuſ modus 87, 33
- percussionis sonus 264, 18
- perdiu pernoxque 35, 9
- perendinatio 335, 9
- perfecti numeri 269, 24 *sq.*
- a perfectione argumenta 189,
 10
- perfectis ampliores numeri
 269, 24 *sq.*
- Pergamum 237, 18
- Periergia 30, 23. 41, 27
- periodus 367, 15 *et 29.* 370, 13
- per periodum 370, 13. 371, 6
et 12. 372, 5
- Peripatetici 316, 10
- peripheres modulatio 360, 6 *sq.*
- peripheria 247, 22 *sq.*
- perissa diastemata 357, 15 *sq.*

- Permesiacus gurges 300, 8
 peroratio 192, 24
 perpendicularis 247, 17
 perpendicularatus 200, 13
 perpetuus modus = infinitius 87, 31
 Persae 223, 17. 242, 27. 243, 1
 Perseus 234, 9. 306, 14. 307,
 18. 309, 25. 312, 3. 312, 10
 Persicus limes 240, 5
 sinus 242, 27
 Persida 243, 9
 Persis 226, 18
 perseverantes soni 356, 6
 a persona argumenta 189, 4
 pes *quid sit eorumque genera*
 365, 15 *sq.*
 pedes *quibus clausulae ornanda* 172, 1 *sq.*
 pestilentiae auctor Apollo
 9, 5
 Phaenon 315, 21. 330, 7
 Phaethon 315, 22. 342, 25
 Phaethontiae Musae 344, 21
 phalaecius 171, 7
 Phalarium promunturium 225,
 10
 pharmacopola 100, 12
 Pharusi 233, 5
 Phaselis 236, 5
 Phasi senis ritus 41, 10
 Philippica prima 156, 29
 Phlegra 138, 7. 223, 19
 Phlegraei campi 215, 15
 Philippus 223, 6
 Philologia 10, 22 *sq.* 14, 29.
 15, 11 *et* 18. 16, 8. 18, 1.
 27, 19. 29, 7. 30, 30. 31, 21.
 38, 20. 40, 15 *et* 21. 41, 4
 et 25. 42, 1. 46, 28. 48, 3.
 50, 3. 52, 4. 53, 5. 193, 5.
 195, 28
 Philosophia 26, 31. 195, 26.
 256, 30
 philosophorum *discrepantia*
 51, 21 *sq.*
 habitus 196,
 10
 Phocis 220, 14 *et* 16. 221, 13
 Phoebea lumina 341, 14
 Phoebei meatus 299, 25
 Phoebeum uocabulum 342, 22
 Phoebus 6, 2 *et* 28. 8, 16.
 9, 21. 11, 25. 12, 1 *et* 8 *et*
 30. 14, 16. 26, 2. 27, 9. 48.
 26. 52, 18. 141, 8. 296, 18.
 333, 28. 340, 4. 342, 23
 Phoenicia 234, 17. 235, 14.
 235, 16
 Phoenicusa 219, 14
 Phorcus 343, 9
 phrenetici 347, 18
 Phronesis Philologiae mater
 31, 8 *et* 21. 333, 18
 Phosphoros 31, 5. 32, 1. 315,
 22. 328, 20. 336, 28
 Phrygia 207, 9. 236, 20. 237,
 3. 237, 6. 237, 14
 Sibylla 44, 20
 Phrygius phthongus 49, 11.
 351, 21
 pubeda 340, 2
 tonus 362, 13
 tropus 351, 21
 Phthiotis 220, 16
 phthongus 353, 20 *sq.*
 physici 302, 15. 320, 8
 Picentes 214, 1
 piceus hiatus 8, 9 puer 257, 8
 pietai 65, 11
 Pieria 223, 10
 Pilumnus 44, 16
 Pindarea chelys 33, 5
 Pindus 220, 19. 222, 19
 Pintonis 217, 15
 pisces crepitū detinentur 348, 8
 Pisces 312, 6
 Piscis austrinus 309, 29. 311,
 2 *et* 7. 312, 8
 Pisidia 237, 8. 238, 20
 Piso 163, 2. 183, 16
 Pithecusa 217, 11
 Pitho 338, 20 *uid. etiam* Suada
 Pityussae 216, 17
 planaris 246, 23
 plana schemata 249, 11

- Planasia 217, 5
 planetarum cursus 327, 12 *sq.*
 motus in ortum
 316, 7
 harmonia 12, 14
 occultationes 330,
 19 *sq.*
 orbes 315, 14 *sq.*
 316 *extr. sq.*
 singulorum singu-
 lae Musae 12, 20
 plani numeri 270, 15 *sq.*
 planities formaeque eius (*in*
numeris) 271, 5 *sq.*
 planentes 315, 19
 Plato 36, 1. 50, 27. 51, 21.
 100, 2. 101, 13. 142, 12.
 296, 12
 eius mysteria 50, 27
 plundo 57, 34
 plastrum *uid.* plostrum
 Plastrum 205, 11. 335, 4
 plebs deorum 138, 19
 plectron 343, 1
 pleonasmus 180, 21
 Plinius 140, 21
 Pliades 3, 11. 47, 13
 ploce 360, 2 *sq.*
 plostrum 57, 34
 plumbum Saturno tribuitur
 8, 22
 plurali numero carentia 80, 10
 pluriuocum *quid sit* 107, 29 *sq.*
 plusquamperfecti numeri 269,
 27
 Pluto 18, 2. 45, 1 (*et 21*) *cf.*
 Dis
 poculum immortalitatis 14, 20
 39, 8. 40, 28
 podica tempora 365, 14
 Poeni 211, 13
 poetae in caelum recepti 51, 19
 poetarum licentia 80, 8
 iudicatio 101, 30
 Poetice 168, 9
 poli 303; 29 *sq.*
 Pollux 61, 10
 Polycletus 196, 24
 Polydorus 224, 18
 polygonum 247, 29 *sq.*
 Polymnia 12, 20. 33, 13
 polyptotum 179, 20
 polypleura 249, 2
 polysigma 170, 7
 Pompeii 215, 23
 Pompeiopolis 238, 16
 Cn. Pompeius 71, 19. 163, 15.
 165, 24
 Pomponiana 216, 24
 pone 67, 20
 Pontiae 217, 9
 Pontica Armenia 237, 1
 ponticum mare 326, 7
 Pontus 208, 6. 220, 21. 220.
 22. 224, 11. 227, 7. 233, 8 *sq.*
 237, 19. 238, 6. 238, 13.
 239, 11 *sq.*
 Poppaea *uid.* Papia
 Populona Iuno 42, 15
 populus angelicus 51, 16
 deorum 17, 15
 obsequentium 46, 23
 potestatum 18, 29
 Portae Armeniae 236, 13
 Caspiae 236, 13
 Portunus 138, 15
 positio syllabam longam facit
 66, 3 *sq.* 28, 23 *sq.*
 74, 20
 in rhythmo 368, 5 *sq.*
 possibilitas 44, 24. 101, 16.
 210, 19. 263, 12
 post rem argumenta 189, 21
 postes unguere 42, 12
 potentia 251, 24
 potestates ἀποξ καὶ δἰκ ἐπί-
 κοινα 50, 28
 potestatum populus 18, 29. 50,
 24
 diuersitates 42, 27
 potnia 62, 24
 a praecedenti argumenta 189,
 19
 Praediatus 17, 25
 praedicationes decem 117, 29

- praedicatiuus syllogismus 102,
 26. 129, 16
 praegnatis 82, 1
 praeiudicia 190, 8
 Praeneste 216, 7
 Praenestes 216, 8
 praepositiones 24, 27
 praepositionum quantitas 74,
 27 *sq.*
 praescriptio 148, 29
 legis 166, 29
 Praestes 43, 13
 praestites Manium 45, 12
 praeteritio 174, 15
 per praeteritionem propositio
 187, 12 *sq.*
 praetor *et* praedo 178, 14
 Praetoria Augusta 214, 17
 preces ter repetuntur 259, 15
 Priapus 255, 14
 Prienia sententia 299, 10
 primigenia *Louis* natura 257, 20
 primi numeri 265, 9 *sq.* 268, 11
 principales status 143, 30 *sq.*
 144, 6 *sq.*
 principalis mediарum 350, 2.
 359, 5. 361, 6 *et* 17
 principalium 349,
 18. 354, 15 *sq.*
 359, 2. 361, 5.
 362, 10
 principalium extenta 361, 18
 principium 184, 22 *sq.*
 prisma 253, 12
 priuatio 154, 30
 proceleusmatici 368, 3 *sq.*
 proceleusmaticus 369, 13 *et* 19
 Prochyta 217, 10
 proconsul 78, 7 *sq.*
 Procyon 309, 28. 311, 10. 312, 3
 prodigia 43, 5
 productio *uocis* 354, 3
 profatus = categoriae 98, 12
 a profectu argumenta 189, 10
 a progressionе argumenta 189,
 10
 proloquium 102, 19. 122, 7 *sq.*
 124, 15
- promissiuus modus 87, 32
 Pronoe 3, 28
 pronominum accentus duplex
 66, 28
 quantitas 72, 20
 sq.
 Pronuba 41, 31. 245, 23. 332,
 10. 337, 16
 pronuntiatio 143, 24. 182, 16 *sq.*
 prooemium 183, 31
 prope aequatum *fig.* 178, 1
 Propontis 210, 29 *sq.* 224, 22.
 226, 22
 proportio = analogia 75, 10
 proportio numerorum 291, 20
 sq.
 propositio 186, 17 *sq.*
 propria 167, 15
 a proprio argumenta 189, 9
 proprium *definitur* 104, 24 *sq.*
 158, 23
 proruptio undarum 210, 11
 Proserpina 23, 11
 Luna 45, 3
 prosiciae 5, 17
 prosodiaci numeri 372, 19
 Prote 216, 33
 Prudentia 37, 32
 Prusias *civitas* 238, 3
 PS 61, 2
 psaltae 346, 29
 Psylli 231, 18
 Ptolemaeus 62, 13. 175, 14.
 202, 7. 302, 6. 310, 3
 Ptolemaida 231, 24
 Ptolemais 232, 4. 235, 14
 pubeda 13, 17. 340, 2
 publici dei 18, 23
 Pudicitia 41, 32. (24, 5)
 puer aratri 48, 30
 piceus 257, 8
 Punica nomina 77, 32
 puniceus fulgor 21, 25
 Punicum imperium 209, 12
 punctum 246, 25 *et* 27. 247,
 23. 364, 18
 Pupput 231, 9
 purgatio 150, 15 *sq.*

- purpureus 31, 4. 52, 25. 341, 15
 Pygmaei 241, 8
 Pylii 216, 11
 pyramis 253, 8 *et* 12
 Pyrenaei 207, 12
 Pyrenaeus 211, 15. 212, 19 *et*
 22 *et* 25
 pyrrhichius (172, 18) 173, 1 *sq.*
 365, 20. 369, 19. 372, 20
 Pyriphlegethon 45, 19. 49, 8
 Pyrois 49, 7. 315, 22. 329, 14
 pyropus 22, 27
 Pythagoras 36, 2. 51, 23. 205,
 24. 257, 9. 296, 11. 328, 21.
 346, 21 *uid. etiam* Samius
 Pythagorae deieratio 29, 13
 Pythagorei 346, 17
 Pytheas Massiliensis 201, 20
 Pythius Apollo 5, 25. 9, 16.
 Q 60, 31. 62, 15. 88, 19. 63,
 7 *et* 32
 quadrangulum 271, 16 *et* 22
 quadrati numeri 266, 5 *et* 13
 quadratum 271, 14 *sq.*
 quadratus numerus 260, 4
 deus 260, 5
 Mercurius 29, 11
 quadrifida 360, 9
 quadriga elementarum 48, 24
 quadrilaterum 248, 24
 quadriplicatio 268, 24
 quadrisemus 368, 19 *sq.*
 quaesitum 175, 1
 quaestio finita 142, 24 *sq.*
 (= $\delta\pi\theta\epsilon\varsigma\varsigma\varsigma$) infinita
 142, 27 *sq.*
 de scripto 152, 27 *sq.*
 scriptionalis 152, 15
 finitiua *de scripti*
 ambiguitate 153, 9
 quaestionum duplex species
 143, 29 *sq.*
 genera 190, 22
 sq.
 quaestiunculae incidentes 187,
 26
 quale sit 144, 9
 qualitas 109, 22 *sq.* 144, 9.
 147, 19. 148, 18 *sq.*
 168, 1
 absoluta 149, 4
 assumptiua 149, 5
 assumptiuae partes
 149, 12 *sq.*
 de actione 148, 24 *sq.*
 de re 148, 20 *sq.*
 iuridicalis 148, 31 *sq.*
 negotialis 149, 1 *sq.*
 153, 25 *sq.*
 = status incidentes
 150, 31 *sq.*
 a qualitate argumenta 190, 1
 qualitates passibiles 112, 3
 qualitatum species 111, 25 *sq.*
 quantitas 109, 26 *sq.*
 discreta 113, 20
 continua 113, 20 *sq.*
 a quantitate argumenta 190, 1
 quaternio 277, 22 *sq.* 283,
 25 *sq.* 294, 9 *sq.* 295, 19
 que 67, 26
 qui 58, 6
 longum 72, 22
 quis 58, 5
 quod sit 144, 8
 quinaria symphonia 351, 7
 quinarius numerus 260, 6 *sq.*
 265 21 *sq.*
 quinta substantia 302, 23
 Quintiana 187, 29
 P. Quintius 187, 18
 Quirinalis eques 140, 3
 Quirinus 17, 25. 18, 9
 Quirites 62, 18
 R 60, 21 *et* 34. 61, 16 *sq.*
 62, 2 *et* 12 *et* 24. 63, 33.
 67, 16
 semiuocalis 60, 21. 67, 16
 littera terminata nomina
 74, 2. 80, 5
 eius pronuntiatio 63, 33
 rabulatio 196, 1
 radii Solis duodecim 48, 20
 rariora diastemata 357, 20 *sq.*
 ratio 157, 9

- ratio: eius infirmatio 157, 9
 membrorum in numeris
 273, 9 *sq.* 274, 27 *sq.*
 ratiocinatio 128, 28
 eius formae 134,
 20 *sq.*
 rationabilia diastemata 357, 11
 rationales status 151, 32.
 184, 3
 rationes 272, 21 *sq.* 273, 26
 a re argumenta 189, 5
 Reatinus ager 214, 27
 reciprocum dotis 333, 9
 recisionis momenta 364, 17
 recordatiua species 89, 26 *sq.*
 recta modulatio 360, 5 *sq.*
 redditio *fig.* 179, 5
 redimiculi aenigma 40, 30
 redimitus puer 24, 28
 reduplicatio *fig.* 178, 26
 reges coniuges *Iuppiter et Iuno*
 16, 33
 regina Memphitica *Isis* 3, 5
 regiones decem 204, 3
 Regulus 140, 21
 rei 83, 7
 relatio 149, 14 *sq.* *fig.* 179, 9
 relatiua qualitas 147, 28
 ratio 157, 24
 relativium 109, 28. 114, 16 *sq.*
 remissio 354, 2
 remotio 149, 18 *sq.*
 repensatrix 335, 17
 repetitio *fig.* 178, 20
 replicatio numerorum 273, 8 *sq.*
 reprehensionis praecepta 190,
 15 *sq.*
 a repugnantibus argumenta
 157, 22. 161, 16 *sq.*
 res dubia 158, 1
 resolutio *uid.* solutio
 retrogradatio 328, 13
 reuertens modulatio 360, 6 *sq.*
 reuolutio 346, 9
 Regini 215, 17
 Rhegium 214, 18
 Rhenus 213, 2
 Rhodanus 213, 9. 216, 21
 Rhodope 220, 22. 223, 15
 Rhodus 208, 4
 Rhoebus 116, 5
 Rhetorica 138, 1 *adnot.* 142, 10.
 193, 24 *adnot.*
 eius officium 142, 17
 finis 142, 18
 materies 142, 21
 officii partes 143,
 14 *sq.*
 rhythmi 363, 9 *sq.*
 incompositi 371, 24 *sq.*
 per coniunctionem 372,
 5
 per periodon copulati
 decem et octo 371, 13
 rhythmica genera 366, 7 *sq.*
 rhythmice 363, 25
 rhythmizomenon 363, 18 *sq.*
 rhythmode tempora 365, 7
 rhythmoides 364, 8 *et* 10
 rhythmopoeia 373, 24
 rhythmus 374, 2
 ricinium 4, 9
 rien 79, 19
 Ripaei montes 227, 22. 228,
 10. 236, 11. 326, 9
 Riphaei *uid.* *supra*
 risus homini proprius 104, 26
 107, 17. 125, 30. 158, 24
 Louis 8, 30
 Roma 110, 4. 207, 12. 213, 20.
 213, 25
 Romana uox 67, 17
 Romanus passim
 Romuleus 26, 27. 54, 31. 56,
 17. 57, 26. 101, 4. 101, 12.
 139, 14. 140, 24. 141, 2.
 196, 12. 198, 26. 200, 1
 Rosciana 142, 26
 Roscius 142, 27. 144, 8. 155,
 23
 rotunda tempora 365, 9
 rotunditas terrae 208, 18
 Rubrum mare 234, 8 *sq.* 242,
 26. 243, 11
 Rullus 179, 19 *sq.*
 rupe Parnasia 6, 2

- rupes Aegyptia 99, 34
 ruricola diui 332, 16
 Rusgoniae 230, 9
 Ruspae 231, 10
 Rusucurus 230, 9
 S 60, 22, 61, 19, 62, 13, 63,
 34, 64, 2, 69, 16
 an littera sit *quaeritur* 60, 28
 syllabam communem reddit
 69, 16 *sq.*
 pronuntiatio 63, 34
 terminatarum uerbi perso-
 narum quantitas 73, 12 *sq.*
 in fine 60, 35
 Sabaei 35, 12
 Sabrata 231, 10
 sacramenta nuptialia 32, 8
 sacrilegium 148, 11 *sq.*
 sacrum promunturium 206, 19
 sacsa 61, 3
 Sagaris 237, 20, 238, 7
 Sagitta 307, 2, 308, 2, 309, 27,
 311, 11, 312, 4
 sagittarius 311, 25, 313, 4.
 314, 17, 315, 7, 321, 13
 sagittarius Apollo 6, 31
 Saldae 230, 9
 Sallentini 214, 12
 Sallustius 59, 28, 65, 26, 67, 5
 saltatio brachiorum 266, 1
 Salus 17, 23
 Saluator 168, 3
 Samaria 235, 5
 sambuci 346, 29
 Samius (Pythagoras) 28, 23.
 51, 23, 328, 21
 Samothrace 226, 12
 Samus 208, 5
 Sancus 18, 19
 Sandaliotes 217, 17
 Sardinia 207, 4, 214, 23, 217,
 13 *et 15.* 230, 18
 Sardus 217, 16
 Sarmatae 207, 20, 227, 13.
 224, 10
 Sarmatia 228, 5
 Sarpedon 236, 13
 Satura 2, 9, 195, 21, 298, 28,
 299, 12, 300, 6 *sq. et 21*
 miscilla 374, 11
 Saturni cursus et ortus *cit.*
 330, 7 *sq.*
 Saturnia 256, 11
 falk 193, 19
 Saturninus 144, 9
 Saturnius circulus 12, 20
 Saturnus 8, 32, 18, 22, 215, 22,
 138, 17
 deorum creator 49, 20
 senior 3, 3
 eius circulus 314,
 23 *sq.*
 eius falk 138, 16,
 193, 19
 mansio 18, 22
 coniunx 21, 15
 gressu tardus 21, 70
 Latii conditor 215, 22
 stella 315, 21, 316, 4 *et*
 14, 317, 13, 318,
 1 *sq.* 321, 6
 Satyri 45, 25, 229, 25, 233, 2
 Satyrus 298, 23, 299, 6
 saxum fidicinans 348, 20
 scalprum 55, 3
 scaphia 202, 1
 Scauriana 143, 6
 Scaurus 60, 31, 155, 25
 schema 97, 20, 364, 22
 schemata 246, 22, 250, 16 *sq.*
 364, 4
 ergastica 249, 18 *sq.*
 plana 249, 11
 apodictica 249, 19
 sq.
 scholicum axioma 98, 9
 P. Scipio 162, 19
 Scipio Africanus 163, 13
 Scipiones 211, 12
 Seironia saxa 222, 9
 scopae 301, 27
 Scorpio 308, 20, 324, 17, 311,
 19, 330, 11
 Scorpions 307, 2, 310, 8 *et 10.*
 313, 2, 321, 13

- scriptionalis quaestio 152, 15
 ascripto argumentum 163, 9 *sq.*
 de scripto quaestio ('quae dicuntur syllogismus') 152, 27
 scriptura 146, 29. 151, 33. 163, 7
 serobis 83, 12
 Scylla 215, 13
 Scyllaeum 215, 12
 mare 339, 25
 Scytha 224, 10
 Scythia 200, 11. 238, 21. 228, 5
 Scythica plaga 208, 25
 Scythici montes 240, 22
 Scythicum litus 227, 12
 Scythicus *Caucasus* 236, 15
 oceanus 228, 17.
 240, 5
 sinus 227, 2
 Scythis 240, 5
 scythis gemma 20, 3. 22, 11
 sectio 253, 12
 secundae beatitatis numina
 43, 4
 Secundanus Iuppiter 17, 28
 Pales 18, 10
 secundi numeri 268, 11
 Securus Melior Felix 27, 6
 sedecim caeli partes 17, 20
 Seditio 17, 31
 musica sedatur 347, 21
 segetes laetae 108, 5
 luxuriant 168, 15
 seiunctio 191, 12
 Seleucia 235, 1 *et* 23. 243, 21
 Seleucus 209, 3. 239, 19
 semanticus unde dictus 371, 19
 semanticus trochaeus 370, 6
 semenstres dies 228, 4
 semicirculus 249, 12
 semidei 44, 1. 338, 28
 semina rerum 1, 5
 Semiramis 239, 2
 semiutocales 63, 6
 semones 44, 1
 Semproniae leges 160, 11
 senarius *numerus* 260, 21 *sq.*
 senatus consultum deorum 16,
 31. 26, 32. 195, 27
 senio 280, 7. 291, 11
 sensus quinque 260, 16
 sententia scripturae 152, 16
 separatarum tetrachordum et
 soni 361, 4 *sq.*
 sepius 55, 6
 septenarius *numerus* 29, 27, 16,
 23. 262, 7 *sq.*
 septem triones 299, 21
 septentrio 205, 21
 septentrionalis circulus 304,
 4 *sq.* 305, 24 *sq.*
 septentriones 241, 25. 309, 20
 septimani partus 263, 6
 septimo radiati dei 50, 26
 Serapis 48, 28
 Seres sericum 240, 9
 sermocinatio 183, 22
 sermonis uitia 97, 18 *sq.*
 sero 57, 2
 serpens caudam deuorans 21,
 12
 cantu rumpitur 348, 13
 serpentibus habitantur deser-
 ta Syrtis 231, 17
 Caspiae portae
 239, 10
 uescuntur Trog-
 dytae 232, 21
 serpens 309, 15. 311, 3 *et* 8
 serpentarius 312, 14 *uid. etiam*
 Ophiuchus
 sertum dominandi 23, 5
 Seruius Nobilis 201, 2
 sesquialterae iuncturae 6, 19
 Sestos 225, 3
 Sethus *pro* Zetho 62, 28
 sexis 85, 8 [278, 2]
 sibi 72, 25
 Sibyllae 5, 22. 44, 19
 Sicania Sicanus 218, 5 *sq.*
 Sicca 230, 15
 Sicilia 146, 19. 160, 1. 164, 10,
 201, 3. 207, 4. 214, 24. 215,
 17. 218, 5 *et* 19. 219, 7. 230,
 19. 326, 3
 Sieuli 162, 12. 164, 11
 Sieulum fretum 219, 2

- sidera 303, 25, 58, 11
 flammatia 43, 28
 eorum cursus 43, 8
 sidera inerrantia 309, 10 *sq.*
 siderei cursus 32, 25, 301, 11
 siderum ortus et occasus 312,
 26 *sq.*
 Sigas 230, 6
 Sigeum 208, 5, 225, 5
 sigma iacens 360, 23
 signifer circulus 305, 7 *sq.*
 308, 9 *sq. uid.* Zodiacus
 signum 246, 14 *et* 26, 253,
 17 *sq.* 266, 3
 sil 60, 4
 Silenus 297, 2, 300, 14
 Siluanus 138, 12, 193, 19, 338,
 29
 siluicolae diui 257, 6
 silua Apollinis 6, 26
 Siluani 45, 25
 siluri pisces 244, 13
 simile casibus *fig.* 178, 4
 a simili argumenta 157, 20, 160,
 12 *sq.* 189, 12 *sq.*
 simili modo determinatum *fig.*
 178, 8
 Simonides 181, 16
 simplicia tempora 365, 14
 simulacrum animae 41, 9
 simulatio 174, 13
 sinapi 76, 13
 singularitas 268, 14 *sq.* 281,
 25 *sq.* 291, 5 *sq.*
 singuli 96, 26 *sq.*
 singulus 96, 25
 Sinonia 217, 9
 Sipylus 237, 12
 siquis 58, 5
 Siren 60, 20, 216, 6, 218, 3
 Sirenarum scopuli 215, 14
 Sirius 29, 13
 sistra Niliaca 46, 11
 Sithonia gens 224, 11
 sitis 83, 18
 situs 102, 9, 110, 9, 117, 20
 partium 113, 23
 smaragdineus 19, 23
 smaragdus 22, 10
 Sminthius 60, 8
 Smyrna 237, 12
 Smyrnæi campi 237, 13
 soccus 33, 27
 Socrates 100, 2
 Sogdiani 239, 22
 Sol 12, 22, 13, 5, 18, 8, 21, 24,
 31, 5, 48, 19, 313, 19,
 314, 14 *sq.* 315, 4 *sq. et* 12,
 315, 23, 316, 4 *et* 25 *sq.*
 317, 8 *sq. et* 18 *sq.* 318,
 9 *sq.* 320, 10 *sq.* 321,
 8 *sq. et* 17 *sq.* 322, 1 *sq.*
 232, 18.
 eius cursus 324, 5 *sq.*
 eius filia Ψυχή 4, 2
 Celeritas 18, 8
 radii 6, 29 insula 242, 21
 motus geminus 324, 5 *sq.*
 obscuratio 323, 4 *sq.*
 solida schemata 253, 3 *sq.*
 solidi numeri 269, 16 *sq.*
 sollers 59, 28
 Soloe 55, 23
 soloecismi 97, 18
 solstitialis dies 313, 30 *sq.*
 circulus 304, 6 *sq.*
 306, 6 *sq.*
 solstitium 304, 7
 solus 85, 1 *sq.*
 solutum *figura* 180, 7
 somnia 43, 5
 somnus 163, 19
 soni 349, 2 *et* 14 *sq.* 353, 18 *sq.*
 363, 6, 374, 3
 quot sint 354, 9
 sonorum diuersitates 356, 21 *sq.*
 sonus 364, 20 = accent. 68, 14
 sonus diuisarum 355, 21
 Sophene 234, 19
 Sophia 3, 21, 4, 15, 10, 27
 sophismata 136, 26
 stoica 98, 14
 sordida uerba 167, 21
 sorites 34, 11, 136, 28
 sors 24, 11
 Sosantii 140, 21

- soter 168, 3
 spatia circulorum 305, 23 *sq.*
 spatiorum perceptio 356, 23
 spatium 364, 20
 a specie argumenta 189, 7
 vel forma argumenta
 157, 20. 160, 5 *sq.*
 species *definitur* 158, 16
 species quattuor 268, 8
 species *sive* formae 103, 21 *sq.*
 spectativa 56, 30
 specula 77, 6
 speculum Sophiae 4, 14
 spēci 83, 7
 spes 165, 22 *sq.*
 sphaera 197, 16. 253, 9 *sq.*
 Archimedis 51, 21.
 198, 7
 mundi imago 20, 29
 caelestis 49, 29. 50, 10
 solida 196, 27
 sphaera aenea 303, 9
 sphaera 253, 9 *et* 14
 sphaerae 264, 20
 sphaerarum concentus 6, 25.
 12, 15. 46, 6. 340, 19
 Sperchium promunturium 224,
 13
 Sphenis frons 206, 18
 spissa diastemata 357, 19 *sq.*
 spissus sonus 355, 29 *sq.*
 spondei 368, 4
 spondeus (172, 19). 172, 27 *sq.*
 347, 24. 369, 6 maior 369, 7
 Sporades 226, 9
 stadium 206, 4
 stantes soni 356, 6
 statarii soni 356, 9
 status incidentes 144, 1 *sq.*
 147, 13 *sq.* 151, 15 *sq.*
 150, 31 *sq.*
 legales (= incidentes)
 153, 17
 a quibus causa nascitur
 (=principales=constitutions) 153, 18 *sq.*
 principales 143, 30 *sq.*
 144, 6 *sq.*
- status quo modo inueniantur
 153, 28 *sq.* 154, 24 *sq.*
 quot sint 147, 4 *sq.*
 stelae deorum stemmata continentes 39, 26
 stellae 303, 24
 stemmata deorum 39, 26
 sterceratus *apud ueteres* 85,
 21
 stercus senatus 168, 26
 Stichades 216, 22
 Stilbon 12, 1. 315, 23. 327,
 14 *et* 20
 stilus 202, 2
 ad scribendum 19, 13
 Stimula 331, 19
 [Stipa insula 217, 4]
 Stoica sophismata 98, 9
 Stoici 35, 10
 Strongyle 219, 10
 Strymon 223, 14. 224, 4. 339,
 10
 Suada 331, 18
 Juno 2, 26 [13, 25]
 sua rebus uerba *sunt* 108, 1 *sq.*
 subdimidius 274, 18 *sq.*
 subiectiua proloquii pars 102,
 13. 123, 20. 130, 3
 particula 125, 14
 subiectiuus modus 87, 34
 subiectum *definitur* 108, 31 *sq.*
 de subiecto 109, 3 *sq.* in
 subiecto 109, 8 *sq.*
 submedia 361, 10
 subprincipalis 354, 17. 362,
 11
 mediarum 350,
 3. 354, 28.
 359, 7.
 principalium
 349, 19. 359,
 3.
 subquartus 274, 19 *sq.*
 substantia 102, 7 *sq.* 108, 31 *sq.*
 116, 2 *sq.*
 prima *definitur* 109,
 17 *sq.*
 secunda 109, 18 *sq.*
 30*

- subtertius 274, 19 *sq.*
 succentus 6, 19 *et* 25
 Suliense promunturium 217, 23
 Summanes 45, 12
 Summanus 45, 2
 sumptum 102, 24. 128, 11
 superdimidius 274, 10 *et* 13
 superficies 246, 17 *et* 26. 247, 6 *sq.*
 (superparticularis numerus 274, 9)
 (superpartiens numerus 274, 27)
 superquartus 274, 11 *sq.*
 supertertius 274, 11 *sq.*
 surdis tuba medetur 347, 28
 Surrentum 217, 11
 Sulla 160, 11
 Susa 242, 5
 Susia Diana 242, 5
 Sybaritae 347, 11
 Syene 202, 6. 245, 1
 syllaba 64, 29 *sq.* 364, 20
 syllabarum quantitas 68, 20 *sq.*
 iunctura 64, 32
 syllogismus (= de scripto
 quaestio) 102, 25. 128, 28.
 152, 27
 Symbolice 334, 2
 Symmachia 44, 22
 symperasma 102, 25. 129, 11.
 250, 19
 symphonia 347, 18
 perfecta 355, 16
 symphoniae tres 29, 3 *et* 16.
 350, 22 *sq.*
 Symplegades 239, 13
 synaloephe 65, 13
 syneches proceleusmaticus
 368, 10
 synonymia 179, 24
 ?synnum 44, 7. 62, 14
 Syria 206, 25. 234, 15. 235, 6 *et*
 16 *et* 19 *et* 21. 236, 3. 238, 21
 syrma rhetoricum 34, 8
 Syrites 231, 14
 Syrtis 232, 1 *et* 5
 minor 231, 11. 231, 15.
 maior 231, 16 *sq.*
- Syrus quidam 41, 9. 46, 13
 systaltici tropi 373, 25
 sistema 356, 25. 363, 5
 sistema diapason 355, 20
 sistema quid sit 358, 23 *sq.*
 quot sint 358, 26 *sq.*
 per sistema transitus 362, 10
 syzygiae 372, 22
 T 60, 35. 61, 21. 62, 13 *et* 30.
 63, 25
 T terminata nom. 71, 13; uerbi
 pers. quantitas 73, 20
 Tabraca 230, 16
 tabulae 162, 8 *et* 11. 190, 9
 nuptiales 52, 15
 Tacape 231, 10
 Taenarus 207, 3
 Tages 44, 7. 213, 23
 Tagus 211, 19. 326, 5
 Tanais 208, 7. 210, 26. 240, 2.
 339, 11
 Tanaquil 60, 3. 70, 13. § 294
 Taprobane 241, 18
 Tapsus 231, 10
 Tarraco 212, 21
 Tarragonensis conuent. 212, 10
 Tarragonensis *urbs* 211, 11
 Tartarea claustra 20, 26
 nox 27, 7
 Tartarei recessus 10, 8
 Tartarus 15, 13. 36, 13
 tasis 353, 22
 Taurica 228, 5
 Taurominium 218, 22
 Taurus 152, 5. 234, 19. 236, 9.
 238, 19. 312, 11. 306,
 22. 313, 14. 324, 17.
 stella 335, 4
 Caucasius 243, 11
 tautologia 179, 27
 Telmesus 236, 17
 Tellurus 18, 6
 tellus *uid.* terra
 centron mundi 317, 2
 eccentros 325, 4. 329, 15
 eccentros orbium plane-
 tarum 317, 1 *sq.*
 Tellus 12, 11. 19, 24

- tellustres diui 257, 6
telum 58, 10. 153, 14
Temperantia 38, 2
temperatio 14, 2
temperiem dat Sol 48, 14
tempora anni quattuor 22, 16 *sq.*
tempora ortuum occasuumque
312, 16 *sq.*
in rhythmicis 364, 16 *sq.*
a tempore argumenta 189, 5
temporis *quid sit* 110, 5. 117,
25
Tenae 231, 10
Tenedos 225, 6
Tenedus 208, 5
tenor 155, 29
tenuatum metallum 340, 7
ter 73, 25
Terentia 65, 9
Terentius 179, 2 *uid.* Varro
terminus 247, 19
ternarius numerus 28, 3. 259, 8
Terpsichore 12, 23. 35, 5
Terpsis 338, 18
Terra Vulcani filia 18, 6
hera (44, 27) *cf.* tellus
terra *circumnavigabilis* 208,
18 *sq.*
solaris circuli eccentros
314, 29
inmobilis 202, 14
media 197, 21. 202, 13
302, 13 *sq.*
terrae circuitus 205, 26 *sq.*
longitudo 206, 12 *sq.*
318, 5 *sq.*
circulus 201, 23 *sq.*
dimensio 244, 18 *sq.*
diuisio 209, 23 *sq.*
forma 199, 11 *sq.*
latitudo 207, 17 *sq.*
longitude 206, 12
locus 201, 22. 202, 12 *sq.*
partes (zonae) 203, 15 *sq.*
rotunditas 208, 18
Terracina 215, 16
terrea uis 40, 26
terreus ortus 26, 10
tertia diuisarum 361, 22
excellentium 359, 7
tessera 271, 13 *et* 17. 294,
26 *sq.*
testamentum 163, 11
testimonia 157, 14. 163, 14.
190, 10
testudines 242, 19
tetartemoria 349, 3
diesis 360, 14
tetrachordon 340, 19. 360, 27 *sq.*
352, 6 *sq.* 354, 12 *sq.* 355,
1 *sq.* 362, 1 *genera* 354, 11
tetrachordum excellentium
355, 23
tetragonum 247, 29 *sq.* 248, 15
tetraplaesi ratio 358, 19
tetrapleura 249, 2
tetras 259, 23 *sq.* 265, 21
tetrasemus 367, 12 *et* 22 *et* 27
368, 6. 370, 1
Teutrania cinitas 237, 17
Teutrania 237, 16
Thales 51, 22. 348, 2
Thalia 12, 28. 36, 17
Thaumantias Iris 20, 6
Thebae 26, 17. 44, 12. 339, 20
Themis 46, 33
Theode 244, 9
Theodorus Byzantius 186, 3
Theophrastus 346, 17. 347, 29
theoremata 254, 5
theoremata 57, 5. 250, 24 *sq.*
Therasia 219, 9
[Thermacides 277, 11]
Theseus 71, 22
thesis 364, 4. 365, 17. 367, 1
Thessalia 220, 16. 222, 16 *et*
18. 222, 22. 223, 2. 226, 4
Thraces 220, 22
Thracia 220, 17. 223, 14. 224,
18. 227, 3. 237, 20. 326, 6
Thracium latus 227, 5
Thracius limes 223, 11
Thracius (*Orpheus*) 348, 6
Thrax 339, 4
Threicium carmen 33, 7
thripes deorum 45, 15

- Thucydides 218, 5
 Thyle 201, 19. 208, 11
 Tiberiana ostia 213, 24
 Tiberina ostia 217, 8
 Tiberius *uid.* Gracchus
 Tiberis 83, 17
 tibi 72, 25
 tibia 338, 30. 346, 24. 347, 6.
 347, 29. 348, 18
 tibicina 79, 15
 tibicines 347, 11 *et* 24
 Tibur 215, 5
 Tigris 234, 19. 236, 1. 243, 10
 Timaeus 296, 12
 Tingi 229, 10
 Tingitana prouincia 230, 4
 Tisias 140, 27
 Titan 70, 17. 197, 28
 Tlepolemus 62, 23
 Tmolus 62, 23. 237, 9
 Tonans (Iuppiter) 5, 6. 11, 16.
 13, 9 *et* 16. 17, 3 *et* 9. 19, 11.
 23, 16. 34, 22. 36, 11 *et* 22.
 54, 10. 136, 30. 138, 18. 194,
 5. 256, 15. 337, 1. 345, 18
 tonat orator 139, 7. 141, 30
 toni 360, 19 *sq.*
 toniae *nota tetrachord.* 360, 13
 toteuma 58, 20
 per tonum transitus *in musicis*
 362, 13
 tonus 349, 1 *sq.* == accent. 68, 14
 a toto argumenta 189, 6
 totum *definitur* 105, 21 *sq.*
 totus 85, 1 *sq.*
 trabeatus 139, 33
 tractatus 158, 33
 negotii 154, 6
 tractus materiae 352, 19
 tragica modulatio 362, 21
 transactio 163, 11
 transaustrinus 205, 12
 transfusio elementorum 263, 2
 transitus modularium 362, 7
 translata uerba 168, 11 *sq.*
 translatio 145, 11. 148, 29
 translatum 167, 14. 168, 11
 transmotio (*μετάστασις*) 175, 19
 transuersi ortus 312, 17
 tressis 85, 8
 triangulares amfractus 196, 19
 numeri 271, 6 *sq.*
 triangulum 271, 14
 triangulus ignis 194, 15
 trias 265, 20. 259, 8 *sq.*
 tribunos appellare num seruo
 liceat 145, 9
 trigarium 259, 22. 334, 11
 trigonum 247, 29 *sq.*
 aequilaterum 254, 3
 trigonus accentus 33, 19
 Trinacria 198, 6. 218, 6
 Triones 200, 16. 299, 21
 triplasia ratio 358, 16
 triplicatio 29, 2. 268, 16
 Triptolemus 44, 13
 triptota nomina 80, 12
 tripudia hymeneia 38, 27
 tripus 334, 5 *et* 9
 trisemus 367, 2
 trisulcae lucis fulgor 334, 21.
 trisyllaba 66, 19 *sq.*
 in clausulis 173, 19 *sq.*
 tritemoria 349, 8
 diesis 360, 16
 Tritonia 4, 8. 16, 32, 255, 12.
 262, 9
 Tritonida 100, 7. 333, 17. 346,
 24
 Tritonis 256, 30. 336, 22.
 337, 27
 triumfo 88, 16
 Troas 237, 6. 237, 16
 a trochaeo bacchius 370, 10 *sq.*
 trochaeus 172, 13. 173, 3 *sq.*
 369, 29. 370, 17.
 373, 7. 372, 21
 ab iambo 370, 18
 medius 372, 10
 semanticus 370, 6
 unde dictus 371, 17
 trochaeides 373, 6
 Trogodytae 200, 9. 227, 14.
 232, 20. 243, 24
 Troia 62, 24. 69, 1 *et* 6

- Troiani 160, 12 Sibylla 44, 22
 Troianum secretum 31, 19
 tropi 97, 20. 249, 20 *sq.*
 in musica 354, 9. 362,
 28 *sq.* 373, 23
 quindecim 351, 18 *sq.*
- tropica mela 362, 26
tu longum 72, 21
 tuba 347, 12. 347, 28
 Tubnsubtus 230, 10
 Tulliana castra 193, 21
 turbo 77, 2
 turpis forma materiae 184, 31
 turris 83, 17
 tussis 83, 18
 tutela 58, 7
 tutelator genius 43, 18
 tutor 58, 7
 Tyche 24, 12
 Tydeus 221, 9
 Tyle 229, 4
 tympanum Cybeleium 46, 12
 in manu Iunonis
 20, 13
 eius bombus 38, 30
- Typhon 48, 29
 tyranni interfactio 145, 2.
 153, 3
 Tyrida oppidum 224, 14
 V 59, 25. 61, 1 *et* 6. 62, 17 *sq.*
 64, 1
 V littera finita nomina 70, 10
 V terminorum uerborum
 quantitas 73, 10
 transitus in alias uoc. 58,
 1 *sq.*
 cum aliis sociata 59, 2
- uagi soni 356, 10
 Valitudo 18, 17
 M. Terentius Varro 101, 10 *et*
 14. 171, 2. 196, 12. 214, 23.
 227, 7 (303, 24) 348, 17
- Varus 213, 6
 uas quo modo declin. 79, 9 *sq.*
 uasa horoscopa 201, 9
 uaticinia 43, 5
 ubera Iunonis 8, 34
- ubi 58, 6
 in Dialectica 117, 25. 142,
 22
- ue 67, 25
 Vedium 41, 6. 45, 21
 Veientanus 58, 27
 Veionis 18, 23. 45, 22
 Velia 218, 3
 Velonensis ciuitas 229, 9
 uenarum indicia 363, 24
 Veneria 217, 8
 Venerium aurum 12, 24
 Veneris circulus 327, 16. 328,
 20 *sq.*
 oppidum 236, 4
- Veneti 238, 12
 Venus 17, 11. 41, 20. 47, 19 *sq.*
 54, 32. 245, 20 *et* 25. 255, 10
 et 26. 256, 6. 260, 29. 262,
 3. 297, 13. 331, 7. 332, 27.
 337, 9 *et* 18 *uide etiam*
 Aphrodite Paphie
- Venus *stella* 317, 16 *et* 22 *sq.*
 315, 22. 316, 29
- uer 22, 6. 325, 14
 eius deus 12, 12
- Veris fructus 18, 14
 uerba ad duas coniugationes
 pertinentia 95, 26
 uerba singulis casibus iun-
 guntur 85, 29 *sq.*
 sua et aliena 108, 1 *et*
 11
 noua facere 117, 3
- uerborum quantitas 72, 33 *sq.*
 exoletorum usus 167,
 18
 genera 87, 14
 modi 87, 28
 nouatio 167, 27
- Vergiliae 241, 26
 Vergilius 51, 19. 167, 25 *cf.*
 etiam Mantuanus uates *et*
 index auctorum
- ueritas ex non existentibus
 50, 29
- uernum tempus 325, 14

- Verres 146, 16. 150, 7. 162, 13.
 165, 7. 166, 23. 179, 10 *sq.*
 Verrinae 155, 25. 176, 22.
 uersiculi euitandi 170, 22 *sq.*
 uersus numerorum 264, 24.
 265, 19
 uerna 77, 6
 uertex cum petaso 47, 3
 Vesper 200, 3. 329, 7
 Vesperugo 329, 7
 Vesta 17, 11. 21, 20. 46, 1.
 deorum nutrix 52, 5
 Vesulus 215, 4
 uetusta uerba 167, 18
 Vibo 218, 4
 Vibonensis ager 215, 7
 uinolentia 163, 20
 uirago 262, 16
 uir fortis 151, 2 *sq.*
 uirga memor 36, 34
 uirgo 58, 8 *cael.* 307, 22. 310,
 9. 311, 10. 312, 26.
 330, 3.
 fontana 50, 27
 uirilis cantilena 362, 16
 uitalia membra 263, 15
 Virtus 4, 33. 5, 7 *et* 14. 6, 24
 et 33. 8, 12 *et* 16. 9, 8. 10,
 19. 11, 22. 12, 3
 uirus 85, 10
 uitia quattuor 260, 3
 uitiligines linguarum 55, 22
 uitium inuentio 44, 11
 VL litteris finita nomina 70,
 13
 Vlices 156, 23. 211, 20. 216,
 8. 218, 4. 225, 11
 ultima coniunctarum 350, 7.
 355, 12. 361, 21
 syll. cum accentu 67, 18
 ultima *excellentium* 359, 10
 ultramundanus pater 48, 10
 umbilicus 193, 11
 Italiae 214, 27
 umbra lunae 318, 9
 terrae 196, 30
 Veneris 329, 8
 Vmbracius mons 31, 15
 Vmbri 213, 24
 uniuersale 102, 20
 proloquium 124, 17
 sq.
 uniuocum *quid sit* 107, 24 *sq.*
 unus 85, 1 *sq.*
 Vnxia Iuno 42, 10
 VO litteris terminata uerba
 92, 19
 uocales 57, 12 *sq.* sex 63, 6
 uocatiui pluralis quantitas 72,
 4 *sq.*
 uocatiui singularis quantitas
 71, 23 *sq.*
 uocatiui singularis pronomi-
 num quantitas 72,
 26
 uocatiuus 71, 23 *sq.*
 in i 84, 12 *sq.*
 uoces 57, 21
 uolo 58, 8
 Voluptas 245, 11. 255, 1 *et* 18
 et 26. 256, 6. 331, 10. 332,
 15. 338, 21
 uomitio Philologiae 39, 15
 uox 182, 20 *sq.* 353, 5 *sq.*
 VR litteris finita nomina 70, 23
 Vrania 4, 14. 12, 19. 32, 18.
 40, 1.
 Vranie 301, 4
 Vrcitanus finis 211, 11
 Vrgo 217, 6
 urna Adrastiae 19, 5
 urnulae Phoebi 8, 18
 Vrsa minor 307, 32
 VS litteris terminata nomina
 71, 10
 Vtica 231, 2
 utilitatis publicae cultores 18,
 28
 Vulcaniae 219, 9
 Vulcanus 17, 12. 18, 7
 Iouialis 17, 5
 Lemnius 4, 17
 Terrae pater 18, 6
 uulgus deorum 17, 25. 138, 5
 uulnera musicae ope curata
 347, 27

- uulnificus Apollo 6, 31
Vulsci 213, 28
uultus 188, 8 *sq.*
X 60, 22. 63, 8. 64, 2. 68, 31
 duplex 60, 22. 61, 4. 63, 8
 in fine uocabuli 86, 8
 pronuntiatio 64, 2
Xanthus 61, 8
Xenocrates 348, 2
Xerxes 223, 17. 226, 18. 226, 24
Ya non nullis reiecta 57, 26
 uocalis 63, 4
 pronuntiatio 64, 3
Ypanis 242, 23
Z Graeca 62, 26
 duplex 62, 30
 dentes mortui imitatur 64, 5
Z 62, 6 *et* 26. 63, 9. 64, 4. 68,
 32. 70, 2
Z syllabas communes reddit
 70, 2
Zacynthos 70, 3
Zeno 51, 27
zeta iacens 360, 23
Zethus 62, 28
Zeugitana regio 230, 17
Zeugma Euphratis 235, 2
Zmyrna 63, 2
Zodiaca hospitia 5, 9
Zodiacus 3, 11. 305, 1. 305,
 7 *sq.* 308, 9 *sq.* 310,
 6. 321, 30. 327, 10
 tractus 17, 18
Zonae 264, 19
 terrae 203, 15 *sq.*

INDEX GRAECVS IN MARTIANVM

- ἀγαθοὶ καὶ κακοὶ δαιμονες
45, 11
ἀγωγή 360, 2. 364, 12
δεῖζως 40, 31
Ἄθηνη 194, 24
ἀκερεκόμης 9, 11
ἀκρονύκτιος ortus 328, 4
ἄλογος 251, 9 *et* 12 *et* 15 *et*
19 *et* 20. 252, 2—15
ἀμφιβολία 152, 3
ἀμφίκυρτος 262, 20. 320, 26
[ἀμφίπλευρος 248, 23]
ἀναβιβάζων σύνδεσμος 324, 2
ἀναγκαία quaestio 191, 3
ἀνάγραφος 249, 22. 250, 1
ἀναδίπλωσις 178, 26
ἀναίτιος 140, 12 *sq.* 330, 17
ἀνάκαμπτος 360, 5
ἀνακεφαλαίωσις 192, 9
ἀναλογία 291, 20 *sq.*
ἀνάλογος 251, 11
ἀνάλυσις 191, 10
ἀναστρος 303, 3
ἀνεσις 354, 4
ἀντεζευγμένον 180, 16
ἀντεισαγωγή 175, 12
ἀντιδιήγησις 186, 4
ἀντίθεσις 367, 25
ἀντίθετον 177, 13
ἀντικατηγορία 155, 17
ἀντίποδες 204, 16 *sq.* 325, 16
ἀντιστροφή 179, 12
ἀντίφρασις 108, 22
ἀντίχθονες 204, 10
ἀντοικοι 204, 8 *et* 22
ἀπαθής 43, 2
ἀπαξ καὶ δἰς ἐπίκοινα 50, 28
ἀπ' ἐλάσσονα anapaestus 369, 4
ἀπεργαστικόν 352, 14 *sq.*
ἀποδεικτικός 157, 1. 246, 7.
249, 18 *sq.*
ἀπόδειξις 250, 19
ἀποθέωσις 40, 13. 50, 31
ἀποκατάστασις 264, 26
ἀπὸ μείζονος anapaestus 369, 3
ionicus 372, 23
ἀποστροφή 174, 15
ἀποτομή ἄλογος 252, 10 *sq.*
ἀπτωτον 58, 30
ἀπυκνος 356, 4 *sq.*
ἄρρυθμος 364, 10. 365, 2
ἄρτια 357, 15
ἄρτιάκις ἄρτια *et* περισσά
267, 10 *sq.*
ἀσύμμετρος 251, 23. 252, 1
ἀσύνδετον 180, 7
ἀσύνθετα 357, 9
ἀσώματος 54, 17
ἀφορισμός 191, 12
βαρύπυκνος 355, 28 *sq.*
βόρειος 323, 24
γλαυκῶπις 194, 24
γράμματα 56, 15
γραμματική 56, 14
γραμματιστική 56, 19
γραμματοδιάσκαλος 56, 25
γραμμή 56, 15. 246, 29
δαήμων 43, 22
δαιμονες 42, 24. 43, 21. 45, 11
δείνωσις 192, 19
Δῆλος 71, 9
διάγυιος paeon 372, 1 *et* 6 *et*
13 *sq.*
διαιρεσις 190, 5

- διάμετρος 249, 14
 διά πασῶν 351, 13
 πέντε 351, 7
 τεττάρων 350, 23
 (διανοίας *figurae* 161, 10 *sq.*)
 διαπόρης 174, 20
 διαυρυμός 175, 16
 διάτομος 262, 19. 320, 26
 διάτονος 355, 11. 359, 14
 συνημμένων *citt.* 350,
 6 *sq.*
 διατύπωσίς 175, 7
 διάφωνοι 356, 18
 διεζευγμένον 180, 11
 διεζευγμένων τρίτη *citt.* 350,
 9 *sq.*
 δίεις 351, 2
 διορισμός 250, 18
 δυνάμει σύμμετρος 251, 25
 δυναμένη ἄλογος 252, 8 *sq.*
 δωδεκάεδρος 253, 15
 Ε 58, 23
 ἔγγραφος 249, 22. 250, 3
 ἔτερις μον 1, 6
 εἰδικόν 352, 14 *sq.*
 εἰκοσάεδρος 253, 15
 Είμαρμένη 19, 18
 εἰρομένη λέξις 175, 27
 εἰρωνεία 174, 13
 ἐλάττων ἄλογος 252, 13
 ἔλεος 192, 20
 ἐλικοειδεῖς *lineae* 247, 3 *Luna*
 322, 11
 ἐλλειψις 181, 3
 ἐναρμόνιος 354, 19. 355, 10.
 359, 13
 ἐξαγγελτικόν 352, 14 *sq.*
 ἐπανάληψις 178, 20
 ἐπαναφορά 179, 8
 ἐπιβατός *paeon* 372, 2 *et 7*
 ἐπίκοινα *uid.* ἀπαξ
 ἐπίληψις 373, 19
 ἐπιμερισμός 192, 15. 341, 1
 ἐπιμόρια 272, 18
 ἐπίπεδον 246, 23
 ἐπίτασίς 354, 1
 ἐπιτέταρτος 274, 12
 ἐπίτριτος 274, 11
 ἐπιφάνεια 246, 27. 247, 7
 ἐπτάς 194, 11
 ἔρμηνευτικόν 352, 15
 ἔτερομήκης 248, 17. 271, 9
 ἔτυμολογία 157, 18. 159, 14
 εὐθεῖαι 247, 1
 εὐθύγραμμος 247, 9. 248, 2
 et 5 et 13
 ῆ 58, 23
 ἥθος in musica 357, 1
 ἥμιθεοι 43, 32
 ἥμιδλιος 274, 11
 ἵαμβίζειν 371, 14
 ἵδιότητες 353, 27
 ἵστασις 177, 18
 ἵστος 248, 8
 ἵστηται 249, 9
 ἵστητης 251, 8 *sq.* 272, 22
 κάθετος 247, 17
 καιρὸν γνῶθι 299, 11
 καμπυλόγραμμος 248, 3. 249, 6
 καμπύλη *linea* 247, 3
 καταδιήγησίς 186, 5
 κατ' ἀντίφρασιν 108, 22
 κατασκευή 250, 18
 κηρυκεῖον 100, 5
 κοίμησίς 374, 7
 κόμμα 176, 12
 κρικωτή 303, 9
 τὸ κρινόμενον 151, 15 *sq.*
 κυκλικαὶ *lineae* 247, 2
 κυκλοφορητικόν κῦμα 302, 26
 κῦμα 302, 22
 κώλον 176, 12 *et 28*
 λῆψις 352, 21
 λιχανοειδής 356, 12 *sq.*
 λόγια 5, 19
 μείζων ἄλογος 252, 8
 μελοποΐα 352, 21
 μέση 350, 4
 μέση 252, 2 *et ἐκ δύο μέσων*
 ἄλογος 252, 5 *sq.*
 μεσόπυκνος 355, 29 *sq.*
 μέσων διάτονος 350, 3
 μετάστασίς 175, 19
 μηνοειδής 262, 18. 320, 23
 μικτόν 248, 5. 249, 11
 μίξις 373, 22

μονόκωλος περίοδος 176, 27
 μύρια 265, 30
 νήτη συνημμένων *citt.* 350, 7
 νομικός 362, 24
 νότιος κύνοδος 325, 1
 νοῦς 25, 25. 37, 20. 194, 8
 ζ 61, 3
 οἶκτος 192, 20
 δικτάεδρος 253, 15
 δμαλῶν plenitudo 29, 28
 δμοιολογικά 362, 26
 δμοιόπτωτον 178, 4
 δμοιοτέλευτον 178, 8
 δμόδογος 251, 10 *sq.*
 δμόφωνοι 356, 17
 ἐκ δύο δνομάτων ἄλογος 252,
 3 *sq.*
 ὄνος λύρας 299, 11
 δέξπυκνος 356, 3
 δργανικόν 353, 1
 δρίζων 305, 21. 308, 22
 παιδεία 196, 5
 παλιλογία 178, 17
 πανcέληνος 321, 1
 παράγωγα 168, 8
 παραδιήγησις 186, 4
 παράλειψις 174, 15
 πάραλλαξις 323, 22 *sq.*
 παραμέση 350, 8
 παράμεσος 355, 17
 παρέκβασις 186, 13
 παρεμβολικός 249, 23. 250, 7
 πάρικον 178, 1
 παρονομασία 178, 12
 παρυπάτη ύπατων 349, 19
 μέσων 350, 2
 παρυπατοειδής 356, 12
 περίγραφος 249, 23. 250, 5
 περίοδος 176, 5 *et* 27
 περίπλεω 365, 9 *sq.*
 περισάκις ἄρτιοι *et* περισσοί
 267, 6 *sq.*
 περιφέρεια 247, 22
 πλεονασμός 180, 21
 πληροσέληνος 262, 21
 πλοκή 178, 14. 352, 21
 ποία 365, 27
 ποιότητες 168, 1

πολλαπλάσιος 272, 17
 πολύπλευρος 248, 6
 πολύπτωτον 179, 20
 προδιήγησις 186, 4
 προηγουμένη quaestio 191, 1
 πρόθεσις 250, 18
 προσαπόδοσις 179, 5
 προσευρετικός 249, 24. 250, 10
 προσλαμβανομένη 352, 5
 προσλαμβανόμενος 349, 16.
 358, 28
 προσῳδία 65, 16. 68, 15
 πυθμήν 277, 11
 πύκμα 175, 1
 δητός 251, 14 *sq. et* 17 *et* 20
 δρομβοειδής 248, 21 [*et* 23]
 δρόμbos 248, 18
 σημεῖον 246, 25
 σκαληνός 248, 12
 σπονδαί 369, 21
 στερεόν 246, 24. 253, 4
 στρογγύλα 365, 8
 συζυγία 88, 3. 189, 22. 367,
 16. 372, 5
 συλλογισμός 128, 28
 σύμμετρος 251, 22 *et* 24 *sq.*
 συμπέρασμα 129, 11. 250, 19
 συμπλοκή 179, 16
 σύνθετα 190, 3
 συνημμένων τρίτη *citt.* 350,
 5—7
 σύνδεσμος ἀναβιβάζων 324, 3
 σύνοδος 323, 23 *sq.*
 συνώνυμα 179, 25
 συστατικός 249, 21 *et* 25
 ταπείνωμα ταπεινουμένη *et*
 ύψουμένη Luna 322, 25 *sq.*
 τάσις 358, 23
 ταυτολογία 179, 27
 τέλειοι numeri 269, 25 *sq.*
 τετράπλευρος 248 6 *et* 13
 τετράς 29, 13
 τημηματικός 249, 22 *et* 24
 τραπέζιον 248, 24
 τρίπλευρος 248, 6 *sq.*
 τρίτη 350, 12
 ύμνολογεῖν 2, 3

- ύπάτη ύπάτων 349, 17 μέσων
 * 350, 1
 ύπάτων διάτονος 349, 20
 ύπεπιμερεῖς 272, 19
 ύπεραιόλιος 351, 21
 ύπερδώριος 351, 22
 ύπερβολαίων τρίτη *cett.* 350,
 12 *sq.*
 ύπεριάστιος 351, 20
 ύπερλύδιοε 351, 18
 ύπερτέλειοι numeri 269, 25 *sq.*
 ύπερφρύγιος 351, 22 *sq.*
 ύποαιόλιος 351, 20 *sq.*
 ύποδιήγησις 186, 4
 ύποδώριος 351, 22 *sq.*
 ύπόθεσις 142, 30
 ύποιάστιος 351, 19 *sq.*
 ύποκριτικόν 353, 2
- ύπολύδιος 351, 19 *sq.*
 ύποπολλαπλάσιος 272, 18
 ύποτέλειοι numeri 269, 26 *sq.*
 ύποτέταρτος 274, 19
 ύπότριτος 274, 19
 ύποφρύγιος 351, 21 *sq.*
 ύφημιόλιος 274, 18
 ύψος ύψουμένη *Luna* 322, 23
 ταπεινουμένη 322, 24
 Φιλαίνων 72, 10
 χρῆσις 373, 21
 χρῶμα 359, 14
 χρωματικός 354, 19. 355, 10
 χωρία 253, 2
 Ψ 61, 3
 Ψυχή 4, 4 *et* 31. 10, 28
 ψιδικόν 353, 2

INDEX AVCTORVM

- Attius in Pelopidis 67, 27
Caesaris *Anticato* duabus uoluminibus *conscriptus* 155, 12
Catullus 14, 9. 56, 22
Cicero : libri rhetorici
 Brutus § 303. 183, 20
 de Inuentione 1, 10.
 126, 15. 143, 31
 Orator § 20. 168, 10
 § 93 *sq.* 169, 15
 § 215. 172, 2
 de Oratore III. § 164.
 168, 25
 Topica II, 46. 160, 15
 Orationes
 Caeciniana § 1. 176, 7
 p. Caelio § 80. 165, 24
 in Catil.
 I § 2. 170, 26
 I § 3. 162, 19 *et* 22.
 178, 19
 I § 9. 165, 27
 I § 19. 169, 14
 I § 31. 160, 13
 III § 2. 162, 26
 III § 11. 165, 20
 p. Cluentio § 96. 171, 22
 p. Cornelio II, 1. 174, 23
 p. Deiotaro § 15. 161, 22
 de domo s. § 24. 169, 2
 § 13. 176, 19
 p. Fonteio 4, 8. 179, 14
 p. Ligario § 1. 174, 15
 § 11. 172, 21
 de lege agraria
 II § 22. 179, 18
 II § 86. 180, 13
Cicero : *Miloniana* 151, 18
 § 1. 176, 14
 § 2. 170, 19
 § 10. 169, 20
 ib. 172, 14
 § 54. 175, 9
 § 44. 161, 8
 § 61. 180, 3
 § 72. 176, 3
Mureniana § 25 *sq.* 175,
 18
Philippicae
 I 17. 162, 8
 I 18. 160, 7 *et* 10
 II 55. 160, 12
 II 101. 168, 9
 III 14. 161, 1
in Pisonem § 10. 163, 2
 § 14. 183, 16
 § 20. 169, 5
p. Quintio § 36. 187, 18
p. Roscio Am. § 86. 161, 4
 § 11. 164, 3
 § 72. 173, 23
Scauriana 143, 6
p. Sestio § 19. 183, 16
p. Tullio § 10, 21. 167, 23.
 188, 16
diu. in Caecil. § 2. 164, 9
 § 51. 174, 5
 I § 42. 165, 7
 I § 47. 165, 18
 I, 109. 161, 14
 I, 122. 167, 24
 I, 127. 162, 12
Verrinae II, 8. 159, 31
 II, 26. 162, 1. 179, 10

- Cicero: Verrinae II, 27. 176, 22
 II, 154. 168, 4
 III, 214. 160, 17
 III § 7. 165, 10
 III § 9. 165, 13
 III § 28. 180, 10
 III § 43. 171, 8
 IIII § 29. 170, 14
 IIII § 110. 171, 5
 V § 118. 165, 1
 V § 160. 168, 19
 V § 162. 171, 12
 V § 163. 168, 20
- Philosophica
 Acad. I § 25. 168, 1
 II § 122. 171, 2
- Tuseul. V 29. 168, 10
- Fragm. Or. 34 Or. 161,
 25
 p. 468 Or. (1) 178, 16
 de rege Alex. 3, 4.
 175, 15
 (uulgo fragn. Scaur.)
 177, 16
 incerta 171, 1 *et* 6
 172, 14
 178, 16
- Ennius ann. 63. 17, 11
 ann. 113. 170, 10
 ann. 455. 67, 27
- Homerus II. XI 654. 140, 12
- Horatius carm. I, 4, 4. 168, 8
- ignotus poeta 170, 5
- [Licinius 65, 10]
- Lucanus 8, 576. 83, 12
- Lucilius 65, 9
- Lucretius 65, 10
 II 476. 85, 10
- Martialis II 41. 300, 20
- Sallustius fragm. Hist. lib. III.
 172, 18
- Serenus Sammonicus 171, 26
- Terentianus Maurus 1103. 69,
 17
- Terentius Adelphi I, 1, 30.
 162, 17.
 III, 3, 6. 95, 20
 Andria I, 1, 83. 162,
 24
 I, 1, 115. 160, 23
 V, 4, 31. 171, 16
 Hecyra I, 1, 1. 171,
 20
 Phormio II, 3, 5.
 179, 3
- Vergilius eclog. II, 22. 86, 5
 II 23. 73; 8
 VIII 93. 73, 8
 VIII 11, 94,
 32
- Aeneidos I, 105. 169,
 14
 I, 430. 168, 7
 543. 96, 19
 726. 167, 25
 II, 1. 24, 29
 413. 171, 16
 664. 69, 1 *et* 28
 III, 183. 169, 27
 211. 69, 22
 270. 70, 3
 647. 69, 11
 689. 69, 11
 IIII, 13. 162, 10
 22. 69, 28
 314, 162, 4
 V, 261. 69, 26
 866. 169, 26
 VII, 335. 162, 15
 485. 95, 16
 524. 69, 24
 VIII, 607. 69, 14
 X, 394. 69, 20
 493. 69, 14
 XI, 7. 69, 2
 308. 69, 17
 XII, 36. 168, 7
 181. 69, 7
 572. 69, 20.

INDEX

IN SCHOLIASTEN GERMANICI

- Achilles 410, 22. 419, 4
ἀδυτος 409, 2
Aegiochus 395, 14
Aegipan 407, 9. 409, 13
Aegyptii 408, 9. 408, 21. 409,
 12
 eorum reges quibus
 caerimoniis re-
 gnum ineant 408,
 19 *sq.*
Aegyptus 402, 1. 407, 19. 408,
 15. 408, 18. 400, 15
Aeolus 400, 4
aequinoctialis circulus 390, 20
ἀνρ 380, 5
aer 379, 13
Aeschylus 403, 7. 405, 2
Aescapius 385, 1
Aesculapius 396, 3. 410, 21.
 411, 12. 419, 4 *uid. etiam*
 Aesculapius Asclepius
aestiuus circulus 398, 9
aether 379, 13
Aethiopes 398, 10
Africa 401, 8
Agenor 396, 1
agitator 394, 20. 395, 10 *et 14*
Agitator 395, 18
Aglaosthenes 411, 19
 Naxiacorum au-
 ctor 382, 9
agones 418, 18
αιωπαι 389, 9
Alcyone 397, 14. 404, 8
Alexandria 401, 15
Amalthea 395, 1 *et 6 sq.*
- amaxa 397, 4 *et 7*
Ambrosia 396, 13
Ammon 401, 12 *uid. etiam*
 Hammon
Amphion 390, 10. 414, 14
Amphis comicus 381, 12
Amphitrite 412, 2. 412, 3
Andromeda 398, 10. 398, 22.
 399, 8 *et 20.* 417, 12
anguis 419, 1 *et 7 sq. et 21*
Anguis 385, 6
animae inmortalitas 381, 1
anima hominum similis Joui
 380, 17
annus Aegyptiorum 409, 5
? Aphrodite 422, 6
Apis 408, 21
Apollo 385, 2. 404, 14 *et 16.*
 404, 22. 406, 13 *sq.* 411, 10.
 419, 15. 420, 2
Aquarius 405, 23. 406, 2. 407,
 3. 418, 6
Aquila 411, 16
Aquila 414, 20
(Ara 418, 15 *sq.*)
Ἄρατος 417, 18
Aratus 379, 6. 379, 16 (u. 223).
 380, 6. 382, 14. 399, 22
Arcades 381, 20
Arcadia 381, 8. 393, 22
Areas Callistus filius 381, 12.
 381, 19. 387, 2
arctos 397, 4 *sq.*
Arcturus 387, 18. 389, 13
Argo 417, 22. 419, 8
Argos 399, 13

- Ariadne 384, 13
 Ariadnes Corona 384, 8
 aries 401, 2. 401, 17
 Aries 400, 16. 401, 6. 401, 19
 et 25
 Aristaeus 406, 12 *et 15.* 407, 2
 Aristomachus 413, 11
 Aristoteles de bestiis 420, 4
 Artemidorus 412, 11
 Asclepius 385, 12 *sq.*
 Asini 392, 11. 393, 7 *et 14*
 Asterope 404, 9 *et idem voca-*
 bulum restituere debebam p.
 397, 15
 Atargatis 388, 7
 Athenaeus Pherecydes 396, 11
 Atheuienses 390, 7
 uirgines 389, 9
 Atheniensis Erigone 388, 19
 Atlantis 412, 4
 Alantides 398, 4. 404, 15
 insulae 412, 7
 Atlas 383, 5. 397, 10. 404, 4
 Attica 405, 10
 Attice 388, 25
 auguria 380, 15
 aureum saeculum 388, 2
 Auriga 394, 16. 395, 23
 ? Aurora 422, 6
 Bacchae 405, 2
 Bellerophon 399, 24
 Berenice 394, 15
 bestiae ab Aegyptiis cultae
 408, 8
 Bisthonii 386, 3
 bonorum causa Iuppiter 381, 4
 Bootes 387, 12
 Borius piscis 402, 7 *et 9*
 Cadmus 397, 7
 Callimachus 416, 3
 Calliope 404, 17
 Callisto 381, 14. 387, 2
 Camenae 379, 5
 Cancer 390, 13. 392, 5. 393,
 5 *sq. et 12*
 Canicula 406, 25. 415, 6 *et 11*
 Canis 389, 16 *et 18.* 414, 11.
 415, 5 *et 13.* 420, 23 *sq.*
- Canis maior 421, 4
 Canopus 417, 21
 capella 395, 3
 capra 394, 23. 395, 2. 395, 12
 et 16
 Capricornus 407, 9 *et 17.* 409,
 16
 Cassiopia 399, 2
 Castor 390, 5. 391, 2
 catastroma 417, 9
 causa natalis Iuppiter 380, 20
 Cedalion 412, 21
 Celaeno 397, 14. 404, 8
 Centaurus 400, 8. 410, 2 *et 4.*
 411, 8. 419, 8
 Cephalus 414, 9
 ? Cephalus 422, 6
 Cepheus 398, 13
 Ceres 388, 6
 Cetus 398, 22
 (Cetus 417, 12 *sq.*)
 Chelae 386, 22
 Chios 386, 1
 Chiron 400, 1. 400, 8. 410, 19.
 419, 2 *et 6*
 Chius 412, 18
 circulus aequinoctialis 390, 20
 aestiuus 398, 9
 lacteus 422, 13 *sq.*
 septentrionalis 398, 7
 tropicus 398, 9
 tropicus aequinoctia-
 lis 390, 20
 Claua 384, 6
 clima septentrionale 398, 18
 Colchi 400, 18. 401, 2
 Corona Ariadnes 384, 8. 384,
 18
 coronae 418, 19
 Coronis 396, 15
 coruus 419, 15. 420, 3 *et 8 et*
 13 *et 19 sq.*
 crater 420, 1 *et 7 et 20*
 Crates comicus 379, 6 *et 11.*
 379, 19
 Cratinus 405, 11
 Creta 382, 11. 396, 5. 413, 2
 Cretensis 382, 14

- qui Cretica conscripsit 384, 12
 crines Berenices 394, 14
 Crotus 410, 6 *et* 14
 Curetes 395, 7
 Idaei 382, 13
 Cyclopes 411, 10
 Cygnus 405, 9
 Cynosura 382, 10. 382, 13 *et* 14
 locus 382, 12
 Cyrena 406, 14
 Cyrenae 406, 15
 Danae 403, 4
 Dardanus 397, 12. 404, 7
 defuncti ab Aesculapio in-
 uitam reuocati 385, 4
 dei 379, 8. 384, 9. 393, 1.
 397, 11. 418, 15
 Samothraces 390, 22
 Delphinus 412, 6 *et* 9
Derceto 418, 7
 Deucalion 406, 2 *et* 10
 dextra monstra 380, 15
 Dia insula 384, 9
 Diodorus 380, 17
 Diana 381, 13 *et* 15. 382, 5.
 386, 2 *et* 11 *sq.* 400, 7. 413,
 3 *et* 8. 416, 4
 Dodonaeus Iuppiter 392, 14
 Dodonides nymphae 396, 12
 Draco Hesperidum hortorum
 custos 383, 5
 duodecim signa 401, 23. 402, 23
 Electra 397, 12. 404, 6
Engonasin 383, 13 *sq.*
 Epimenides 407, 12
 Eratosthenes 396, 7. 401, 3.
 421, 13 (?)
 Erichthonius 394, 17. 394, 22
 Eridanus 417, 18
 Erigone 388, 19. 389, 2 *et* 7
 etaesiae 414, 22
 Eudora 396, 15
 Εὐεργέτιδος Berenices crines
 394, 15
 Euphrates 402, 13
 Euripides 394, 21. 398, 9. 399,
 14. 400, 1
- Europa 396, 1 *sq.* 414, 6
 Euryale 412, 16
 Eurydice 404, 20
 Eurystheus 391, 19. 393, 25
 Euschemo 410, 6
 festi Aegyptiorum dies 408, 15
 Fortuna 388, 7
 fusio Aquarii 418, 6
 Ganymedes 405, 20. 411, 16
 Gemini 390, 9 *et* 12. 391, 2 *et*
 15
gigantes 383, 8
gigantes 393, 1
Glaucus 397, 16
 Gorgo 403, 5 *et* 15 *et* 18
 Gorgones 403, 8
 Gorgoneum caput 395, 11
 Graece 389, 11. 406, 12
 Graeci 392, 11
 gymnici ludi 394, 6
 haedi 394, 24
 Haedi 395, 16 *et* 22
 Hammon 401, 16 *uid. etiam*
 Ammon
 Helena 405, 12
 Helice 382, 14
 Helicon 410, 8
 Helle 400, 17 *et* 20
 Hellespontus 400, 20
 Heraclea Panyasidis 383, 15
 Heraclides Ponticus 421, 13
 Hercules 382, 23. 383, 6. 383,
 7 *et* 17 *sq.* *et* 21. 383, 9.
 391, 5. 391, 14 *et* 18. 392,
 6 *sq.* 393, 19 *et* 21 *et* 25.
 410, 22. 419, 5. 422, 15
- † Herodotus 379, 19
 heroes 419, 4
 Hesiodus 379, 19. 381, 8. 387,
 21. 394, 18. 412, 16. 413, 18
 Ἡσίοδος 400, 19
 Hesperidum horti 382, 22
 Hesperus 422, 5 *et* 8
 hiemalis tropicus circulus
 390, 20
 Hippocrene 399, 23
 Ἰππος 379, 17

- Homerus 379, 3 et 13 (T 357).
 387, 12
 homines ex Iouis genere 381, 1
 Horae 384, 11
 horti Hesperidum 382, 22
 Hyades 396, 11. 396, 17 et 21.
 397, 1 et 3 et 6 et 8 et 20
 Hyas 396, 22
 Hydra 392, 6
 Hydrochaeus 406, 2. 418, 4
 Hymettus 389, 5
 Hyrceus 397, 14. 404, 8. 413,
 11
 Iasides 398, 6
 Iason 391, 5
 Icarius 388, 19 et 23 et 25.
 389, 1 et 7 et 13 et 16
 Ida 407, 13
 Idaeae nymphae 382, 10
 Idaei Curetes 382, 13
 ignis 418, 20
 inaurata pellis 391, 5
 inmortalitas animae 381, 1
 Io 396, 8
 Iouis 396, 16. 413, 7 et 12.
 418, 16
 Isidorus in naturalibus id est
 physicis 420, 5
 Isis 409, 2. 415, 1
 'Ictoi' Cretae oppidum 382, 11
 Iugula 413, 18
 Juno 382, 23. 383, 2 et 4. 391,
 20. 392, 5 et 9. 392, 13. 393,
 21 sq. 394, 4. 396, 15. 422,
 14
 Iuppiter 379, 2 et 4 et 5. 380,
 11 et 13. 381, 13.
 381, 20. 382, 6. 382,
 10. 383, 2. 383, 7 et
 18. 385, 2 sq. 385, 21.
 386, 14. 386, 2. 387,
 2 sq. et 10. 387, 21.
 389, 7. 390, 8. 391,
 10. 391, 20. 392, 3.
 392, 23. 393, 17. 394,
 23 sq. 395, 2 et 7.
 395, 24. 396, 1 et 5
 sq. et 10. 397, 12.
- 401, 3 et 26. 402, 18
 et 21 et 23. 405, 4 et
 9 et 13. 406, 7 et 21.
 407, 12 et 14. 409, 11
 et 17. 411, 11 et 17
 et 20. 414, 12. 417,
 13. 419, 7. 421, 18.
 422, 16 cf. Iouis
 Iuppiter aer 379, 19. 380, 5
 et 9 sq.
 Ammon 401, 12
 bonorum omnium
 causa 381, 4
 caelum 379, 12 et 14
 Callistum nitiauit
 381, 10
 causa natalis 380, 20
 Dodonaeus 392, 14
 deorum princeps
 379, 9
 fabulosus 379, 10
 380, 18
 lenis aduersus de-
 licta 381, 2
 Lycaeus 381, 18
 naturalis 379, 10 sq.
 parens omnium 381,
 5
 planeta 421, 18
 spiritus qui per ma-
 teriam manat 380,
 16
 Iouis nutrices 382, 14
 nutrix Cynosura 382, 10
 Iustitia 387, 22. 388, 9
 Labyrinthus 384, 15
 Lacedaemon 397, 13. 404, 7
 lacteus circulus 422, 13 sq.
 Laernius fons 392, 6
 laoe 406, 12
 Latine 389, 10. 413, 18
 Latona 413, 4 et 8
 Lemnus 412, 20
 lenis Iuppiter 381, 2
 Leo 384, 19. 393, 21
 lepores 416, 13 sq.
 Lepus 415, 15. 416, 3 et 6 et
 19

- Leros 416, 7
 Lesbii montes 405, 3
 Lesbos 394, 15
 Liber 384, 8. 384, 12. 388, 20.
 389, 7. 392, 12. 393, 1. 396,
 17. 401, 8 *et* 10 *sq.* 404, 22.
 405, 1
 Liberi nutrices 396, 12
 Libra 386, 21
 ludi gymnici 394, 6
 ludi quinquennales 418, 18
 Luna 393, 21
 Lycaon 381, 8 *et* 18
 Lycaeui Iouis templum 381, 18
 Lycaeus mons 387, 9
 Lycaon 387, 5
 Lycurgus 396, 15
 Lyceus 397, 15. 404, 9
 Lyra 404, 13. 405, 4
 Maia 397, 13. 404, 7
 maior Piscis 402, 5
 Mars 421, 21
 Medusa 403, 12
 Melanippe 400, 1
 Memphis 408, 18
 Mercurius 395, 15. 397, 13.
 404, 7. 397, 15. 404, 9. 402,
 18. 403, 6. 404, 14. 413, 12
 et 15. 415, 16. 421, 15. 422,
 9 *sq.*
 Merope 397, 15. 404, 9. 412, 18
 † Mihidymon 393, 24
 mimus 379, 7
 Minerva 383, 8. 394, 21. 398,
 12. 399, 10. 403, 12 *sq.*, 417, 5
 Minos 384, 12. 414, 7
 Molorchus 393, 25
 monstra dextra 380, 15
 Musæ 379, 2. 404, 13. 410, 9
 et 11. 412, 13
 Musarum nutrix 410, 7
 Musaeus 394, 24. 396, 19.
 405, 4
 Myrtillus 395, 14. 397, 6
 mysteria 391, 1
 natalis causa Iuppiter 380, 20
 nauigatio 387, 25
 Nauis 410, 13. 411, 6. 417, 5 *sq.*
- Naxiaca Aglaosthenis 382, 9
 Naxos 384, 16. 411, 20
 Nebula 400, 18
 Nemea 393, 23. 394, 6
 Nemese 405, 11
 Neptunus 392, 4. 395, 24. 397,
 13. 398, 21. 400, 20. 404, 8.
 406, 21. 412, 2 *et* 6 *et* 8 *et* 16.
 413, 13
 Nereides 398, 21
 Nicostratus 382, 11
 Nigidius 385, 22. 388, 8. 390,
 21. 393, 20. 396, 7. 401, 6.
 402, 12. 406, 1. 407, 17.
 410, 14
 Nilus 402, 2. 417, 19
 Nisaeus 386, 3
 Nixus 383, 13 *sq.*
 notia sidera 390, 21
 Notius piscis 402, 8 *et* 10
 nubes 393, 8
 'nuntius' mimus 379, 8
 nuptiae Liberi et Ariadnes
 384, 9
 Iouis et Iunonis
 383, 2
 nutrices Louis 382, 14
 Liberi 396, 12
 nutrix Ionis Cynosura 382, 10
 Musarum 410, 7
 nymphæ Dodonides 396, 12
 Oceanus 396, 20. 405, 18. 410,
 19
 Oenochous 405, 21
 Oenomaus 395, 15. 397, 15.
 404, 9
 Oenopion 412, 18 *sq.* 413, 1
 ὄνοι 392, 12. 393, 12
 Ophiuchus 384, 21
 Opora 414, 16 *et* 20
 ὄπωρα 414, 23
 Orion 385, 19 *et* 21 *et* 23. 386,
 7 *et* 13. 413, 2 *et* 7 *et* 16 *et*
 19. 415, 3 *sq.* *et* 13 *et* 15.
 416, 5. 417, 17
 Orionis canis 421, 1
 Orpheus 404, 16. 406, 15
 oscilla 389, 10 *et* 12

- Ouidius 381, 22
 Pan 407, 21. 409, 11 *sq. et* 14
 Panathenaea 394, 19
 Pangaeus mons 404, 23
 Panopolis 409, 15
 Panyasis 383, 15. 392, 8
 parens omnium Iuppiter 381, 5
 Pegasus 399, 23
 Pelinaeus mons 386, 1 *et* 10
 Pelius 400, 2 *et* 4. 419, 3
 pellis inaurata 391, 5
 Perseus 398, 11. 399, 10 *et*
 12 *sq.* 403, 4 *et* 9 *et* 11. 417,
 12
 Phaenomena 379, 4
 Phaenon 421, 18
 Phaeo 396, 15
 Phaesula 396, 13
 Phaethon 421, 18 *sq.*
 Pherecydes 383, 2
 Athenaeus 396, 11
 φέρεται 389, 11
 Philemon comicus 380, 1
 Philiscus 392, 15
 Philyra 410, 20. 419, 2
 Phoenice uel Vrsa minor 382, 4
 Phosphorus 422, 4 *sq. et* 8
 Phrixus 400, 17. 401, 1
 Pisandrus Rhodius 393, 20
 pisces 402, 6 *et* 12. 403, 1.
 417, 20. 418, 5 *sq.*
 Piscis borius 402, 7 *et* 9
 Piscis maior 402, 5
 notius 402, 8 *et* 10
 planetae [418, 13]. 421, 11 *sq.*
 Pliades 396, 22 *et* 24. 397, 9.
 404, 4
 pluuiiales Pliades 396, 18
 Pollux 390, 5. 391, 2
 polus 382, 18
 Polydectes 403, 5
 Polyxo 396, 15
 Praesepium 393, 7 *et* 13
 Priapus 392, 21 *sq.*
 Procris 414, 8 *sq.*
 Procyon 420, 23. 421, 4
 Prometheus 421, 13
 πρόποντς 390, 19
- προτρυγητήρ 389, 23
 Pyrois 421, 21. 422, 3
 Pyrrha 406, 4 *et* 10
 reges Aegyptiorum quibus cae-
 rimoniis regnum ineant 408,
 19 *sq.*
 Rhamnus 405, 10
 Rhea 394, 24
 Rhodius Pisandrus 393, 20
 saeculum aureum 388, 2
 Sagitta 411, 10
 Sagittarius 410, 2 *et* 8 *et* 13.
 411, 2
 Samothraces dei 390, 22
 Saturnus 410, 20. 418, 16. 419,
 2. 421, 20. 422, 18
 Satyri 393, 2. 410, 6
 Scorpio 384, 22. 385, 23. 386,
 16. 413, 5 *et* 8. 416, 1
 Septentrionale clima 398, 18
 Septentrionalis circulus 398, 7
 Septentriones 383, 9. 397, 4.
 384, 20
 Seriphus 403, 5
 Serpens 385, 11 *et* 14
 sidera 379, 13,
 notia 390, 21
 Sidon 396, 1
 Sidonia 396, 2
 signa duodecim 401, 23. 402,
 23. 421, 6
 Sirius 386, 23. 415, 2
 Sisypho 397, 16
 Sisyphus 404, 10
 Sol 394, 18. 395, 3. 404, 22.
 405, 1. 412, 22. 421, 6. 421,
 19
 Sophocles 398, 20
 Sophron 379, 7
 Sositheus 410, 7
 Spica 390, 2
 spiritus qui per materiam ma-
 nat Iuppiter 380, 16
 Sterope uid. Asterope
 Stilbon 422, 9 *et* 11
 Stoici 380, 16
 symposia 418, 21
 Syri 403, 1

- Syria dea 402, 15. 418, 8
 Taurus 395, 25. 397, 9. 397,
 18. 401, 5. 401, 22. 407, 19
 Taygete 397, 13. 404, 7
 Telchines 382, 13
 Tellus 413, 5
 templum Iouis Lycaeui 381, 18
 Terra 383, 3. 387, 25. 395, 5
 testudo 404, 14
 Thebae 396, 15. 413, 11. 414,
 10
 Thebani 414, 10
 Themis 387, 21. 395, 1
 Θηρίον 419, 7
 Theseus 384, 15. 391, 14
 Thessalus Deucalion 406, 3
 Thia 396, 20
 Thyene 396, 15
 Titanes 395, 4 *et* 10. 411, 20
 Titani 407, 13
 Tripus 390, 12
 tropicus circulus 398, 9
 tropicus hiemalis circulus
 390, 20
 Tyndaridae 391, 2
 Typhon, 407, 18 *et* 22. 408,
 7 *et* 9 *et* 17. 409, 10
 uates 418, 20
 Venus 384, 11. 416, 9. 422, 4.
 418, 10. 421, 22. 422, 1
 [Vesta 379, 8]
 uiae omnes in Iouem conue-
 niunt 380, 20
 uinum 388, 20
 uirgines Athenienses 389, 9
 Virgo 387, 20. 388, 8. 389, 20.
 420, 17 *et* 21
 ursa 387, 11
 Vrsa 381, 21 *et* 22
 minor uel Phoenice 382, 4
 Vrsae duae 382, 8
 Vulcanus 384, 14. 393, 2. 394,
 21. 403, 7. 412, 20. 422, 1
 Vulpes 414, 12
 Zenodotus Aetolus 380, 17
 Zethus 390, 10
 Ζεύς 379, 15 *et* 18. 380, 5

TABVLA

AVCTORVM A SCHOLIASTA EXCERPTORVM

I

<i>Catasterismorum</i>	<i>Scholiorum</i>
239, 1—8	381, 8—12
239, 8 — 240, 3	381, 16—22
240, 4 — 241, 5	381, 23 — 382, 19
241, 6—16	382, 21 — 383, 11
241, 22 — 242, 15	383, 13 — 384, 6
242, 16—26	384, 7—20
242, 27 — 243, 13	384, 22 — 385, 15
243, 14 — 244, 2	385, 16—22. 386, 16—23
244, 3—20	387, 1—8. 13—19
244, 16 — 245, 8	387, 21 — 388, 8. 389, 20 — 390, 3
245, 10 <i>et</i> 13—21	390, 5—6 <i>et</i> 8—9 <i>et</i> 11—19
245, 22 — 246, 6	392, 5—13
246, 6—20	392, 25 — 393, 15
246, 21 — 247, 10	393, 16—20. 394, 7—15
247, 11 — 248, 29	394, 17 — 395, 15 <i>et</i> 19—22
249, 5—18	396, 7—8. 397, 18 — 398, 5
249, 19 — 250, 10	398, 7—17
250, 11—21	398, 20 — 399, 7
250, 22 — 251, 7	399, 9—19
251, 8 — 252, 2	399, 21 — 400, 15
252, 3—17	400, 17 — 401, 6 <i>et</i> 19—22
252, 18 — 253, 3	401, 25 — 402, 3
253, 4—12	402, 5—12
253, 13 — 254, 13	403, 4 — 404, 2
254, 14—27	404, 4—11
255, 1—25	404, 13—19 <i>et</i> 21 — 405, 7
256, 1—14	405, 9—17
256, 15 — 257, 10	405, 19 — 406, 1. 407, 3—8
257, 11 — 258, 2	407, 9—17. 409, 16—20

<i>Catasterismorum</i>	<i>Scholiorum</i>
258, 3—28	410, 2—14. 411, 2—8
259, 1—13	411, 10—15
259, 14 — 260, 2	411, 16—23
260, 3—19	412, 2—14
260, 23 — 261, 22	412, 16 — 413, 9 et 19 — 414, 1
261, 23 — 262, 12	414, 6 — 13. 415, 2—9
262, 21 — 263, 6	415, 13 et 16—18. 417, 1—3
263, 7—14	417, 6—10
263, 15—25	417, 12—15
263, 26 — 264, 6	417, 17 — 418, 3
264, 8—15	418, 5—12
264, 16 — 265, 17	418, 15—22
265, 18 — 266, 15	419, 2—12
266, 16—25	419, 14 — 420, 4 et 6—21
267, 1—14	420, 23 — 421, 7
267, 15—23	421, 11—12 et 18 et 21
	422, 3—5 et 8—11
	422, 12—20

II

Nigidii haec sunt (cf. Breysigius de N. F. Berol. 1854)

385, 22 — 386, 16
388, 8—18 possedit
390, 20 sed in medio —, 391 14 exhibeant
393, 20 — 394, 7
395, 24 — 396, 7
401, 6—19
402, 12 — 403, 2
406, 1 — 407, 3
407, 17 — 409, 16
410, 14 — 411, 2 relatus

III

Ex Hygini auctore excerptis haec

<i>Hygini poet. Astron.</i>	<i>Scholiorum</i>
II, 1 p. 356 <i>Munck.</i> sed ut ait	381, 12—16
<i>Amphis</i> — 357 eam Diana conuertit	
357 non nulli etiam dixerunt — in ursam eam conver- tisse	381, 22 Ovidius — scribit

<i>Hygint poet. Astron.</i>	<i>Scholiorum</i>
361 non nulli etiam — 362 ad sidera perlatum	383, 6—9
II, 6 p. 369 de hoc etiam Pa- nyasis in Heraclea dicit	383, 15 ut refert Panyasis Heraclea
II, 5 p. 367 sed ut ait qui Cretica seq.	384, 11—14 dedisse et 16—17
II, 4 p. 362 non nulli hunc — 365 et ipsos morbo affectos	388, 19 sunt qui aliter — 389, 20 portat
II, 24 p. 400 Eratosthenes seq.	394, 14—15
II, 21 p. 394 quod eius prior pars — 397 habent honorem	396, 8 — 397, 17
II, 34 p. 407 Aristomachus seq.	413, 11 Aristomachus — 16 appellauerunt
II, 33 p. 406—107	415, 13 — 417, 1 (<i>cf. Breysi-</i> <i>gius l. l. p. 8</i>)

III

De prooemio scholiorum (380, 2 — 381, 6) *ex scholiis Arateis*
(p. 49 Bekk.) *et capitulo περὶ ἔξηγήσεως uitae Arati (Vra-*
nolog. Petavii p. 271 et Arat. ed. Buhle II p. 433) excerpto
accurate dixit Breysigius (progr. schol. Posnaniense 1865, p. 1 sq.)

V

Ipsi scholiastae haec uidentur

382, 19—20
383, 16 magnitudinis — fuisse
387, 23—24
?387, 25 — 388, 2
390, 19 duodecim autem signa haec sunt
392, 12 Graeci — dicunt
?399, 1
399, 22
404, 20—21
413, 9 quorum — 10 proferunt
420, 5
420, 20

VI

Praeter minores aliquot particulas (413, 17 inflationem — 19
figuratus VIII; 415, 9—11) *supersunt quae aut egregie fallor*
aut ipsi quoque Nigidio debentur haec

- 387, 8—13
390, 5. 6—8. 9—11
391, 14 sunt qui dicunt — 392, 4
392, 13—25
414, 13 — 415, 2
415, 18 — 417, 1
421, 13—17
421, 21 nam — 422, 3
422, 5 est — 8 uocatur
422, 16 alii — 22

BIBLIOTHECA GRAECA

CURANTIBUS

FR. JACOBS ET VAL. CH. FR. ROST.

Erschienen sind bis jetzt:

	n <small>gr</small>
Aeschinis oratio in Ctesiphontem, notis instr. I. H. BREMI.	
8. mai. 1826	— 7½
Aeschyl Agamemno, illustr. R. H. KLAUSEN. Ed. II. ed.	
R. ENGER. 8. mai. 1863	1 7½
— Choephorae, illustr. R. H. KLAUSEN. 8. mai. 1835 — 22½	
Anacreontis carmina, Sapphus et Erinnæ fragmenta, anno-tatt. illustr. E. A. MOEBIUS. 8. mai. 1826	6
Aristophanis Nubes. Ed. illustr. praef. est W. S. TEUFFEL.	
Ed. II. 8. mai. 1863	— 12
Delectus epigrammatum Graecorum, novo ordine conc. et comment. instr. FR. JACOBS. 8. mai. 1826	— 18
Demosthenis conciones, rec. et explic. H. SAUPPE. Sect. I.	
(cont. Philipp. I. et Olynthiacae I—III.) Ed. II. 8. mai. 1845	— 10
Euripidis tragoeiae, ed. PFLUGK et KLOTZ. Vol. I, II et III. Sect. I—III.	4 27
Einzeln:	
Medea. Ed. II. 15 n <small>gr</small> — Hecuba. Ed. II. 12 n <small>gr</small>	
Andromacha. Ed. II. 12 n <small>gr</small> Heraclidae. Ed. II. 12 n <small>gr</small>	
Helena. Ed. II. 12 n <small>gr</small> — Alcestis. Ed. II. 12 n <small>gr</small>	
Hercules furens. 18 n <small>gr</small> — Phoenissae. 18 n <small>gr</small> —	
Orestes. 12 n <small>gr</small> — Iphigenia Taurica 12 n <small>gr</small> — Iphi-genia quae est Aulide. 12 n <small>gr</small>	
Hesiodi carmina, recens. et illustr. C. GOETTLING. Ed. II.	
8. mai. 1843	1 —
Einzeln:	
Theogonia. 7½ n <small>gr</small> — Scutum Herculis. 5 n <small>gr</small> — Opera et dies. 10 n <small>gr</small> — Homeri certamen, fragmenta et vita.	
Hesiodi. 15 n <small>gr</small>	
Homeri Ilias, varietat. lect. adi. SPITZNER. Sect. I—IV.	
8. mai. 1832—36	1 15
Einzeln:	
Sect. I. lib. 1—6. 9 n <small>gr</small> — Sect. II. lib. 7—12. 9 n <small>gr</small>	
Sect. III. lib. 13—18. 13½ n <small>gr</small> — Sect. IV. lib. 19—24. 13½ n <small>gr</small>	
Die einzige Ausgabe der Ilias, welche den kritischen Apparat voll-ständig enthält.	
Lysiae et Aeschinis orationes selectae, ed. I. H. BREMI.	
8. mai. 1826	— 15
Lysiae orationes selectae, ed. I. H. BREMI. 8. mai. 1826 — 9	
Pindari carmina cum deperditarum fragm., variet. lect. adi. et comment. illustr. L. DISSSEN. Ed. II. cur.	
F. G. SCHNEIDEWIN. Vol. I. 1843	1 9
— Vol. II. Sect. I. II. (Comment. in Olymp. et Pyth.) 1846. 47. (à 15 Ngr.)	1 —
Platonis opera omnia, recensuit, prolegomenis et commen-tariis instruxit G. STALLBAUM. X Voll. (21 Sectiones).	
8. mai. 1836—65. compl.	21 15

Platonis opera omnia. Einzeln:

Apologia Socratis et Crito. Ed. IV. 1858. 24 *n^gf* —
Phaedo. Ed. III. 1850. 22½ *n^gf* — Symposium c. ind.
Ed. III. 1852. 22½ *n^gf* — Gorgias. Ed. III. 1861. 24 *n^gf*
Protagoras. Ed. III. c. ind. 1865. 18 *n^gf* — Politia
sive de republica libri decem. 2 Voll. Ed. II. 2 *w^g* 15 *n^gf*
Einzeln: Vol. I. Lib. I—V. 1858. 1 *w^g* 12 *n^gf*, Vol.
II. Lib. VI—X. 1859. 1 *w^g* 3 *n^gf* — Phaedrus. Ed.
II. 1857. 24 *n^gf* — Menexenus, Lysis, Hippias uterque,
Io. Ed. II. 1857. 27 *n^gf* — Laches, Charmides, Alci-
biades I. II. Ed. II. 1857. 27 *n^gf* — Cratylus cum ind.
1835. 27 *n^gf* — Euthydemus. 1836. 21 *n^gf* — Meno
et Euthyphro itemque incerti scriptoris Theages, Erastae
et Hipparchus. 1836. 1 *w^g* 12 *n^gf* — Timaeus et Cri-
tias. 1838. 1 *w^g* 24 *n^gf* — Theaetetus. 1839. 1 *w^g*
12 *n^gf* — Sophista. 1840. 27 *n^gf* — Politicus et incerti
auctoris Minos. 1841. 27 *n^gf* — Philebus. 1842. 27 *n^gf*
— Leges. Vol. I. Lib. I—IV. 1858. 1 *w^g* 6 *n^gf*, Vol. II.
Lib. V—VIII. 1859. 1 *w^g* 6 *n^gf*, Vol. III. Lib. IX—XII.
et Epinomis. 1860. 1 *w^g* 6 *n^gf*.

Sophoclis tragoeiae, rec. et explan. E. WUNDERUS. 2 Volls.

Einzeln:

Philoctetes. Ed. III. 12 *ngl* — Oedipus tyrannus. Ed. IV. 12 *ngl* — Oedipus Coloneus. Ed. III. 18 *ngl* — Antigona. Ed. IV. 12 *ngl* — Electra. Ed. III. 12 *ngl* — Ajax. Ed. III. 12 *ngl* — Trachiniae. Ed. II. 12 *ngl*

Thucydidis de bello Peloponesiaco libri VIII, explan. E. F.

POPO. 4 Voll. 8. mai. 1843—1856 4 —

Einzeln:

Lib. I. 18 *n^gf* — Lib. II. 18 *n^gf* — Lib. III. 18 *n^gf* —
Lib. IV. 15 *n^gf* — Lib. V. 15 *n^gf* — Lib. VI. 18 *n^gf* —
Lib. VII. 15 *n^gf* — Lib. VIII. 15 *n^gf* — Indices et
de historia Thucydidea commentatio. 20 *n^gf*

Xenophontis Cyropaedia, comment. instr. F. A. BORNEMANN.

8. mai. 1838 — 15

orabilia (Commentarii). illustr. R. KÜHNER. 8. mai.

1858. Ed. II.

asis (expeditio C

Einzelne à 18 Ngr.:

Sect. I. Lib. I—IV. Sect. II. Lib. V—VIII.

— *Oeconomicus*, rec. et explan. L. BREITENBACH. 8. mai.

— Agesilaus ex ead. recens. 8. mai. 1843 — 12.

— Hiero ex ead. rec. 8. mai. 1844. :— 74

— Hellenica, Sect. I. (lib. I. II.), ex ead. rec. 8. mai. 1853. — 12

Unter der Presse befindet sich:

Pindari carmina edd. L. DISSSEN et F. W. SCHNEIDEWIN. Sect. II.

Fasc. III.: Commentarius in Carmina Nemea et Isthmia nec non in fragmenta ab E. DE LEUTSCH confectus.

	M. R.	M. R.	
Homeri Ilias, kplt. 1 Band mit Einleitung von Sengbusch	2.25	Pausanias ed. Schubart. 2 voll. . . .	3.60
— — — ed. Hentze. 2 voll. . . .		Persius ed. Hermann	— .90
— — — Odyssea, kplt. 1 Band mit Einleitung von Sengbusch	2.25	Phaedrus ed. Müller	— .90
— — — carmina, I. 1 (Ilias I) . . . .	.75	Philodemus de musical librorum ed. Kemke	1.50
— — — I. 2 (Ilias II) . . . .	.75	Philostratus ed. Kayser. 2 voll. . . .	8.25
— — — II. 1 (Odyssea I) . . . .	.75	Pindarus ed. Christ. . . .	1.—
— — — II. 2 (Odyssea II) . . . .	.75	Plato ed. Hermann et Wohrab. 6 voll. . . .	10.50
Horatius ed. Müller. Ed. maior	1.—	— Auch in 15 einzelnen Heften.]	
— — — Ed. minor . . . .	.75	Plautus ed. Fleckeisen. Vol. I. II. . . .	2.70
Hygini Gromatici liber ed. Gemoll . . . .	.75	— — — einzelne Stücke	— .45
Hymni Homerici ed. Baumeister. . . .	.75	Plini epistolae ed. Keil	1.20
Hyperides ed. Blaß. Ed. II	1.35	— — natur. historia ed. Jan. 6 voll. . . .	18.20
Iliadis carmina ed. Koechly	3.—	Plinii et Gargilius Mart. ed. Rose	2.70
Incerti auctoris lib. de Constantino Magno ed. Heydenreich . . . .	.60	Plotinus ed. Volkmann. 2 voll. . . .	9.—
Josephhus, Flavius, ed. Bekker. 6 voll. . . .	12.60	Plutarchus ed. Sintenis. 5 voll. . . .	8.40
Isaeus ed. Scheibe	1.20	— Auch in 14 einzelnen Heften.]	
Isocrates edd. Benseler et Blaß. 2 voll. . . .	2.70	— — — moralia ed. Hercher. Vol. I. . . .	1.80
Iuliani imp. op. ed. Hertlein. 2 voll. . . .	6.75	Poetae latini min. ed. Bährens. 5 voll. . . .	15.90
Iurisprudent. anteius. reliquiae ed. Huschke. Editio IV. . . .	6.75	Polemon ed. Hinck	1.—
— — — Indices ed. Fabricius	1.80	Polyaenus ed. Woelflin	4.50
— — — Suppl. Bruchstücke a. Schriften röm. Juristen. Von Huschke . . . .	.75	Polybius ed. Dindorf. 4 voll. . . .	11.70
Iustiniani inst. ed. Huschke	1.—	Pomponii Melae de chorographia libri tres reo. Frick	1.20
— — — Novellae ed. Zachariae. 2 voll. . . .	10.50	Porphyrius ed. Meyer	4.20
Iustinus ed. Jeep. Editio maior	2.70	Porphyrius ed. Nauck	1.80
— — — Editio minor . . . .	.90	Proclus ed. Friedlein	6.75
Iuvenalis ed. Hermann	— .45	Propertius ed. Müller	— .60
Livius ed. Weissenborn. 6 voll. . . .	6.—	Quintilian ed. Bonnell. 2 voll. . . .	2.40
Vol. I—III auch in Heften	— .60	— — lib. X ed. Halm	— .30
Vol. I pars I lib. I—III		— — declamationes ed. Ritter	4.80
— — — pars II lib. IV—VI		Quintus Smyrnaeus ed. Koechly	1.50
Vol. II pars I lib. VII—X		Rerum naturalium script. Graeci ed. Keller. Vol. I	2.70
— — — pars II lib. XXI—XXIII		Bhetous Graeci ed. Spengel. 3 voll. . . .	9.—
Vol. III pars I lib. XXIV—XXVI		Ruhnkenii elegium Hemsterhusii ed. Frey	— .45
— — — pars II lib. XXVII—XXX		Rutilius Namatianus ed. Müller	— .75
Ferner einzeln: lib. I et II. . . .	.45	Sallustius ed. Dietsch. Ed. IV	— .45
Lucian ed. Jacobitz. 3 voll. . . .	6.30	Script. histor. Augustae. 2 voll. . . .	7.50
— — — Auch in 6 partes, à pars	1.05	Script. metrici Graeci ed. Westphal. Vol. I	2.70
Lucretius ed. Bernays	1.50	Seneca ed. Haase. 3 voll. . . .	7.80
Lycophron ed. Kinkel. . . .	1.80	— — tragoeidae ed. Peiper et Richter	4.50
Lycurgus ed. Scheibe . . . .	.60	Seneca rhetor ed. Kiesling	4.50
Lydus ed. Wachsmuth	2.70	Simeon Sethus ed. Langkavel	1.80
Lysias ed. Scheibe	1.20	Sophocles ed. Dindorf-Mekler. Ed. VI	1.50
Macrobius ed. Eyssenhardt	5.40	— — — einzelne Stücke	— .30
Manethon ed. Koechly	1.50	Soranus ed. Rose	4.80
Martialis ed. Schneidewin	1.50	Statius Vol. I Silvae ed. Bährens. . . .	1.80
Martianus Capella ed. Eyssenhardt	4.50	— Vol. II Fas. I. Achilleis ed. Kohlmann	— .75
Maximus et Ammon. ed. Ludwig	1.80	— Vol. II Fas. II. Thebaic ed. Kohlmann	— .40
Metrolog. script. ed. Hultsch. 2 voll. . . .	5.10	Stobaei florilegium ed. Meineke. 4 voll. . . .	9.80
Muretus ed. Frey. Vol. I et II. . . .	2.40	Stobaei eclogae ed. Meineke. 2 voll. . . .	6.—
Nicephori opuscula historica ed. de Boor	3.30	Strabo ed. Meineke. 3 voll. . . .	6.—
Nicomachus ed. Hoche	1.80	Suetonius ed. Roth	1.50
Nonnus ed. Koechly. 2 voll. . . .	4.50	Tacitus ed. Halm. 2 voll. . . .	2.40
— — — paraphrasis ed. Scheindler	4.50	— Vol. I. auch in 2 Fas.: I. Annales, lib. I—VI. . . .	— .75
Onosander ed. Koechly	1.20	II. " lib. XI—XVI. . . .	— .75
Ovidii opera ed. Merkel. 3 voll. . . .	2.90	— — Germania, Agricola et dialogus ed. Halm	— .45
— — — tristia	— .45	Terentius ed. Fleckeisen	1.20
— — — fasti	— .60		
— — — met. delectus ed. Merkel	— .60		
Panegyrici latini XII ed. Bährens	3.60		

	M. M.	M. M.
Testamentum, novum, Graece ed. Buttmann	2.25	Vergili opera ed. Ribbeck 1.35
Themistius ed. Spengel. 2 voll.	6.—	— Bucolica et Georgica 45
Theodorus Prodromus ed. Hercher	—50	— Aeneis 90
Theon Smyrnaeus ed. Hiller	3.—	Xenophontis expeditio ed. Hug 75
Theophrastus ed. Wimmer. 3 voll.	6.60	Xenoph. exped. ed. Hug. Ed. maior 1.20
Theophrasti char. ed. Foss.	1.20	— — — ed. Dindorf 75
Thucydides ed. Boehme. 2 voll.	2.40	— — — historia Gr. ed. Dindorf 90
Tibullus ed. Müller.	—50	— — — Institutio Cyri ed. Hug
Ulpian ed. Huschke. Ed. II.	—75	Ed. maior 1.20
Valerius Flaccus ed. Baehrens	1.50	— — — Ed. minor 90
Valerius Maximus ed. Halm	3.75	— — — ed. Dindorf 90
Vegetius ed. Lang		— — — commentarii 45
Velleius Paterculus ed. Haase	—60	— — — scripta minora 90
— — — ed. Halm	1.—	Zonaras ed. Dindorf. 6 vol. 19.50

Verlag von B. G. Teubner in Leipzig.

Griechisches Schulwörterbuch. 2 Bände. gr. Lex.-8. geh.

I. Griechisch-Deutsch. Von G. E. Benseler. 7. Aufl. Von G. Autenrieth. 1882. geh. 6 M. 75 R.

II. Deutsch-Griechisch. Von K. Schenkl. 4. Aufl. 1884. geh. 9 M.

Lateinisches Schulwörterbuch. Von F. A. Heinichen.

2 Bde. 4. Aufl. Von A. Draeger. gr. Lex.-8. geh.

I. Lateinisch-Deutsch. 1881. 6 M. II. Deutsch-Lateinisch. 1883. 5 M.

Wörterbuch zu den Homerischen Gedichten. Von G. Autenrieth.

Vierte Auflage. gr. 8. 1883. geh. 3 M.

Wörterbuch zu Xenophons Anabasis. Von F. Vollbrecht.

5. Aufl. gr. 8. 1882. geh. 1 M. 80 R.

Wörterbuch zu Xenophons Hellenica. Von C. Thiemann.

gr. 8. 1883. geh. M. 1.50.

Schulwörterbuch zu C. J. Cäsar. Von Dr. H. Ebeling.

Dritte Auflage, von Dr. A. Draeger. gr. 8. geh. 1 M.

Wörterbuch zu den Lebensbeschreibungen des Cornelius Nepos.

Von H. Haacke. 8. Aufl. 8. 1884. geh. 1 M. Mit dem
Texte des Nepos 1 M. 20 R.

Wörterbuch zu Ovids Metamorphosen. Von J. Siebelis.

Vierte Auflage, von Fr. Polle. gr. 8. 1885. geh. 2 M. 70 R.

Wörterbuch zu den Fabeln des Phädrus. Von A. Schaubach.

2. Aufl. 8. 1877. geh. 60 R. Mit dem Texte des Phädrus 90 R.

Wörterbuch zu Siebelis' tirocinium poeticum. Von A. Schaubach.

6. Aufl. gr. 8. 1882. geh. 45 R.



Martianus Capella

PA

6511

.M2

1866

Martianus Capella

PONTIFICAL INSTITUTE
OF MEDIAEVAL STUDIES
50 QUEEN'S PARK
TORONTO 5, CANADA

