



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

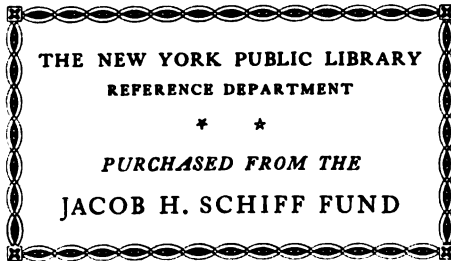
- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>



3 3433 08042174 0



THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
REFERENCE DEPARTMENT

* *

PURCHASED FROM THE
JACOB H. SCHIFF FUND

*CDB

9

1

117

ETUDES
SUR
L'HEXAMÉRON DE JACQUES D'ÉDESSE

NOTAMMENT
SUR SES NOTIONS GÉOGRAPHIQUES CONTENUES
DANS LE 3^{ÈME} TRAITÉ.

TEXTE SYRIAQUE PUBLIÉ ET TRADUIT

PAR

ARTHUR HJELT.

— — — — —
HELSEINGFORS 1892.

Y. J. 1892 / Mar 10. 1892

ETUDES
SUR
L'HEXAMÉRON DE JACQUES D'EDESSE

NOTAMMENT

SUR SES NOTIONS GÉOGRAPHIQUES CONTENUES
DANS LE 3^{ÈME} TRAITÉ.

TEXTE SYRIAQUE PUBLIÉ ET TRADUIT

PAR

ARTHUR HJELT.

MAG. PHIL.

THÈSE

PRÉSENTÉE A LA FACULTÉ DES LETTRES DE HELSINGFORS

ET SOUTENUE PUBLIQUEMENT

DANS L'AUDITOIRE D'HISTOIRE ET DE PHILOGIE

LE 24 MAI 1892 10 HEURES DU MATIN

POUR LE GRADE DE LICENCIÉ ÈS LETTRES.



HELSINGFORS,

IMPRIMERIE J. C. FRENCKELL ET FILS, 1892.

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY
78665
ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS.
1898.

Avant-propos.

Dans l'année 1888 M. l'abbé J. P. Martin, syriologue français d'un grand renom, fit paraître dans le *Journal Asiatique* (VIII Série, Tome 11) un article sur l'Hexaméron de Jacques d'Edesse, dont il avait par un heureux hasard découvert un manuscrit précieux dans la Bibliothèque publique de Lyon. C'était la première fois que ledit ouvrage venait à la connaissance du public savant, bien que l'existence d'un écrit de ce genre, ayant l'évêque syrien pour auteur, eût été déjà signalée par M. Land dans ses *Anecdota syriaca* I et par le catalogue des manuscrits syriaques de la Bibliothèque Nationale à Paris, rédigé par M. Zotenberg. Depuis l'article en question, écrit dans des termes pleins d'enthousiasme et entremêlé de spécimens fort intéressants, il n'a rien été publié sur le même sujet jusqu'à ce jour. M. l'abbé Martin paraît bien avoir eu l'intention de donner une édition complète de l'ouvrage, d'après le manuscrit découvert par lui; pourtant il ne lui fut pas accordé de réaliser ce projet. Il y a deux ans à peine que sa mort vint mettre un terme à l'infatigable activité, qu'il consacrait à l'étude de la langue syriaque.

Pendant que je me livrais à Paris à des études analogues, j'eus envie de prendre connaissance d'un manuscrit si hautement vanté par M. l'abbé Martin. Grâce à l'obligeante entremise de M. Zotenberg, mon désir put être satisfait et le manuscrit fut envoyé de Lyon à la Bibliothèque Nationale pour être mis à ma disposition. Captivé par la beauté, la netteté et la correction du texte, je me mis aussitôt en devoir de le transcrire. Je fus occupé trois mois à ce travail, et durant cet espace de temps je parvins à copier la moitié environ du manuscrit, en le collationnant avec un autre manuscrit qui se trouve à la Bibliothèque Nationale. Ne pouvant prolonger davantage mon séjour à Paris j'avais déjà renoncé à tout espoir de posséder l'ouvrage en entier, lorsque les choses prirent tout-à-coup pour moi une tournure aussi favorable qu'inattendue, voici comment.

Peu de temps avant mon départ, M. l'abbé R. Graffin, dont j'avais eu l'avantage de suivre les cours de langue syriaque à l'Institut Catholique, et qui m'avait souvent dans mes études aidé de ses conseils, offrit de me laisser disposer d'une copie qu'il avait prise lui-même sur le manuscrit de Lyon; il y mettait seulement la condition que je me chargerais du soin de le faire publier dans la grande collection intitulée *Patrologia Syriaca*, qui se préparait sous sa direction. Il va sans dire que j'acceptai cette proposition avec reconnaissance.

Quant au sujet à traiter dans la thèse que je voulais présenter, je me suis décidé à le choisir parmi les matériaux qui s'offrent en abondance dans l'Hexaméron, et c'est la partie du 3^e mimrâ se rapportant à la Genèse chap. I, 9—10 qui m'a paru le mieux appropriée au but que je me suis proposé.

Le texte que je publie et que j'ai dû faire reproduire autographiquement, est conforme à celui du manuscrit de Lyon; les variantes mises en notes sont tirées d'un manuscrit appartenant à la Bibliothèque de Leyde, lequel m'a été obligeamment envoyé ici, avec permission d'en faire usage pour mon travail.

La traduction du texte a été faite en latin, attendu qu'elle doit faire partie de la *Patrologia Syriaca* ci-dessus mentionnée.

Je profite de cette occasion pour exprimer ma vive gratitude à toutes les personnes qui m'ont aidé avec tant de bienveillance dans mes études, et parmi lesquelles je nommerai spécialement MM. l'abbé R. Graffin et le D^r Zotenberg à Paris, M. de Goëje à Leyde, ainsi que mes très-honorés maîtres, MM. les professeurs Noeldeke, Euting et Jensen à Strasbourg.

Helsingfors le 12 Mai 1892.

Table des Matières.

Chapitre I. Jacques d'Edesse, sa vie et ses écrits.

Chapitre II. L'Hexaméron de Jacques d'Edesse. — Caractère et contenu de l'ouvrage.

Chapitre III. Connaissances géographiques de Jacques d'Edesse.

Chapitre IV. La transcription des mots grecs dans l'Hexaméron de Jacques d'Edesse.

Chapitre V. Les Manuscrits de l'Hexaméron de Jacques d'Edesse.

Texte syriaque.

Index des noms géographiques.

Traduction latine.

Chapitre I.

Jacques d'Edesse, sa vie et ses écrits.

Dans l'histoire de la littérature syriaque Jacques d'Edesse occupe une place éminente, comme étant l'un des derniers écrivains qui ont illustré l'ère florissante de cette littérature. Sa vie et ses travaux appartiennent à l'époque immédiatement postérieure à l'invasion des Arabes (environ 640), alors que la langue arabe commençait déjà fortement à pénétrer dans le pays subjugué.¹⁾ C'est en lui que la langue, la littérature et la science syriaques, sérieusement menacées, trouvèrent un dernier et ferme soutien. Les services qu'il a rendus à cet idiôme en l'épurant et en fixant ses règles grammaticales sont généralement reconnus;²⁾ c'est à lui que revient encore l'honneur d'avoir composé la première grammaire syriaque du dialecte occidental.³⁾ Mais son érudition philologique a été consacrée principalement à la théologie. Ainsi il a rédigé une nouvelle *version de l'Ancien Testament* ou plus exactement une *révision* (ܐܘܠܡܢܐ) de la P'sittâ opérée à l'aide de la version grecque des Septante; mais nous ne possédons plus que certaines parties de ce travail.⁴⁾ Dans l'exégèse, Jacques d'Edesse paraît avoir été singulièrement productif; on lui doit une grande quantité *de scolies* et de

¹⁾ Voir J. F. Assemani *Bibliotheca Orientalis* I, p. 475; A. Theoph. Hoffmann, *Grammaticae syriacae libri III*. Halae 1827, p. 28; R. Duval, *Traité de Grammaire Syriaque*. Paris 1881. p. VIII o. IX. etc.

²⁾ Voyez par exemple Assemani *B. O.* I, p. 475, 476; II, 307, 308; l'abbé J. P. Martin, *Tradition Karkaphienne*, *Journal Asiatique* VI Sér. Tom. XIV (1869), p. 258, 307 et suiv.; Duval, l. c. p. 141.

³⁾ *Fragments of ܐܘܠܡܢܐ or syriac grammar of Jacob of Edessa*, edited by W. Wright. London, 1871.

⁴⁾ Le Pentateuque, les deux livres de Samuel, une partie du premier des Rois (I—II, 11), des fragments d'Isaïe et Daniel.

commentaires sur certains passages et termes bibliques¹⁾ ce qui justifie pleinement le surnom honorifique «d'interprète des Ecritures», (ܘܨܘܦܘܬܐ ܕܘܨܘܦܘܬܐ), que ses compatriotes lui ont décerné.²⁾

Outre ses ouvrages purement exégétiques nous possédons encore de lui plusieurs traités théologiques, dont quelques-uns ont rapport à la *liturgie*, et un recueil de *canons*.³⁾ Les nombreuses *lettres* qu'il nous a laissées, ne traitent pas seulement des questions de théologie, mais aussi des sujets de philologie, d'histoire et de littérature.⁴⁾

Parmi ses œuvres philosophiques, l'une intitulée «*Enchiridion*» traite de certains termes philosophiques, l'autre est un *Commentaire* relatif à l'Isagogie de *Porphyre*.⁵⁾ Il a, de plus, traduit en syriaque les *Catégories* et les *Analytiques d'Aristote*.⁶⁾ A ce propos, nous mentionnerons encore parmi ses autres traductions celle des *λόγοι ἐπιθρόνιοι* du patriarche d'Antioche, Sévère († 543), comme étant d'une grande valeur.⁷⁾

La fécondité de sa plume s'est manifestée également dans le domaine de l'histoire, bien qu'on n'en puisse malheureusement plus découvrir que de

¹⁾ Scholia on passages of the old testament by mar Jacob, edited in the original syriac, with an english translation and notes by George Phillips. London 1864; Jakob von Edessa über den schem hammephorasch und andere gottesnamen, von E. Nestle dans: Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft. XXXII (1878), p. 465 et suiv. Plusieurs scolies de Jacques d'E. sont insérées dans: Ephraemi Syri opera omnia edid. Assemani. Tomi VI. Romae 1737—1740. — Voir Assemani B. O. I, p. 489—493.

²⁾ Voir Assemani B. O. I, p. 475.

³⁾ de Lagarde, Reliquiae juris ecclesiastici antiquissimae syr. Leipzig 1856, p. 117—134; Th. J. Lamy, Dissertatio de Syrorum fide et disciplina in re eucharistica. Lovanii 1859, p. 98—171; C. Kayser, Die Canones Jacob's von Edessa übersetzt u erlätuert. Leipzig 1886.

⁴⁾ Voir Assemani B. O. I, p. 477—487. Une lettre à Georges de Saroug sur l'orthographe syriaque est publiée par G. Phillips (A lettre by Mar Jacob of Edessa on Syriac Orthography. London 1869) et par l'abbé Martin (Jacobi episcopi Edesseni epistola ad Georgium. Paris 1869). Des dix-sept lettres, adressées à Jean Stylites, W. Wright a publié deux dans: Journal of sacred literature. New series, vol. 10, p. 430 et suiv. et R. Schröder une dans: Zeitschr. d. deutsch. morg. Ges. XXIV, p. 261 et suiv.

⁵⁾ Voir Assemani B. O. I, p. 493.

⁶⁾ " " " " " " ; G. E. Hoffmann, De Hermeneuticis apud Syros Aristoteleis. Leipzig 1873, p. 17.

⁷⁾ Voir Assemani B. O. I, p. 494; Nestle, Zeitschr. d. deutsch. morg. Ges. XXXII (1878), p. 473, 474.



faibles traces; car tout ce qui de la *Chronique* citée par Elias de Nisibes († 1046) a échappé à la destruction, se réduit à quelques fragments de peu d'étendue. ¹⁾

Il nous reste maintenant à parler du grand ouvrage de Jacques d'Edesse qui a pour titre *l'Hexaméron*, dans lequel l'auteur a déposé les trésors d'un savoir prodigieux, ce qui prouve qu'il était profondément versé dans toute la science de cette époque en physique, en géographie, en astronomie et histoire naturelle. De tout ce que nous venons de dire, il ressort que l'activité littéraire de Jacques d'Edesse s'étendait à toutes les branches des connaissances humaines. Jusqu'à nos jours il n'a été publié qu'une minime partie de ses écrits; mais quand les manuscrits que possèdent les bibliothèques de Londres, de Rome et de Paris auront été publiés et soumis à l'étude, alors la figure de ce savant écrivain, de ce compilateur laborieux, auquel la littérature et la science des Grecs étaient familières, sera mise en pleine lumière. On reconnaîtra que Jacques d'Edesse a été, sans contredit, le plus savant homme de son temps et qu'il mérite d'être placé sur le même rang que son illustre compatriote, le grand esprit encyclopédique Grégoire Barhebraeus venu 600 ans après lui († 1286). ²⁾

Parmi ses compatriotes Jacques d'Edesse a joui d'une grande autorité et sa mémoire a été respectée et honorée dans les diverses communautés chrétiennes de l'orient, tant parmi les Nestoriens et les Melchites, que chez ses corréligionnaires les Jacobites et les Maronites, qui l'ont élevé au rang de leurs saints. Cela étant, il y a lieu de s'étonner que la postérité ait été si imparfaitement renseignée sur les circonstances de sa vie. L'unique et bien maigre biographie que nous possédons — si toutefois de courtes notices mé-

¹⁾ Voir J. P. N. Land, *Anecdota Syriaca*. I. Lugd. Bat. 1862. p. 18; *Fragmente syrischer und arabischer Historiker*, herausg. und übersetzt von Fr. Baethgen. Leipzig 1884; *Assemani B. O. I.*, p. 476; *Kayser*, l. c. p. 72, 73.

²⁾ Pour la caractéristique de Jacques d'E., voyez entre autres, W. Wright *Catal. of the Syriac. manuscr. in the Brit. Mus.* London 1870—72 vol. III, p. XXII; ce même auteur dans *Encyclopædia Britannica* (Syriac literature p. 824—855); Th. Nöldeke, *Zeitschr. d. deutsch. morg. Ges.* XXXII (1878), p. 478, la note; E. Nestle, *Herzogs Real Encykl.* 2 Aufl. Bd. VI, p. 446; l'abbé Martin, *Journal Asiat.* VIII Sér. Tom. II (1888), p. 155 et suiv. — Une biographie, plus détaillée n'a été faite que par *Kayser* dans *Die Canones Jacob's von Edessa*, p. 48 et suiv., où il nous donne aussi la liste de ses écrits ainsi que des manuscrits conservés, p. 64 et suiv.

ritent ce nom — nous est fournie par Barhebraeus dans sa chronique ecclésiastique.¹⁾ C'est en nous aidant de ces matériaux que nous allons tracer un tableau des vicissitudes de sa vie, autant qu'il est possible de la connaître.

Jacques d'Edesse naquit vers l'an 633²⁾ à Indaba³⁾ (حَمْدُ إِحْبَا حَمْدًا), petite ville fortifiée, située sur une montagne aux environs de Goumeh (كَمْدَمِيح) entre les villes d'Antioche et d'Alep. On ignore quels étaient ses parents. Jeune encore il renonça à la richesse et aux honneurs de ce monde pour se consacrer à la vie monastique⁴⁾ et c'est dans le monastère de Qenešrin qu'il reçut sa première instruction. Fondé par Jean bar Aphthounâyâ († 538) ce monastère était une des principales écoles savantes des Jacobites et un centre d'études pour la philosophie péripatéticienne.⁵⁾ Il comptait parmi ses abbés plusieurs hommes d'un mérite supérieur. Vers le milieu du

¹⁾ Gregorii Barhebraei Chronicon Ecclesiasticum ediderunt Joh. B. Abeloos et Joseph Lamy, Lovanii 1872—77, vol. I, p. 289; Assemani B. O. II, p. 335 et suiv. Nous trouvons de plus quelques petites notices dans la chronique du patriarche Denys de Telmahar (voir Assemani B. O. I, 426, 468; II, 104 et 106) et dans celles d'Elie de Nisibes (voir ci-dessus) et de Michel Syrien, patriarche d'Antioche († 1199); voir Kayser l. c. p. 50 et suiv.

²⁾ La date de sa naissance que Barhebraeus n'indique pas, peut être fixée au moyen d'un passage de l'Hexaméron, que l'abbé Martin a signalé, et dans lequel l'auteur dit être âgé de 75 ans (Manuscrit de Lyon, fol. 63 b. 1). Or comme nous savons que la mort l'a surpris tandis qu'il était en train de terminer le dit ouvrage, nous pouvons en conclure qu'il a écrit le renseignement ci-dessus dans l'année 708, laquelle suivant Barhebraeus est celle de sa mort; si nous retranchons 75 de ce chiffre, il reste 633; voir Journal Asiat. l. c. p. 464.

³⁾ Chez Aboulféda cette ville s'appelle الرارودان; il dit (Edition de Reinaud. Paris 1840, p. 24v):

الرارودان قلعة حصينة عالية على جبل مرتفع ابيض ولها عين وبساتين
وفواكه وواد حسن ويمر تحتها نهر عفرين
وهي كورة من بلاد حلب وتسمى الجومة - - -

c. à d. Rāwandān est une forte citadelle qui s'élève sur une haute montagne blanche. Elle a des sources, des vergers, des fruits et une belle vallée. A son pied coule une rivière, l'Ifrin. - - - Cette vallée, qui s'appelle Djoûmah, forme un canton d'Alep. (Suivant la traduction de St. Guyard. II. Paris, 1833. p. 43).

⁴⁾ Voir Assemani B. O. I, p. 468.

⁵⁾ Ueberweg, Geschichte der Philosophie. 6 Aufl. Bd. II. Berlin 1830. p. 178.

7^{ème} siècle le siège épiscopal de Qennešrin était occupé par Severus Sabot, renommé pour l'étendue de son savoir, et qui se fit remarquer par des travaux relatifs non seulement à la théologie, mais aussi à la philosophie et aux mathématiques.¹⁾ Il est donc possible que Jacques, pendant son séjour au dit collège, ait profité des leçons de cet homme distingué.²⁾ Ce fut lui peut-être qui le premier intéressa Jacques à la littérature grecque et lui inspira du goût pour les études scientifiques. Quoiqu'il en soit, il est probable qu' alors déjà il apprit à connaître et à aimer Aristote. Barhebraeus nous informe seulement que Jacques « apprit à fond la langue grecque et la lecture de l'Écriture Sainte ».

Afin d'achever ses études, Jacques d'E. se rendit à Alexandrie, foyer principal de la culture hellénique. C'est là que, au commencement du siècle précédent, avait vécu et enseigné Jean Philoponos, connu par ses ouvrages de philosophie et de grammaire. Disciple zélé de l'école péripatéticienne et s'efforçant d'en appliquer les principes philosophiques aux doctrines de la théologie chrétienne, il s'était posé en théologien conciliateur dans le sens propre du mot.³⁾ Cette attitude se montre clairement dans son ouvrage cosmogonique intitulé *περι κοσμοποιίας*⁴⁾ dans lequel il s'évertue, avec une sagacité remarquable et un grand talent dialectique, à faire accorder le récit mosaïque de la création dans tous ses détails avec les résultats des sciences naturelles chez les Grecs. Lors même que ses opinions dogmatiques n'ont pas toutes été adoptées, — à telles enseignes que Photius a pu le qualifier par dérision de *Ματαιόπωνος* (c. à. d. travailleur stérile au lieu de *Φιλόπωνος* c. à. d. ami du travail)⁵⁾ — il n'en est pas moins avéré, qu'il a exercé une influence notable sur l'activité scientifique de son entourage le

¹⁾ Assemani B. O. II, p. 385.

²⁾ Voir Kayser l. c. p. 55 avec la note.

³⁾ Voir Herzogs Real-Encyclopedie. Band VIII, p. 53; Griechische Literaturgeschichte von Wilh. Christ. Nordl. 1889, p. 374, 616, 652; Geschichte der Byzantinischen Literatur von K. Krumbacher, München 1891, p. 277.

⁴⁾ *Commentariorum in Mosaicam mundi creationem libri septem* (*περι κοσμοποιίας*) ed. Corderius. Wien 1680. Malheureusement nous n'avons pas été à même de voir cette édition, la seule qui en existe. Notre connaissance du dit ouvrage se réduit ainsi à ce dont font mention les ouvrages que voici: Geschichte der Beziehungen zwischen Theologie und Naturwissenschaft von O. Zöckler. I. II. Gütersloh 1877—79; Die physische Erdkunde im Christlichen Mittelalter von Konrad Kretschmer. Wien 1889.

⁵⁾ Zöckler, l. c. I, p. 211.

plus proche, et il est certain que ces mêmes tendances prédominaient à Alexandrie soit dans la philosophie, soit dans la théologie à l'époque où Jacques y étudiait et qu'elles trouvaient en lui un partisan dévoué. On dirait que notre jeune Syrien avait pris Jean Philoponos pour maître et pour modèle, et il paraît qu'il lui est demeuré fidèle durant toute sa vie. Chez l'un et chez l'autre on remarque le même enthousiasme pour la philosophie d'Aristote, le même esprit de conciliation en théologie, une égale variété de connaissances et la même prédilection pour la littérature grecque.

Après avoir «amassé des trésors de science», selon l'expression employée par Barhebraeus, Jacques quitta Alexandrie pour retourner dans son pays natal et alla s'établir dans la ville d'Edesse, où, grâce à la protection du patriarche Athanase II, il fut appelé à prendre possession du siège épiscopal. Quelle fut la durée de son séjour en Egypte, et quel fut l'intervalle écoulé entre son retour dans sa patrie et son élévation à l'épiscopat, voilà ce que Barhebraeus nous laisse ignorer. Quant à l'année même de sa nomination, elle n'est pas expressément indiquée; mais à en juger par d'autres renseignements contenus dans son récit, elle paraît avoir eu lieu au plus tôt vers le commencement de l'année 995, ère des Seleucides, soit l'an 684 après J. Chr.¹⁾ S'il faut en croire Barhebraeus, Jacques ne conserva pas longtemps son poste à la tête de l'église d'Edesse. Son ami et protecteur Athanase II étant mort en 998 (677) Jacques ne paraît pas avoir trouvé dans son successeur Mar Julianos un supérieur à son gré. Il s'éleva entre eux une mésintelligence qui aboutit à l'abdication de Jacques. Voici comment Barhebraeus raconte à peu près ces faits:

»Il (Jacques d'E.) occupait depuis 4 ans le siège épiscopal, lorsque, tourmenté par l'insubordination de quelques membres de son clergé, qui refusaient de se soumettre aux observances de l'église, et ne pouvant tolérer

¹⁾ Cette date ne s'accorde pas avec les indications fournies par la Chronique de Denys, dont un passage indique l'année 988 de l'ère des Séleucides, soit l'année 677 après J. Chr. comme étant celle où Jacques succéda à Cyriacus dans l'épiscopat d'Edesse (Assemani B. O. I, p. 426; II, p. 104). De même, Denys n'est pas d'accord avec Barhebraeus quant à l'époque du patriarcat d'Athanase II, pendant lequel Jacques est censé avoir été investi de sa dignité. Au dire du premier, il tombait entre les années 999 et 1015 (Assemani B. O. I, p. 423; II, p. 104), tandis que le second le place entre les années 995 et 998 (Assemani B. O. II, p. 335). Voir pour de plus amples détails l'ouvrage de Kayser, p. 50, 51, 58, 59.

une semblable conduite il renonça à l'épiscopat. Ce fut en vain qu'il lutta contre Mar Julianos et les autres évêques pour faire respecter les canons ecclésiastiques; personne ne l'écoutait et tous lui conseillaient de s'accommoder à l'esprit du temps. Il emporta alors le recueil des saints canons devant la porte du monastère où résidait le patriarche, et les fit brûler en criant à haute voix: »Ces canons que vous foulez aux pieds, je les livre au feu comme étant superflus et inutiles«. Cela fait, il se rendit aussitôt au monastère de Mar Jacob à Kisuma et s'y enferma. A Edesse on élut alors pour évêque Habib, homme déjà avancé en âge et d'un naturel plus indulgent et plus agréable«. Cet épisode si vivement raconté nous offre un tableau affligeant de la situation de l'église d'Orient au 7:ème siècle. C'est un fait connu que, dans ces temps agités, où la Syrie était le théâtre d'hostilités perpétuelles entre les troupes byzantines et les hordes arabes, tout était tombé en décadence et dans la barbarie; la discipline ecclésiastique laissait ainsi naturellement beaucoup à désirer. Il se peut donc fort bien, que ce déplorable état des choses, auquel notre évêque se sentait impuissant à remédier, fut la raison qui le décida à se retirer de la vie publique; ¹⁾ mais, d'un autre côté, son attachement aux travaux scientifiques contribua pour une large part à lui faire préférer la tranquillité du cloître.

Dans celui qui porte son nom, à Kisuma, il paraît avoir séjourné un court espace de temps. Les religieux du monastère d'Eusebona l'appelèrent et il vécut auprès d'eux pendant onze années, qu'il employa à les instruire dans les Saintes Ecritures en grec, rétablissant ainsi l'usage de cette langue tombée en désuétude ou peu s'en faut. Mais il fit alors l'expérience que ses confrères ne partageaient point tous ensemble ses intérêts scientifiques et ses sentiments élevés. »Quelques-uns des frères — dit Bar-

¹⁾ L'histoire de l'abdication de Jacques paraît n'avoir pas été connue de Denys de Telmahar; sa chronique du moins n'en fait aucune mention. Selon lui, au contraire, Habib ne monta sur le siège épiscopal qu'après la mort de Jacques (Assemani B. O. I, p. 426). C'est principalement pour cette raison que Kayser ne voit dans le récit de Barhebraeus qu'une légende inventée dans le but de rehausser la gloire d'un évêque adoré. (Voir p. 53, 60 et suivantes, où l'auteur motive tout au long son opinion). — L'impression ressentie à cet égard par le savant syriologue est aussi la nôtre, et nous pensons que Barhebraeus a voulu embellir son récit; mais nous ne saurions admettre, qu'il soit dénué de tout fondement historique; et cela d'autant moins que les canons de Jacques nous font voir en lui un gardien sévère de l'ordre et de la discipline ecclésiastique.

Chapitre II.

L'Hexaméron de Jacques d'Edesse. — Caractère et contenu de l'ouvrage.

Le titre complet de l'Hexaméron ¹⁾ est ainsi conçu: » *Un volume* ²⁾ *d'homélies* ³⁾ *sur la Création* ⁴⁾ *ou l'origine des choses créées, écrites par le laborieux* ⁵⁾ *évêque d'Edesse, S:t Jacques*«; l'ouvrage est toutefois désigné tout simplement sous le titre de: *Homélies de Jacques sur les six jours de la Création*, ou encore plus brièvement: *Les six jours de Jacques*. ⁶⁾ Nous avons donc ici une de ces interprétations des six jours de la Création (Gen. I) qui étaient l'un des sujets favoris de l'exégèse au moyen âge.

La littérature hexaméronienne abondante a jusqu'ici fort peu attiré l'attention des savants, et pourtant elle la mériterait bien, vu qu'elle offre un grand intérêt pour l'histoire de la civilisation. Le travail scientifique dans les différentes périodes du moyen âge se reflète avec fidélité dans ce genre de littérature, qui nous initie aux diverses tendances concernant

¹⁾ Voir le titre en syriaque ci-dessous.

²⁾ ܐܘܒܘܢܐ = πύναξ, πινυλίς, πινυαλίδιον, v. R. Payene-Smith, Thesaurus Syriacus, p. 3180, Land, Anecdota Syriaca I, p. 76, 84; on l'écrit aussi ܐܘܒܘܢܐ, v. Land l. c. p. 65, 69.

³⁾ ܐܘܒܘܢܐ, »homélies, sermons, traités«, v. Payene-Smith l. c. p. 246.

⁴⁾ ܐܘܒܘܢܐ, γένεσις, v. Hoffmann, De Hermeneuticis apud Syros Aristoteleis, p. 168; Payene-Smith l. c. p. 987. Dans le manuscrit de Leyde (cod. Leidensis) le mot est mis au pluriel ܐܘܒܘܢܐ, ὀβείαι, res creatae.

⁵⁾ ܐܘܒܘܢܐ ܕܥܘܕܐ, διὰ τὴν φιλοπορίαν.

⁶⁾ Ainsi, à plusieurs reprises, dans le manuscrit de Lyon (cod. Lugdunensis), voir plus bas.

les rapports entre la théologie et les sciences naturelles. La Bible et l'antiquité classique, tels sont les deux principaux facteurs qui ont exercé une influence absolue sur la science de cette époque, dont les deux éléments fondamentaux sont la théologie chrétienne et la philosophie classique. Il est donc naturel que ces deux éléments apparaissent clairement dans l'exégèse des hexamérons, qui fournit aux théologiens du moyen âge l'occasion de développer leurs vues sur l'origine de toutes choses. — Le point de vue auquel les auteurs se placent en face de la science hellénique est le critérium le plus important pour apprécier le caractère de leurs oeuvres.

Parmi les auteurs qui ont écrit sur ces matières dans les premiers temps du moyen âge, nous nommerons S:t Ambroise (340—397), S:t Jean Chrysostome (347—407), Sévérien de Gabala (mort 407), S:t Grégoire de Naziance (330—390), S:t Basile le Grand (330—379), S:t Grégoire de Nysse (mort environ 395), Procope de Gaza (environ 520) et Jean Philoponos; parmi les autres Pères de l'église, Origène (186—254), S:t Augustin (353—430), S:t Lactance (mort 330) S:t Jérôme (331—420) et S:t Ephrem le Syrien (mort environ 379) ont traité longuement de la Genèse dans leurs commentaires. Le même sujet a été traité sous une forme poétique par Georges Pisidès (environ 630).

Comme l'exposé de l'exégèse cosmogonique de ces écrivains nous entraînerait trop loin, nous nous bornons à renvoyer le lecteur aux savantes recherches de Zöckler et de Kretschmer,¹⁾ qui ont envisagé les ouvrages dont il s'agit à des points de vue essentiellement différents, celui-là en sa qualité de théologien, celui-ci en savant naturaliste.

Dans la catégorie des auteurs d'Hexamérons Jacques d'Edesse doit être placé immédiatement après Jean Philoponos. Car ainsi que nous l'avons dit plus haut, il existe entre ce savant d'Alexandrie et notre évêque Syrien une affinité, qui frappe surtout dans leurs Hexamérons. Nous sommes portés à croire que le célèbre ouvrage *περὶ κοσμοποιίας*, dont nous avons fait mention plus haut,²⁾ a servi directement de modèle à Jacques d'Edesse. — Dans la méthode exégétique il se rattache, cela va sans dire, à l'école d'Antioche. Les paroles de l'Écriture sont prises dans leur sens littéral, toute allégorie en est exclue; toutefois il paraît supposer, que les termes

¹⁾ Pour les titres de leurs ouvrages, voir plus haut.

²⁾ Voyez pag. 5.

courts et concis (ܐܘܨܬܘܪܐ ܕܗܘܠܐܘܢܐ) du récit de la Genèse renferment une foule de réalités, quoiqu'elles ne soient pas directement exprimées, et il veut établir leur identité avec les résultats des sciences physiques, en exposant ces derniers tout au long et avec une grande exactitude. C'est pourquoi l'on peut dire que son Hexaméron, par son appareil scientifique, surpasse même l'ouvrage précédemment cité de Philoponos; car il a voulu en l'écrivant donner à ses compatriotes non seulement une cosmogonie basée sur la Genèse mosaïque et développée à l'aide de la théorie d'Aristote sur les éléments, mais encore en même temps une cosmographie aussi complète que possible, qui les initiât aux mystères de la création vue à la lumière de la science des Grecs. »C'est moins une oeuvre de théologie qu'une oeuvre de science — dit l'abbé Martin. Il y a sans doute de la théologie, comme dans les oeuvres des Pères grecs ou latins qui portent le même nom, comme dans l'Hexaméron de saint Basile ou dans l'Hexaméron de saint Ambroise; mais il y a, en plus, une revue générale et assez complète des sciences physiques ou naturelles.«¹⁾ Chaque méditation que l'auteur y fait sur l'oeuvre de la Création, aboutit à une louange qui en célèbre la perfection et la sagesse infinie. »Rien d'incomplet, de défectueux ni d'inutile n'est sorti de la main du Créateur: tout dans l'empire de la nature est admirable, utile et convenable au genre humain«, telle est la pensée qui se présente constamment à son esprit.

L'expression de ses idées est diffuse et prolix; les répétitions et les variations de la même pensée reviennent assez souvent. Il dispose d'une ample provision de synonymes pour la même idée et il ne la ménage pas. Si nous ajoutons qu'il a une prédilection marquée pour les longues périodes, où la logique n'est pas toujours respectée, on conçoit que le style doit nous paraître lourd et embrouillé, — défauts qui s'expliquent en partie du moins par le fait, que l'auteur n'a pas pu mettre la dernière main à son oeuvre.

En tout cas, celle-ci mérite une place marquante dans la littérature syriaque, comme étant une production d'une haute valeur: »car elle complète les notions que nous avons sur la littérature de la Syrie chrétienne, en comblant une de ses lacunes« (l'abbé Martin)²⁾. Cette manière de voir paraît avoir été partagée par les propres compatriotes de Jacques, ainsi qu'en témoigne

¹⁾ l'Hexaméron de Jacques d'Edesse, Journal Asiatique, VIII Série. Tome II, p. 165.

²⁾ l'Hexaméron de Jacques d'E. l. c. p. 165.

un passage dans ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ de Barhebraeus où sont énumérés les livres qui sont étudiés dans la sainte église, c'est-à-dire dans les écoles jacobites, et au nombre desquels se trouve aussi l'Hexaméron de Jacques mentionné à côté de celui de S:t Basile: $\text{ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ}$ c. à. d. les 9 homélie de S:t Basile sur les six jours et sept homélie de Jacques d'Edesse.¹⁾ Ce qui témoigne encore de l'autorité dont il jouissait, c'est que son ouvrage a servi de base à plusieurs essais postérieurs du même genre. Nous avons été à même de constater ce fait particulièrement à l'égard de l'Hexaméron de Moïse bar Kepha († 903), dont il se trouve un manuscrit à la Bibliothèque nationale de Paris, lequel renferme un grand nombre de passages extraits de notre Hexaméron, précédés le plus souvent de ces mots $\text{ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ}$ c. à. d.: »Jacques d'Edesse a dit«. On pourrait encore signaler de nombreux points de rapport avec l'ouvrage publié par Kayser $\text{ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ}$ ('). — Nous allons maintenant indiquer le contenu de l'ouvrage qui nous occupe.

Il se compose de 7 »mimrê« et débute par un dialogue entre l'auteur et l'un de ses disciples, nommé Constantin. Ce dernier prie son maître de lui donner un exposé systématique de la création, telle qu'elle a été accomplie par l'Esprit (ܩܘܪܝܢܐ) qui est »le principe créateur, éternel et tout-puissant ($\text{ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ ܩܘܪܝܢܐ}$). Cette question, que suscitent de nombreux passages de l'Écriture, occupait fortement ses pensées et formait l'objet constant de ses méditations. En la traitant Jacques ferait chose utile à lui, Constantin, mais aussi à beaucoup d'autres sceptiques dont les doutes seraient ainsi dissipés. Le maître déclare acquiescer volontiers à la demande de son disciple, étant assuré que, semblable à un fils dévoué, il recevra avec gratitude, comme un modique héritage, les enseignements qui sont le fruit de ses laborieuses recherches. C'est ainsi que, par amour de leurs enfants, les pères travaillent et amassent de tout leur pouvoir, afin de leur laisser quelque bien en mourant; un fils, digne de ce nom, attachera toujours

¹⁾ Voir Assemani B. O. II, p. 302.

²⁾ Das Buch von der Erkenntniss der Wahrheit oder der Ursache aller Ursachen. Herausgegeben von C. Kayser. Leipzig 1889.

un grand prix à tout ce qui lui vient de son père, quelque modeste que soit l'héritage. (Fol. 178 b--177 a.)¹⁾

La première question que lui adresse Constantin a trait à la création spirituelle, immatérielle; c'est là ce qui fait le sujet du 1^{er} chapitre, qui a pour titre :

مذاهبنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا
 صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا صمدنا

c. à. d. *traité premier : de la première création intellectuelle et incorporelle; des puissances célestes et angéliques.*

D'abord vient une homélie sur «le grand, l'éternel, le tout-puissant Esprit primordial, la cause incréée et créatrice universelle qui est appelée Dieu». (Fol. 177 b—176 a.)

Tous les actes de la création sont une manifestation de sa souveraine volonté : «Lorsque, dans sa bonté, Dieu a daigné fonder une création, ce fut par un effet de sa volonté que soudainement toutes choses prirent naissance, au moment même qu'il le voulut». C'est également ainsi que tout à coup, par un acte de volonté du grand et éternel Esprit, furent créés les autres esprits. Un mouvement se fit dans l'infinie lumière primitive — que l'homme ne peut contempler — et dans ses rayons apparurent les autres êtres spirituels, tout d'abord le Verbe, fils de l'Esprit créateur, ensuite, sans interruption et successivement, les légions des anges, les images de la majesté divine. (Fol. 176 a—175 a.)

Après cela l'auteur décrit minutieusement la nature des anges, leurs qualités, les neuf catégories d'anges, les noms, le nombre et les fonctions de chacune d'elles etc. (Fol. 175 b—170 a.)

Tout cela est démontré et mis en évidence par quelques passages bibliques tirés soit de l'Ancien soit du Nouveau Testament. (Fol. 170 b—158 a.)

Cette création surnaturelle et spirituelle est caractérisée comme étant «simple, subtile, facile, semblable au créateur, rapprochée de lui et pour ainsi dire domestique». Quand elle fut accomplie, il plut à Dieu de produire une autre création plus distincte et plus éloignée de lui, — c'était le monde visible, corporel, matériel avec ses phénomènes divers. De la première de ces deux créations Moïse ne dit pas un mot «ni grand ni petit»,

¹⁾ Les passages de l'Hexaméron que nous allons citer sont tous reproduits d'après le manuscrit de Lyon, auquel aussi se rapportent les pages indiquées.

lui qui pourtant avait pénétré profondément dans les mystères du Créateur, mais il commence son récit par la création du monde visible.

La partie qui suit traite des deux premiers jours de la Création (Gen. I, 1—8):

. *אֵלֹהִים בְּרֵאשִׁית בְּרָא אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ*
וְהָאָרֶץ חֹשֶׁךְ וְרֵאשִׁית בְּרָא אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ
וְהָאָרֶץ חֹשֶׁךְ וְרֵאשִׁית בְּרָא אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ
 * *וְהָאָרֶץ חֹשֶׁךְ וְרֵאשִׁית בְּרָא אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ*

c. à d. *deuxième traité: De la création du ciel et de la terre, et tout ce qu'ils renferment, c'est-à-dire de la seconde création, corporelle et matérielle, des quatre divers éléments: de la terre, de l'eau, de l'air et du feu.* (Fol. 158 b—133 b.)

La création du ciel et de la terre (Gen. I, 1) implique celle des quatre éléments: la terre, l'eau, l'air et le feu, dont sont composés tous les objets du monde sensible.

Au moyen de quatre expériences physiques l'auteur explique le principe du mouvement, qui dans les éléments se manifeste selon leurs propriétés naturelles. Ils se meuvent les uns dans les autres, chacun vers l'espace qui leur a été assigné par le Créateur. «La terre se meut dans l'eau en bas et en dedans; l'eau dans la terre se meut en haut et en dehors, l'air dans l'eau se meut en haut et en dehors, l'eau dans l'air se meut en bas et en dedans, le feu dans l'air se meut en haut et en dehors, et l'air dans le feu se meut en bas et en dedans». Ainsi la terre, étant le plus pesant des quatre éléments, occupe la place la plus basse, et le feu la plus haute. (Fol. 158 b—154 b.)

Là-dessus il est traité des différentes propriétés des éléments, pour chacun d'eux à part.

Le premier élément est *la terre* (*אֶרֶץ אֲדָמָה*) qui est désignée comme «la mère de toute pesanteur et du froid désastreux, ainsi que des ténèbres noires et horribles». L'élément terrestre, ses propriétés, ses formes variées, ses produits, ses couleurs et ses pores sont l'objet d'une longue description, entremêlée d'une foule de notices empruntées aux sciences physiques. (Fol. 153 a—147 a.)

De là l'auteur passe à l'article de *l'eau*, le deuxième élément (*מַיִם*) «qui est plus lâche, plus délié, plus léger et plus mou que l'élément terrestre, mais plus épais, plus dur, plus lourd et plus compact que l'air». Dès l'origine, la terre en était enveloppée entièrement de toutes parts. (Fol. 147 a—147 b.)

L'eau était à son tour enveloppée par l'air (אֵוֶר אֶרֶץ), le troisième élément, lequel est transparent, subtil et délié. Par dessus cette zone aérienne s'étend une couche d'éther, formée d'un mélange d'air et de feu. L'éther (אֵתֶר) que l'auteur appelle «de l'air enflammé» est dépeint comme une substance ardente, flamboyante, sèche et légère. (Fol. 147 b—146 a.)

Le quatrième élément est le feu (אֵשׁ אֶרֶץ), corps serré, chaud, chaleureux, léger, subtil et lumineux. Enveloppant les trois autres éléments il les comprime pour en former une sphère ronde, de sorte qu'ils ne peuvent se rompre en morceaux et se disjoindre.

Dans les premiers temps de la création, l'Univers avait donc la forme d'une sphère composée des quatre éléments qui s'enveloppaient étroitement les uns les autres. Dans l'intérieur — au centre de l'Univers — la terre reposait invisible (אֶרֶץ אֶרֶץ) et sans forme (אֶרֶץ אֶרֶץ)¹⁾ cachée qu'elle était dans la profondeur des eaux.

Au-dessus planait l'esprit créateur et vivifiant de Dieu, fécondant et les eaux et la terre cachée dans leur sein (Gen. I, 2). Le tout était plongé dans les ténèbres.

»L'air n'était pas encore assez translucide, pour qu'un rayon de lumière pût percer à travers; il n'y avait pas non plus encore assez de chaleur pour dissiper les vapeurs, parce que l'élément igné n'était pas encore purifié entièrement et dégagé de l'eau et de l'air qui était au-dessous». (Fol. 146 b.)

C'est alors que le commandement du Créateur : que la lumière soit! se fit entendre. Et aussitôt les deux éléments, l'air et le feu se purifièrent et la lumière renfermée à l'état latent dans le feu dès l'origine, commença de briller et de lancer à travers l'atmosphère clarifiée ses rayons, qui pénétrèrent jusqu'au fond des eaux, répandant la clarté partout, sur les airs, les eaux et la terre. Il s'établit ainsi un contraste entre la lumière et les ténèbres, entre le jour et la nuit (Gen. I, 3—5). (Fol. 145 a—143 a.)²⁾

Au deuxième jour de la Création furent réglés les rapports entre l'eau et l'air. Dieu créa un firmament, consistant en un air condensé, subtil et pur, qui se répandit entre la couche d'eau, dont le globe était couvert, et

¹⁾ C'est ainsi que Jacques interprète les mots אֶרֶץ אֶרֶץ = אֶרֶץ אֶרֶץ (Gen. I, 2).

²⁾ Dans le code de Leyde on trouve à la fin du deuxième traité une figure composée de 4 cercles concentriques, laquelle doit aider à expliquer les idées de Jacques sur les rapports des éléments dans l'univers au premier jour de la Création.

l'eau mêlée à l'atmosphère. Au-dessus du firmament il se forma une couche d'air mélangée d'eau, qui offrait la protection nécessaire contre l'ardente chaleur de l'éther (Gen. I, 6—8).

Puis vient une description détaillée de tous les phénomènes de nature diverse, qui se produisent dans les régions aériennes, tels que les vents, les cyclones, la foudre, le tonnerre, les comètes, la pluie, la neige, la grêle etc. C'est comme, l'on voit, une météorologie complète que l'auteur a enchâssée dans son livre. — Il termine ce chapitre en citant quelques passages de la Bible qui attestent que le monde est l'oeuvre de Dieu, et qu'il l'a créé à sa gloire et à son honneur. (Fol. 143 b—133 b.)

Au troisième jour de la Création ce fut la terre cachée au fond des eaux qui devint l'objet d'un nouvel acte créateur (Gen. I, 9—10). Sur l'ordre de Dieu elle fut délivrée de son enveloppe liquide et après avoir quitté sa forme unie, elle apparut dans son nouvel état, avec ses mers, ses lacs, ses rivières, ses montagnes, ses vallées, ses plaines etc., toute préparée pour servir d'habitation aux hommes et aux animaux.

La partie du *troisième* »mimrà«, qui traite ce sujet, a été publiée et traduite plus bas. (Fol. 133 b—119 b.) Ce qui en reste, contient un exposé des divers phénomènes du règne végétal, et se rattache à Gen. I, 11—13. (Fol. 119 b—109 a.)

Pour les autres parties de l'Hexaméron nous devons nous borner à en indiquer les titres : Celui-ci du *quatrième* »mimrà« est ainsi conçu :

⋆ *מַדְּבָרִים וְאֲסְתֵּרוֹת הַשָּׁמַיִם וְהַיָּם וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם*

c. à d. »Des astres que Dieu créa dans le firmament du ciel«. C'est un traité d'astronomie se rapportant au quatrième jour de la Création, Gen. I, 14—19. (Fol. 109 b—87 b.)

וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם

⋆ *וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם וְהַיָּבֵשׁ וְהַיָּם*

c. à d. »Des animaux et des reptiles que Dieu fit naître dans les eaux et des oiseaux qu'il fit également sortir des eaux«.

Tel est le titre du *cinquième* »mimrà«, où l'auteur donne un traité d'histoire naturelle, en parlant des poissons, des reptiles et des oiseaux selon Gen. I, 20—23. (Fol. 87 b—61 a.) Les autres animaux de la terre forment l'objet du »mimrà« suivant (Gen. I, 24—25) qui est intitulé :

✧ *מִבְּהֵמָה וּמִבְּהֵמָה חַיִּים וְעוֹף הַשָּׁמַיִם וְכָל הָרֶמֶשׂוֹת אֲשֶׁר עַל הָאָרֶץ.*
 c. à. d. »*Du bétail et des bêtes sauvages et de tous les reptiles qui rampent sur la terre.* (Fol. 61 b—41 b.)

Enfin, le dernier chapitre qui surpasse tous les précédents en étendue, est consacré à l'homme, le couronnement de la Création (Gen. I, 26—28). En voici le titre:

✧ *וְעַתָּה יִבְרָא אֱלֹהִים אֱדָם בְּצַלְמוֹתָיו יִבְרָאָהּ: אֱדָם וְאֱדָם חַיִּים וְעוֹף הַשָּׁמַיִם וְכָל הָרֶמֶשׂוֹת אֲשֶׁר עַל הָאָרֶץ.*
 c. à. d. »*Septième traité: de l'homme que Dieu créa à son image, et qu'il constitua comme un (autre) monde, grand et merveilleux, dans ce petit monde.* (Fol. 41 b—1.)

Ce qui précède suffit amplement à prouver, que l'Hexaméron de Jacques d'E. contient une cosmographie complète, qui touche à toutes les sciences et renferme un savoir extraordinaire.

Dans les divers traités de l'Hexaméron nous rencontrons une quantité de citations de la Bible, parce que l'auteur ne manque jamais de renvoyer le lecteur à cette dernière, quand l'occasion s'en présente. Au point de vue de la critique du texte, l'abbé Martin a fait un examen très détaillé de ces citations, dont voici les résultats: les citations de l'Ancien Testament appartiennent à la révision de la P'sittâ que Jacques a élaborée à l'aide de la version des Septante et dont nous possédons encore des fragments; les citations du Nouveau Testament proviennent également d'une révision de la P'sittâ, qui se rapprochait de la version Philoxénienne.¹⁾ Ici nous ne voulons pas entrer dans les détails de ces questions, qu'il faudrait traiter conjointement avec les susdits fragments, qui ne sont pas encore publiés. Ainsi nous nous bornerons à signaler que les citations de l'Ancien Testament contenues dans l'Hexaméron se rapprochent davantage de la version des Septante que de la P'sittâ et du texte hébreu. Pour donner un exemple nous allons comparer les versions dont il s'agit, par rapport à Gen. I, 9—10, versets que Jacques interprète dans la partie du troisième traité que nous reproduisons plus bas.

¹⁾ Voir l'Hexaméron de Jacques d'E. Journ. Asiat. I. c. p. 166 et suiv.

D'après le texte hébreu :

וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יִקְרֹוּ הַמַּיִם מִתַּחַת הַשָּׁמַיִם אֶל־מִקְוֹם אֶחָד וַתִּרְאֶה הַיְבִשָּׁה
וַיִּחַיֶּכֶן : וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לַיְבִשָּׁה אֶרֶץ וּלְמִקְוֹה הַמַּיִם קָרָא יַמִּים וַיִּרְא אֱלֹהִים
כִּי־טוֹב :

D'après la P'sittâ :

וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים . נִבְרָא אֶת־הַיָּם מִתַּחַת הַשָּׁמַיִם אֶל־מִקְוֹם אֶחָד . וַתִּרְאֶה הַיְבִשָּׁה
וַיִּחַיֶּכֶן . וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לַיְבִשָּׁה אֶרֶץ . וּלְמִקְוֹה הַמַּיִם קָרָא יַמִּים . וַיִּרְא אֱלֹהִים
כִּי־טוֹב .¹⁾

D'après les Septante :

καὶ εἶπεν ὁ θεὸς συναχθήτω τὸ ὕδωρ τὸ ὑποκάτω τοῦ οὐρανοῦ εἰς συναγωγὴν
μίαν, καὶ ὄφθῆτω ἡ ξηρὰ. καὶ ἐγένετο οὕτως· [καὶ συνήχθη τὸ ὕδωρ τὸ ὑποκάτω
τοῦ οὐρανοῦ εἰς τὰς συναγωγὰς αὐτῶν, καὶ ὤφθη ἡ ξηρὰ]. καὶ ἐκάλεσεν ὁ θεὸς τὴν
ξηρὰν γῆν καὶ τὰ συστήματα τῶν ὑδάτων ἐκάλεσε θαλάσσας.²⁾

D'après Jacques d'Edesse :

וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים נִבְרָא אֶת־הַיָּם מִתַּחַת הַשָּׁמַיִם אֶל־מִקְוֹם אֶחָד . . . וַתִּרְאֶה הַיְבִשָּׁה
וַיִּחַיֶּכֶן . וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לַיְבִשָּׁה אֶרֶץ [וּלְמִקְוֹה הַמַּיִם קָרָא יַמִּים] . וַיִּרְא אֱלֹהִים
כִּי־טוֹב . וַיִּבְרָא אֶת־הַיָּם מִתַּחַת הַשָּׁמַיִם אֶל־מִקְוֹם אֶחָד . וַתִּרְאֶה הַיְבִשָּׁה
וַיִּחַיֶּכֶן . וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לַיְבִשָּׁה אֶרֶץ . וּלְמִקְוֹה הַמַּיִם קָרָא יַמִּים . . .³⁾

¹⁾ Edition publiée à Londres, 1823—26.

²⁾ Edition de C. Tischendorf. Leipzig 1869.

Chapitre III.

Connaissances géographiques de Jacques d'Edesse.

Dans le cours de ses nombreuses excursions dans le domaine des sciences naturelles que Jacques entreprend, lorsqu'il interprète avec tant de prolixité l'oeuvre de la Création, il ne manque jamais de prévenir le lecteur qu'il a puisé ses renseignements dans les ouvrages spéciaux des auteurs plus anciens. C'est particulièrement le cas, quand en racontant la troisième journée de la Création il nous dépeint l'aspect du globe terrestre. ¹⁾ Là il donne ordinairement aux auteurs sur lesquels il s'appuie, l'attribut de «les anciens» (حَدِيثًا) et il leur accorde une confiance absolue comme étant pour lui des autorités scientifiques; il a un souverain respect pour leurs recherches et les résultats qu'ils en ont transmis dans leurs écrits, sont à ses yeux au-dessus de toute critique. ²⁾ Par ce terme «les anciens» Jacques entend naturellement les grands savants de l'antiquité, et il est évident que dans sa cosmographie il a surtout puisé aux sources de la science grecque. Dans les pages qui vont suivre nous tâcherons de présenter un exposé de ses connaissances géographiques, telles qu'on les trouve dans le texte que nous publions ci-après.

La terre (اَلْاَرْضُ) — la masse de l'élément le plus pesant du centre de l'univers — est arrondie (مُرْتَمِدَّةٌ) et de forme sphérique (كُرَّةٌ). Le globe terrestre (اَلْاَرْضُ) se divise géométriquement, à l'instar de la

¹⁾ Voir p. XXVI, 17; XXIX, 8; XXXIII, 9; XXXIX, 18.

²⁾ Il dit entre autres à la page XXIX: «Voilà ce que nous avons appris des anciens, qui ont mesuré et décrit la terre à l'aide de méthodes scientifiques dictées par une raison semblable à Dieu». Cela veut dire beaucoup dans la bouche d'un évêque syrien.

se trouve sous le 5° degré de longitude, près de l'Espagne et des colonnes d'Hercule, et elle se prolonge jusqu'au pays des *Sines* (Chinois), situé à l'Est de l'*Inde* et à l'extrémité de la terre, là où commence une région inconnue et inhabitée. La mensuration de la latitude part de l'équateur, c. à. d. de l'endroit où la sphère céleste se trouve dans une position droite, sans inclination vers le Sud ni vers le Nord, en sorte que les jours et les nuits sont d'égale longueur durant toute l'année, et elle se termine à l'île de *Thoulé* au Nord, située dans l'Océan boréal, sous le 30° de longitude et le 63° de latitude. Cette surface, qui se divise en trois parties : l'*Europe*, la *Libye* et l'*Asie*, est bornée à l'occident par l'immense océan désert. Au Nord ses limites sont en partie l'océan, en partie une région inhabitée, qui s'étend au nord de l'Asie entière; l'intensité du froid et l'âpreté de l'air qui y règnent, la rendent inaccessible et inhabitable. A l'Est et au Sud la terre habitée confine également à des contrées inconnues et désertes. La partie qui touche à l'Asie est inaccessible à cause des crevasses, des cavernes et des gouffres profonds dont elle est remplie. Quand aux pays de la limite méridionale, qui s'étendent au Sud de la mer Erythrée (Rouge) et de la Libye, les chaleurs dévorantes et les bêtes féroces en rendent l'accès redoutable aux habitants de la terre. Au delà de ces terres inconnues, où aucun être humain n'a jamais mis et ne pourra jamais mettre le pied, il y a l'Océan sans borne, qui couvre la plus grande partie du globe. — Ainsi que nous l'avons déjà dit, ce n'est qu'à l'Occident et au Septentrion que l'Océan touche à la terre habitée. Dans ces parages on trouve quelques îles : dans l'Océan boréal, outre l'île de *Thoulé* (c. à. d. l'une des îles Shetland) mentionnée plus haut, les îles Britanniques *Hibernia* et *Albion*, la grande île *Scandia* ainsi que la *presqu'île Cimbrique* (le Jutland); dans l'Océan occidental il n'y pas moins de dix îles qui sont énumérées, dont six font partie du groupe des îles *Fortunées*.¹⁾ Non loin de l'île de *Gadira*, près de la côte d'Espagne, l'océan pénètre au milieu des terres et forme la vaste mer de l'*Adriatique*, qui de l'Ouest à l'Est mesure environ 5,000 milliaires en longueur, sur 400 mill. de largeur. Celle-ci comprend différentes mers et golfes (بحر) qui sont : la mer *Tyrrhénienne*, *Sicilienne*, *Atlantique*, la mer de *Crète*, d'*Egypte*, de *Cilicie*, la mer *Jonienne* et la mer *Egée*, l'*Hellespont*, enfin la grande

¹⁾ Voir *Geographie der Griechen und Römer* von Konrad Mannert. X Theil. 2. Abth. Leipzig 1825. p. 614 et suiv.

et le petite *Syrie*. Elles renferment 5 grandes îles : la *Sardaigne*, la *Corse*, la *Sicile*, l'île de *Crète* et l'île de *Chypre*. Parmi les îles de moindre grandeur figurent l'île de *Rhodes*, de *Cos*, de *Chios*, de *Samos*, d'*Eubée* et d'*Ithaque*; en fait de presqu'îles nous trouvons le *Péloponèse*, la *Chersonèse* et autres. La mer Adriatique communique par l'*Hellespont* avec le *Pont Euxin*, qui est la seconde mer du globe. Elle s'étend de l'Ouest à l'Est, depuis la Mysie, en Thrace, jusqu'à la Colchide au pied du Caucase; elle a environ 1,300 milliaires de longueur, et sa plus grande largeur est d'à peu près 300 milliaires. Tout auprès, vers le Nord, on distingue le *Pulus-Méotide*, qui reçoit une masse d'eau considérable par les grands cours d'eau de la Sarmatie et des régions septentrionales du pays des Alains et des Huns. De là ces eaux se déversent dans le Pont Euxin d'où elles passent dans la mer Adriatique. Le courant continu de ces eaux fait que le Pont-Euxin n'a pas de grande île; on n'y trouve que des flots et de nombreux récifs, qui entravent fortement la navigation.

En troisième ligne vient la mer d'*Hyrcanie* ou *Caspienne*, qui s'étend pareillement en longueur de l'Ouest à l'Est, à partir des confins de l'Arménie et de l'Albanie jusqu'à la limite occidentale du territoire des Sogdiens, et dont la superficie couvre un espace de 1,800 milliaires environ en longueur et jusqu'à 600 mill. en largeur. Là s'embouchent les grands fleuves de l'*Oxus* et de l'*Jaxarte*, grossis de tous les cours d'eau venant des montagnes de la Sogdiane et de la Sérique, de même que tous ceux qui arrosent les territoires des Scythes, des Turcs et des Sarmates. De plus les nombreuses rivières de toutes les autres contrées humides du Nord, que le puissant fleuve, appelé *Rha*, emporte avec lui dans la partie septentrionale de cette mer. Les masses d'eau qui s'y déversent sans interruption, empêchent qu'il s'y forme des îles. On n'y découvre que deux ou trois flots insignifiants.

La quatrième mer est la grande et vaste mer *Erythrée* ou mer *Rouge*, qui couvre à peu près la moitié de la terre habitable. Elle s'étend de l'Éthiopie à l'occident jusqu'au pays des Sines à l'extrême Orient et occupe un espace de 102 degrés de longitude sur les 180 que mesure la terre. Sa longueur est évaluée à 8,000 milliaires, et sa largeur atteint dans certains endroits environ 2,700 mill., dont un tiers dépasse l'Équateur, qui traverse cette mer dans toute sa longueur; elle est bornée au Sud par une terre inconnue et inhabitée.

Parmi les nombreux golfes formés par la mer Rouge l'auteur nomme

et décrit spécialement les golfes *Arabique* et *Elamitique*. Le premier s'avance dans la partie occidentale de cette mer, se rétrécit vers les côtes de l'Éthiopie en un détroit de peu de largeur, et se prolonge vers le Nord jusqu'au désert de Pharan, où les enfants d'Israël le passèrent à leur sortie d'Égypte. Il a environ 1,400 milliers de longueur, et sa largeur est de 400 mill. à peu près vers son extrémité sud, tandis que vers le Nord elle n'est plus que de 200 mill. ou même moins. — Le golfe Elamitique ou Persique s'avance dans le Nord de cette mer et s'étend à l'Ouest jusqu'aux rivages de la Babylonie. Son étendue est de 1,400 milliers à peu près en longueur et en largeur d'environ 700 mill. du Sud au Nord.

Dans la mer Rouge les îles sont en quantité innombrable. En face de l'Inde se trouve la grande île de *Taprobané* (Ceylon) qui a 4,000 milliers de circuit. Elle est environnée de groupes d'îles composés de 1378 îles de moindre étendue, dont il nomme les plus grandes, au nombre de 19. ¹⁾ Le pays des Sines confine à une péninsule désignée sous le nom de *Chersonèse d'or*. ²⁾ Toute la portion du globe comprise entre la mer Adriatique et l'Océan boréal est appelée *l'Europe* et embrasse les pays ou provinces (أقاليم) *ἐκταρχία* suivantes :

Les îles *Britanniques* déjà mentionnées et portant les noms de *Hibernie* et d'*Albion*. L'Espagne avec ses trois provinces : la *Bétique*, la *Lusitanie* et la *Tarraconaise*. La *Gaule*, qui est divisée en quatre provinces, savoir l'*Aquitaine*, la *Lyonnaise*, la *Belgique* et la *Narbonaise*. La *Germanie*, la *Rhétie* et la *Vindélicie*, la *Norique*, la *Pannonie* supérieure et inférieure, l'*Illyrie* avec la *Dalmatie*. L'*Italie* avec les îles de *Corse*, de *Sardaigne* et de *Sicile*, la *Sarmatie*, la *Chersonèse taurique*, le pays des *Jaxyges* *Métanastes*, la *Dacie*, la *Mysie* supérieure et inférieure, la *Thrace*, la *Chersonèse*, la *Macédoine*, l'*Épire*, l'*Achaïe*, le *Péloponèse* et l'île de *Crète*.

L'auteur donne les noms de 8 grandes chaînes de montagnes en Europe ; ce sont les *Pyrénées*, sur la limite de l'Espagne à l'Est, les *Alpes*, les *Sudètes* et les monts d'*Abnoba*, puis *Mélibocon* et *Asciburgion* — tous situés en Germanie ; les monts *Sarmates* et les *Riphéens* dans la Sarmatie. ³⁾

Dans les Alpes se trouvent les sources du grand fleuve l'*Ister*.

¹⁾ Voir Mannert, l. c. V, 1. p. 204 et suiv.

²⁾ Voir Mannert, l. c. V, 1. p. 176 et suiv.

³⁾ Voir Mannert, l. c. IV, p. 261.

. La partie de la terre qui s'étend de la mer Adriatique vers le Midi jusqu'à la zone torride et à la terre inconnue et inhabitée, située au sud de celle-ci, est nommée *Libye*, dont les provinces sont la *Mauritanie* ou *Tingitane*, la *Césaréenne*, l'*Afrique*, la *Cyrénaïque*, l'*Egypte*, la *Libye* (proprement dite), l'*Ethiopie*, au-dessous de l'*Egypte*, l'*Ethiopie* extérieure, autrement dite *Agisymba*. Dans les diverses provinces l'auteur énumère une foule de montagnes; dans la Tingitane, le grand et le petit *Atlas* et le *Mont du Soleil*, qui sont situés sur les côtes de l'Océan occidental, *Diur* et *Phocra*;¹⁾ dans la Césaréenne, *Dourdos*, *Garafa*, *Cinnaba*, *Madethoualon*, *Garas*, *Phroureson*, *Bouxara* ²⁾ etc.; dans l'Afrique, les monts *Audos*, *Thammes*, *Vasalgos*, le *mont de Zeus* ³⁾ et autres; dans la Cyrénaïque, les monts *Velpa*, *Theênê*, *Baecolicon*. ⁴⁾ Dans la région de la Libye qui s'étend à l'ouest de l'Ethiopie jusqu'à l'océan Occidental, Jacques ne nomme pas moins de onze montagnes, entre autres celle qui s'appelle le *char* (ou montagne) *des dieux* (*Theon Ochema*) ainsi que celles de *Sagapola*, *Mandron*, *Caphas*, *Rysadion*, *Girgiris* etc. ⁵⁾ Dans l'Ethiopie — au dessous de l'Egypte — il y a des montagnes qui s'étendent à travers le pays en se dirigeant du Nord au Sud et passent au delà des grands lacs d'où sort le Nil. Elles portent le nom de *Monts Couchites*, ⁶⁾ et ont une longueur de près de 2,300 milliaires. A l'orient de cette chaîne de montagnes on trouve les monts dits *Garbaos* et *Elephas*, situés au Nord de l'équateur; il y a de plus les monts *Pyléens*, juste sous l'équateur, tout près des lacs, et 5 degrés plus bas de l'équateur, le *mont Masté*. ⁷⁾ Dans l'Ethiopie extérieure, nommée *Agisymba*, on connaît six grandes montagnes, parmi lesquelles le *Thauchisos*, qui se trouve juste sous la ligne de l'équateur, et celle qui est appelée la *montagne de la Lune*. ⁸⁾ Ici, aux limites de la terre inconnue et inhabitable, demeurent des peuplades *Hespériennes*, qu'on nomme les *Ellodas*, les *Nyctadas* etc.

¹⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 407.

²⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 397, 398.

³⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 378, 379, 380.

⁴⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 57.

⁵⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 551, 552, 590.

⁶⁾ Voir Mannert, l. c. X, 2. p. 584.

⁷⁾ Voir Mannert, l. c. X, 1. p. 69, 158.

⁸⁾ Voir Mannert, l. c. X, 1. p. 175; X, 2. p. 612.

En Libye Jacques ne mentionne d'autres fleuves que *le Nil*, qu'il identifie avec *le Gihon* de la Bible. Comme nous l'avons dit plus haut, il sort des deux lacs situés aux environs de l'équateur, et reçoit bientôt après un affluent, nommé *Astapos*, qui vient du lac *Qoloë*.¹⁾ En parcourant le pays d'Égypte dont les campagnes sont fertilisées par les inondations du fleuve, il forme plusieurs lacs, notamment celui de *Mareoti* non loin d'Alexandrie.

La grande *Asie*, troisième partie du monde, qui comprend la moitié orientale de la terre habitée, est composée des pays suivants : La *Bithynie*, l'*Asie* (proprement dite), la *Lycie*, la *Galatie*, la *Pamphylie*, la *Cappadoce*, la *petite Arménie*, la *Cilicie*, la *Sarmatie*, la *Colchide*, l'*Ibérie*, l'*Albanie*, la *grande Arménie*, l'île de *Chypre*, la *Syrie*, la *Judée* ou *Palestine*, l'*Arabie Pétrée*, la *Mésopotamie*, l'*Arabie Déserte*, la *Babylonie*, l'*Assyrie* ou *Assur*, la *Médie*, la *Susiane*, la *Perse*, la *Parthie*, la *Carmanie Déserte*, l'*Arabie Heureuse*, l'*Hyrcanie*, la *Margiane*, la *Bactriane*, la *Sogdiane*, (le pays) des *Sacéens*, la *Scythie* en deçà de l'*Imaos*, la *Sérique* ou pays des *Sères*, l'*Arie*, la *Paropamisie*, la *Drangiane*, l'*Arachosie*, la *Gédrosie*, l'*Inde* en deçà du *Gange* et l'*Inde* au delà du *Gange*, le pays des *Sines* et l'île de *Taprobane*.

Dans la *Bithynie* Jacques n'a trouvé aucune montagne digne d'être mentionnée, tandis qu'il en nomme onze dans l'*Asie* proprement dite, telles que l'*Ida*, le *Dindymos*, le *Mycale*, le *Cadmos*, le *Thmolos*.²⁾ En *Galatie* on trouve le mont *Oligas*, et celui qui est appelé les »*Nuages* (?) de *Célènes*»,³⁾ en *Cappadoce* les grandes montagnes de l'*Argaeon*, l'*Antitaurus*, le *Zeugos* et le *Scordiscos*.⁴⁾ Entre la *Cilicie* et la *Cappadoce* s'étend la grande chaîne du *Taurus*, entre la *Cilicie* et la *Syrie*, le mont *Amanus*.⁵⁾ En *Syrie* on trouve encore les monts suivants : le *Pieria*, le *Casius*, le *Liban*, le *Sanir*, l'*Hermon*, l'*Hippos* et l'*Alsadmos*.⁶⁾ Le principal fleuve de cette région est l'*Orontes*, qui forme dans son cours quelques lacs et sur les bords duquel s'élève la grande ville d'*Antioche*. Voilà tout ce

¹⁾ Voir Mannert, l. c. X, 1. p. 175, 177.

²⁾ Voir Mannert, l. c. VI, 3. p. 63, 148, 291, 362, 460.

³⁾ Voir Mannert, l. c. VI, 3. p. 30, 119.

⁴⁾ Voir Mannert, l. c. VI, 2. p. 224, 255.

⁵⁾ Voir Mannert. l. c. VI, 1. p. 379.

⁶⁾ Voir Mannert, l. c. VI. 1. p. 160, 251, 268, 349, 375,

que Jacques nous apprend de son pays natal. Pour la Palestine il mentionne seulement le lac d'*Asphalte* (mer Morte) et le lac poissonneur de *Kennereth*, que forme le *Jourdain*. Les notions sur la Mésopotamie ne sont guère plus étendues. Là s'élèvent la montagne *Masius* appelée aussi *Ašouma* et le mont *Šingar*¹⁾; ce pays est traversé par l'*Euphrate* et le *Dheqlath* (= Tigre), grands fleuves qui arrosent les pays des *Assyriens*, des *Chaldéens* et des *Elamites*. Dans ses débordements le Tigre donne naissance à des lacs, qu'on appelle *Šouštar* et *Šoušan*.

Dans la grande Arménie, il y a le lac *Aristia*, qui abonde en poissons.²⁾

Entre la Syrie et la Mésopotamie, l'Assyrie, la Cappadoce et l'Arménie jusque dans le pays des Mèdes, s'étend, de l'Ouest à l'Est, la grande chaîne du *Taurus* qui relie tous ces pays l'un à l'autre. En Médie sont encore nommés les grands montagnes de *Zagros*, *Jasonion*, *Orontes* et *Coronos*.³⁾ Dans l'Arabie Heureuse on trouve, sur le bord de la mer, l'*Hippos*, le *Cabubatha*, le *Prionothon*, le *Syagros*, la *montagne Noire*, les monts *Didyma*, et les montagnes noires qu'on appelle *Ašabon*; au centre du pays il y en a encore plusieurs, à savoir : le *Zamès*, le *Maritha*, le *Clímax* ou *Echelle*, et un grand nombre d'autres qui n'ont pas de nom.⁴⁾ En Carmanie on remarque une montagne de forme arrondie qui s'appelle *Šemiram*, et d'autres qui ne sont pas nommées.⁵⁾ Dans la Sarmatie asiatique il y a quatre grandes montagnes fameuses, les *Hippiques*, les monts *Cérauniens*, *Caucasiens* et le mont appelé *Corax*,⁶⁾ qui s'étendent jusque dans la Scythie, où l'on trouve encore les monts *Alanéens*, *Aspasiens*, *Svebéens* et plusieurs autres.⁷⁾ Entre la Scythie intérieure et l'extérieure s'étend en longueur jusqu'à la terre inconnue la chaîne imposante de l'*Imaos*. Dans la Scythie extérieure il y a les montagnes *Auxaciennes*, *Casiennes* et *Emodéennes*,⁸⁾ qui se prolongent dans le pays des Sères, où elles rejoignent les monts

¹⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 137, 196.

²⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 154.

³⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 84, 85, 86.

⁴⁾ Voir Mannert, l. c. VI, 1. p. 37, 55, 95, 100, 108 etc.

⁵⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 37.

⁶⁾ Voir Mannert, l. c. IV, p. 356, 366 et suiv.

⁷⁾ Voir Mannert, l. c. IV, p. 480 et suiv.

⁸⁾ Voir Mannert, l. c. IV, p. 490 et suiv.

Anniba, Ethagouron, Ottorocorras, et Ašmira. ¹⁾ Dans l'Arie on remarque le mont *Bagoon.* ²⁾ A travers la Gédrosie s'étendent les monts *Bartéens* (= *Arbitéens?*). ³⁾ Dans l'Inde en deçà du Gange sont les célèbres montagnes *Apocopa* et *Sardonys*, d'où l'on extrait la pierre précieuse qui porte le même nom, puis les monts *Adisathron, Bettigo, Vindion, Ouxention* et *Oroua* (= les monts Oroudiens). ⁴⁾ Dans l'Inde au delà du Gange on distingue les monts *Bepyron, Maiandron* et *Dabassa.* ⁵⁾ C'est là que commence aussi la haute chaîne du *Simathinon* qui s'étend à travers le pays des Sines. — Outre le Gange, Jacques d'E. mentionne encore *l'Indus*, comme étant le second grand fleuve de l'Inde, qu'il identifie avec le *Piſon* de la Bible.

Cette longue liste que Jacques nous donne des plus fameuses montagnes de la terre, se termine par celles de l'île de Taprobane, qui s'appellent *Galiba* et *Malasia*, d'où sortent les trois fleuves de l'île: le *Sonos*, l'*Axanos* et le *Beraces.* ⁶⁾

Tel est dans son ensemble ce que nous obtenons en réunissant les notices géographiques contenues dans la partie de l'Hexaméron de Jacques que nous publions plus loin. Quiconque est tant soit peu versé dans la géographie ancienne, y aura reconnu les traits de l'*Ἰνδοῦ* des Grecs, telle que Ptolémée ⁷⁾ l'a décrite dans son célèbre ouvrage, la *Γεωγραφικὴ ὑφήγησις.* ⁸⁾ Nous nous bornerons à signaler quelques points où le rapport étroit qui existe entre l'ouvrage en question et les notices géographiques de Jacques, se fait remarquer. — Les deux opinions divergentes à l'égard de la longueur du degré (n. b. sous l'équateur), mentionnées par Jacques, se rapportent

¹⁾ Voir Mannert, l. c. IV, p. 494 et suiv.

²⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 64.

³⁾ Voir Mannert, l. c. V, 2. p. 34.

⁴⁾ Voir Mannert, l. c. V, 1. p. 98 et suiv.

⁵⁾ Voir Mannert, l. c. V, 1. p. 194.

⁶⁾ Voir Mannert, l. c. V, 1. p. 204 et suiv.

⁷⁾ Ce fait a été constaté aussi par M. Noeldeke dans sa courte recension de l'article cité ci-dessus de l'abbé Martin; voir *Literarisches Centralblatt für Deutschland*. Jahrg. 1888 p. 1743.

⁸⁾ Edition complète, publiée par C. F. A. Nobbe. Leipzig 1881—88. Edition de Wilberg-Grashof. Essen 1888—45 (I—VI), inachevée; de l'édition de C. Müller il n'a été publié jusqu'ici que la 1^{ère} partie. (Paris, Didot. 1888.) — C'est toujours à la première que nous renvoyons le lecteur dans nos citations, si l'édition n'est pas spécialement indiquée.

évidemment à Eratosthène et à Posidonius, qui dans leur mensuration des degrés sont arrivés à des résultats différents; le premier évalue, comme on sait, la longueur du degré sous l'équateur à 700 stades environ et la circonférence du globe à 252,000, le second par contre donne pour l'un 500 stades et pour l'autre 180,000¹⁾; en adoptant la réduction de $7\frac{1}{2}$ indiquée par Jacques, 700 stades équivaudraient à $93\frac{1}{3}$ milliaires et 500 stades à $66\frac{2}{3}$ mill.²⁾ Dans sa détermination de la longueur du degré calculée en milliaires, Jacques paraît donc n'avoir employé que des nombres ronds, comme c'est le cas généralement dans toutes ses indications numériques.³⁾ Laquelle de ces deux manières de calculer — celle d'Eratosthène et celle de Posidonius — est préférable, c'est ce qu'il ne nous dit pas; mais son évaluation⁴⁾ de l'étendue de la terre habitable, pour laquelle il donne au degré une valeur de 75 milliaires, nous fait voir qu'il a adopté les calculs du second (de Posidonius), à l'opinion duquel aussi Ptolémée s'est rangé. De même il s'accorde avec lui Ptolémée en ce qu'il détermine la longueur de la partie habitée de la terre comme étant égale à la moitié environ de la circonférence du globe, et s'étendant de Gadir jusqu'au pays des Sines.⁵⁾

L'idée d'une terre inconnue ($\Gamma\eta\ \alpha\gamma\nu\omega\sigma\tau\omicron\varsigma$) confinant à la terre habitée vers le Nord, l'Est et le Sud, et faisant ainsi de la mer Erythrée la plus vaste méditerranée du monde, caractérise tout particulièrement Ptolémée,⁶⁾ comme il est aussi le premier qui eut une idée juste de la mer Caspienne.

¹⁾ Conf. Strabon, édition de Müller. Paris. Didot 1853. Livre II, Chap. V. §§ 7 et 34, Chap. II, § 2. — Pour plus de développements consulter Mannert, *Einleitung in die Geographie der Alten*. Leipzig 1829, page 86 et suivantes.

²⁾ Sur le rapport du milliaire au stade, voir Mannert l. c. p. 207 et suivantes.

³⁾ On ne peut néanmoins s'expliquer pourquoi J. compte 75 mill. pour un degré, et non pas 70, ce qui aurait considérablement rapproché ses calculs de ceux de Posidonius.

⁴⁾ Ce qui paraît singulier, c'est qu'il n'ait pas tenu compte de la différence de longueur qu'il y a entre un degré sous l'équateur et un degré sur la ligne de Gadir au pays des Sines située sous le parallèle de l'île de Rhodos. Car tout en déclarant que la longueur de la terre habitable est mesurée sur le parallèle indiqué, il la fait pourtant égale à la moitié de 27,000 m. c'est-à-dire de la circonférence du globe calculée sur l'équateur.

⁵⁾ Voir Livre I, chap. 11 et 12, § 12.

⁶⁾ Voir Livre VII, chap. 5, § 2; V, 9 § 1, 12, 16; VI, 14 § 1, 9; 15 § 1; 16 § 1 etc. — Conf. aussi Mannert, *Einleitung* p. 148 et suiv.

Il la représente comme une mer intérieure, tandis que les géographes avant lui — à l'exception cependant d'Hérodote — la considéraient, ainsi qu'ils le faisaient de la mer Erythrée, comme un golfe de l'Océan. ¹⁾

En outre, ce que Jacques nous apprend sur Albion et la Scandie, sur la Chersonèse cimbrique dans l'Océan boréal et sur la Chersonèse d'or dans la mer Erythrée fait supposer qu'il connaissait la géographie ptoléméenne. ²⁾

Les renseignements relatifs aux îles qui entourent la Taprobane et dont 19 sont nommées, tirent également leur origine de Ptolémée; non seulement leur nombre — qui est de 1378 — mais encore les noms de ces 19 îles et l'ordre dans lequel celles-ci sont énumérées, sont les mêmes chez tous les deux. ³⁾ — La même observation s'applique aux îles nommées dans l'Océan occidental. ⁴⁾

La situation des îles de Gadira sous le 5° degré de longitude, et de Thoulé sous le 30° long. et 63° lat., ainsi que des monts Pylae en Libye sous l'équateur et de Masté sous le 5° degré de latitude sud, et d'autres encore, est indiquée selon les déterminations de Ptolémée. ⁵⁾

Les dénominations des nombreuses montagnes énumérées par Jacques se retrouvent toutes dans Ptolémée; ⁶⁾ il en est de même des diverses contrées. ⁷⁾

Ces noms tirés de Ptolémée sont le plus souvent transcrits avec la plus grande exactitude possible, ce dont nous parlerons plus loin; nous nous contentons pour le moment à montrer par un exemple, combien Jacques a servilement suivi l'original grec, à tel point que dans ses emprunts il a conservé la forme grecque, et cela même pour les noms de localités qu'il désigne partout ailleurs par leur forme sémitique, p. ex. ܐܘܪܫܠܝܡ au lieu de ܐܘܪܫܝܡ , ܥܘܢܝܢ au lieu de ܥܘܢܝܢ , ܕܘܪܝܢ au lieu de ܕܘܪܝܢ , ܕܘܪܝܢ au lieu de ܕܘܪܝܢ .

¹⁾ Voir Livre VII, chap. 5 § 4; Strabon, Livre II, chap. 5 § 18 (édition de Müller p. 100). — Conf. Mannert, Geographie IV, p. 152 et suiv.

²⁾ Voir Livre II, chap. 3 § 1; chap. 11, §§ 2, 35; VII. chap. 2 § 5. — Conf. Mannert, Einleitung. p. 157 et suiv.

³⁾ Voir Livre VII, chap. 4, §§ 11, 12, 13.

⁴⁾ Voir Livre IV, chap. 6, §§ 33, 34; chap. 1, § 16.

⁵⁾ Voir Livre II, chap. 4, § 16; chap. 3, § 32; IV, chap. 7, § 26.

⁶⁾ Voir Livre II, chap. 11, § 7; Livre IV, chap. 1, § 12; chap. 2, §§ 14, 15, 16; chap. 3, § 16; chap. 4, § 8; chap. 6, §§ 8, 9, 10, 11 etc. etc.

⁷⁾ Voir Livres II—VII.

Tout ce que nous venons d'énoncer suffira amplement à prouver la justesse de notre assertion concernant le rapport qui existe entre Jacques et Ptolémée. N'est-il pas vrai d'ailleurs, qu'il devait se rattacher au plus grand géographe de l'antiquité dont les résultats n'ont pu être surpassés durant tout le moyen âge? Cela ne veut pas dire, bien entendu, que la géographie de Ptolémée ait été la seule et unique source de Jacques, qui était si profondément versé dans la littérature grecque; lui-même se sert toujours du pluriel quand il cite ses autorités, et plusieurs notices qu'il rapporte, si courtes qu'elles soient, nous portent à croire qu'il a mis à profit encore d'autres travaux géographiques. Il a déjà été dit plus haut que Jacques avait connaissance de la mesure de la terre telle qu'elle se trouve indiquée dans Strabon. En fait d'autres notices semblables nous pouvons citer la description de la nature dans la »terre inconnue«, la pêche des perles sur les côtes de l'Inde (Page XLVI), l'absence d'îles dans le Pont-Euxin et la mer Caspienne, la cause qui produit la salure de l'eau de mer etc. — Nous partageons l'avis de l'abbé Martin quand il dit que »Jacques avait une bibliothèque aussi riche que variée«,¹⁾ et peut-être aussi — »des cartes, des planisphères et des globes terrestres.«²⁾ Par contre nous ne saurions admettre les conjectures de cet estimable savant, qui suppose que Jacques aura agrandi le cercle de ses connaissances par de lointains voyages, comme il l'énonce dans les lignes suivantes: »On a remarqué, en effet, que Jacques d'Edesse nomme des fleuves, des lacs et des montagnes en assez grand nombre au centre de l'Afrique. Je soupçonne que dans sa jeunesse il visita l'Ethiopie; en tout cas, il en entendit souvent parler durant son séjour en Egypte et il s'en souvint dans ses vieux jours.«³⁾

Comme toutes les notions que nous fournit Jacques en ce qui concerne »les fleuves, les lacs et les montagnes au centre de Afrique« se retrouvent textuellement dans Ptolémée, nous ne sommes point fondés à émettre de pareilles conjectures; nous n'avons de même aucune raison de supposer qu'il a visité l'Ethiopie dans sa jeunesse, pas plus que nous ne croyons à des voyages qu'il aurait entrepris pour explorer les îles de Thoulé, de Gadira ou de Taprobane.⁴⁾

¹⁾ Voir Journ. Asiat. l. c. p. 424.

²⁾ Voir Journ. Asiat. l. c. p. 454.

³⁾ Voir Journ. Asiat. l. c. p. 454.

⁴⁾ De même M. Noeldeke dit: »Und Jacob, obwohl, wie seine Canones zeigen, sehr weltklug, war doch in der Wissenschaft ein Stubengelehrter, kein weitgereister Beobachter, wie Martin meint.« voir Literarisches Centralblatt l. c.

L'abbé Martin énonce encore une autre opinion dans laquelle nous ne pouvons voir qu'une illusion insoutenable. Il s'imagine trouver dans Jacques une preuve qu'il a soupçonné l'existence d'un vaste continent situé entre l'Espagne et la Chine, qui dirait *l'Amérique*, lequel serait ainsi identique avec la terre inconnue à l'Est de l'Asie; cette idée lui paraît clairement exprimée dans le passage, où Jacques parle de la longueur de la terre habitée (Page XXX, 7-14), et qu'il reproduit dans les termes suivants: «On détermine la longueur en partant de l'Océan occidental, du golfe situé en dehors de Gadira, île placée dans le 5° degré de longitude, à l'extrémité occidentale de la terre habitée. On dit qu'en face de l'Espagne et des colonnes d'Hercule jusqu'au pays des Chinois, lequel est à l'orient de l'Inde, il y a une terre inconnue et inhabitée». ¹⁾

Cette version n'est pas tout-à-fait exacte; la préposition (لَدَى) ne peut se traduire par «en face de» (= مَقَامِ), mais elle signifie ici, comme partout ailleurs, «auprès de» — il s'agit donc du pays situé «auprès de l'Espagne jusqu'en Chine», mais on ne saurait guère admettre que Jacques se soit exprimé de cette manière. Il est hors de doute que les mots جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ; جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ correspondent à جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ et par conséquent c'est la terre habitée qui est dite s'étendre depuis la mer devant Gadira jusqu'au pays des Chinois; pareillement Jacques détermine dans ce qui suit la largeur depuis l'équateur jusqu'à l'île de Thoulé. La connexité de la phrase est embarrassée par les mots جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ; جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ; جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ intercalés mal à propos, tandis que leur vraie place serait après le mot جَزِيرَةُ الْإِسْلَامِ; il y a évidemment une erreur dans le manuscrit. Cette phrase se retrouve dans son intégrité dans le cod. Leidensis, dont nous avons suivi la leçon pour notre traduction latine.

Nous voyons que dans ce passage aussi «la terre inconnue» dont parle Jacques, est identique à la Γῆ ἄγνωστος des Grecs, c. à. d. l'extrémité orientale de l'Asie. Rien ne prouve que les anciens géographes grecs aient eu connaissance du continent américain²⁾; et chez Jacques non plus on ne découvre aucun vestige d'une notion pareille, et c'est en vain que l'on chercherait dans sa description de quoi enrichir l'histoire de la science géographique.

¹⁾ Voir Journ. Asiat. l. c. p. 456.

²⁾ Conf. Mannert, Einleitung p. 221 et suiv.

Chapitre IV.

La transcription des mots grecs dans l'Hexaméron de Jacques d'Edesse.

Dans le chapitre qui précède nous nous sommes attachés à démontrer que Jacques d'E. avait puisé ses connaissances géographiques aux sources grecques, et nous donnions à entendre que dans les noms géographiques si nombreux empruntés de Ptolémée, il avait fidèlement reproduit la forme grecque. Nous allons maintenant examiner de plus près les noms grecs transcrits par lui et rechercher les principes qui l'ont dirigé dans ses transcriptions. Cette étude, pour laquelle la partie de l'Hexaméron que nous publions nous fournit des matériaux en abondance, ne saurait être dépourvue d'intérêt, vu que notre auteur a puissamment contribué à régler l'orthographe du dialecte occidental; cette question acquiert d'ailleurs une importance majeure lorsqu'il s'agit d'apprécier les différentes leçons des manuscrits.

Dans sa lettre demeurée célèbre sur l'orthographe syriaque qu'il adresse à l'évêque de Saroug, Georges, et dans laquelle il donne un foule de conseils et d'instructions aux copistes, il les avertit «de ne rien retrancher ni ajouter aux lettres qui sont écrites dans les noms soit grecs soit hébreux» et en cite là-dessus comme exemple quelques-uns qui nous montrent sur quel principe fondamental son mode de transcription est basé.¹⁾ Il s'applique

¹⁾ Edition de l'abbé Martin p. ? :

لا يجرى من لولا انك شحبه في حقيقته شحبه معناه سددها : بل يسهل
حكسه ما لا يشك : كانهما : لا كالهيا : صكه : صكه : صكه : صكه :
: بل يجرى : انك : انك : انك : انك : انك :
: انك : انك : انك : انك : انك : انك : انك : انك :

pour cela, en profitant des ressources offertes par l'alphabet syriaque, à rendre les noms étrangers le plus exactement possible, selon l'idée qu'il avait conçue quant à leur prononciation, et il visait en même temps à en faciliter la lecture aux lecteurs syriens. A cet effet, il établissait comme règle, que les voyelles dans les noms grecs ne devront pas être supprimées, mais plutôt indiquées par le moyen de »matres lectionis«. Cette règle essentielle, il a été conséquent à l'observer de même dans la transcription des mots grecs contenus dans l'Hexaméron. ¹⁾

Voyons un peu quel usage Jacques fait des trois »matres lectionis« du syriaque א, ו, ו, pour désigner les voyelles grecques.

a est constamment rendu par *aleph* ²⁾); ex: אלאפא, Ἄλαφα; le long ā dans Pā est désigné comme aa: אא.

ε est exprimé également par *aleph*; ex: אελεφας, Ἐλέφας.

ο par *waw*; ex: אואוואוואו, Ὀυτοροκόρρας.

ι par *youth*; ex: איתיתיתית, Γίργιρις.

ο par *waw*; ex: אωωωωω, Σύριτις, אωωωωω Λυκία.

η par *youth*; ex: איתיתיתית, Μηδία, איתיתיתית Ἡπειρος.

ω par *waw*; ex: אωωωωω, Σαρδών, אωωωωω Ὀκεανός.

¹⁾ Les dérogations à cette règle doivent, à bon droit, être mises sur le compte des copistes: ce qui prouve encore leur culpabilité, c'est que les inconséquences dont il s'agit ne se rencontrent le plus souvent que dans l'un des manuscrits; p. ex. איתיתיתית (cod. Lugd.) pour איתיתיתית (cod. Leid.); אωωωωω (cod. Lugd.) pour אωωωωω (cod. Leid.); א (cod. Leid.) pour א (cod. Lugd.); אωωωωω (cod. Leid.) pour אωωωωω (cod. Lugd.). — Il n'est pas étonnant que les copistes trébuchaient parfois en se heurtant contre les »matres lectionis« dont les noms étrangers étaient chargés. Jacques lui-même paraît avoir prévu le danger, puisque dans la lettre ci-dessus mentionnée il les met expressément en garde contre ces pierres d'achoppement.

²⁾ Dans le cod. Leid. la terminaison — α est quelquefois représentée par אωωω; ainsi on trouve toujours אωωωωω au lieu de איתיתיתית, ce qui dénote que ce manuscrit date d'une époque plus récente. Car, dans les temps postérieurs la prononciation de la voyelle z'qâphâ comme le son ο étant devenue prédominante chez les Syriens occidentaux, on confondait souvent aleph et waw, quand on voulait exprimer l'alpha grec, surtout dans la terminaison en question. Comp. Duval, Grammaire p. 45, 46.

La diphthongue *ai* est exprimée par un seul *aleph* d'une manière défectueuse; p. ex. **ⲁⲓⲟⲩⲗⲓ**, Αἰθιοπία, **ⲟⲓⲗⲓ**, Ἀργαῖον¹⁾.

La diphthongue *au* est exprimée tantôt par un seul *waw* et tantôt par *oi*; p. ex. **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Ταῦρος, mais **ⲟⲩⲟⲩⲗⲓ**, Ἀντίταυρος; **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, Μαυριτανία, **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, Καυκάσια, **ⲟⲓⲟⲓ**, Ἄδδον.

La diphthongue *ei* est rendue par *youdh*; p. ex. **ⲛⲉⲓⲗⲟⲥ**, Νεῖλος, **ⲉⲓⲗⲟⲩ**, Εἰρήνη. Dans ce dernier nom, *aleph* paraît représenter le «spiritus» grec.

La diphthongue *oi* est rendue par *waw*; p. ex. **ⲟⲩⲟⲓ**, Φοίνιξ. De même la terminaison du pluriel *oi* est toujours exprimée par un seul *o*; p. ex. **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Ἑσπερίοι.

Enfin les diphthongues *ou* et *eu* sont exprimées également par *waw*, ex: **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Ἀσχιβοῦργιον, **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Οὐασάλγον; **ⲟⲩⲟⲓ**, Ζεὺς **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Ἐδξεινος, **ⲟⲩⲟⲓ**, Ἐδρώπη. Dans ces exemples *aleph* se trouve au commencement du mot pour marquer le «spiritus».

Car c'est par *aleph* que Jacques exprime les «spiritus» grecs, non seulement le «sp. lenis», mais aussi le «sp. asper»; ex: **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ** Ἑλλάσποντος, **ⲟⲩⲟⲓ**, Ἴπκος. Quelquefois pour l'exprimer il a employé *hé*, ex: **ⲗⲟⲓ** Ἦρα, **ⲗⲟⲓⲟⲩⲟⲩ**, Ἰγκανία.

Quant aux consonnes, il est à remarquer que le *x* est toujours rendu par l'emphatique et forte palatale *qoph*, p. ex. **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, Κυβερκί, tandis que le *χ* est exprimé par le *kâph*, ex: **ⲗⲟⲓ**, Χῖτος; la troisième palatale *gâmal* correspond au *γ*.²⁾ Quand elle est redoublée, on l'exprime par **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, ex: **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, Γάγγης.

Parmi les dentales le *δ* est rendu par *dâlath*, mais le *θ* par *tau*, tandis que le *τ* est exprimé par le *zeth*, ex: **ⲗⲟⲓ**, Δακία, **ⲗⲟⲓ**, Θράκη, **ⲟⲩⲟⲓⲗⲓ**, Ταῦρος.³⁾

Beth tient la place de *β*, ex: **ⲗⲟⲓⲗⲓ**, Βαβυλωνία; dans un autre exemple que nous avons noté, le *beth* aspiré reproduit le son d'un *w*: **ⲗⲟⲓⲗⲓ**,

¹⁾ Voir Duval, Grammaire p. 61.

²⁾ Voir Duval, Grammaire p. 21, 22, 23.

³⁾ Voir Duval, Grammaire p. 25, 26, 27.

Ἰουερνία. π est rendu par *pe* et de même φ, sans que le *pe* dur et le *pe* aspiré puissent être distingués l'un de l'autre, ex : ܘܦܥܘܪܘܢܝܐ , Κύπρος. ܦܥܘܪܘܢܝܐ , Παμφυλία, ܦܘܢܝܐ , Φοίνιξ.

Quant au son *s*, le syriaque est plus riche que le grec, dont le σ est ordinairement représenté par le *semkath*¹⁾, ex : ܘܣܡܟܬܝܢܐ , Χερσόνησος; quelquesfois il est exprimé par šin, p. ex. dans ܫܘܦܪܐܡ Σεμίραμ, ou par *sâdhé*, ex : ܫܝܢܐ , Σίνα. Le ζ est rendu par *zain*, ex : ܘܙܝܢܐ , Ζεύς, ܘܙܝܢܐ Ζάγρος. Le ξ par ܘܟܝܢܐ , Κλίμαξ; le ψ par ܘܦܫܐ , dont nous ne pouvons citer qu'un seul exemple : ܘܦܫܐܪܘܢܐ , Μάμφαρον.

Toutes les consonnes doubles sont marquées comme si elles étaient simples, ܘܕܕܐܠܐܝܢܐ , Ἑλλάς, ܘܕܕܐܝܢܐ , Ἴππος, ܘܕܕܐܕܘܪܐܝܢܐ , Ὀπποροκόβρας etc.

Ainsi qu'il ressort de cet exposé, le mode de Jacques tout exact et juste qu'il est d'ailleurs, laisse souvent beaucoup à désirer sous le rapport de la clarté. La faute n'en est pas à lui, mais bien à l'absence de signes-voyelles dans sa langue. Ce défaut Jacques le reconnaissait bien, et nous savons qu'il a essayé de construire des lettres additionnelles pour désigner les voyelles, et de plus un type particulier pour représenter le π du grec.²⁾ Il paraît toutefois n'en avoir fait usage que pour sa grammaire dans les exemples qu'il cite à l'appui de ses règles orthographiques; ce premier essai, entrepris dans l'intention de compléter l'alphabet syriaque, ne paraît pas avoir été heureux³⁾, et il est impossible d'en découvrir la moindre trace dans les manuscrits de son Hexaméron.

¹⁾ Voir Duval, Grammaire p. 27, 28, 29.

²⁾ Conf. Duval, Grammaire p. XV, XVI, 31.

³⁾ Selon une vieille tradition, ce serait Théophile d'Edesse (mort en 785) qui le premier aurait employé les cinq signes-voyelles empruntés du grec ϑ ρ ς Ϸ ϸ dans sa traduction de l'Iliade; voir Assemani B. O. I, 64, 521. Mais dans tous les cas l'honneur de les avoir inventé revient aux Massorètes Karkaphiens; conf. Duval, Grammaire p. 72.

Chapitre V.

Les Manuscrits de l'Hexaméron de Jacques d'Edesse.

Nous avons souvent eu l'occasion, dans les pages précédentes, de mentionner les principaux manuscrits existants de l'Hexaméron, savoir celui de Lyon (*codex Lugdunensis*) et celui de Leyde (*codex Leidensis*); nous en connaissons encore un troisième, qui ne contient, il est vrai, que des fragments et se trouve à la Bibliothèque Nationale de Paris; c'est pourquoi nous l'appellerons le *codex Parisiensis*. Il n'existe nulle part, selon ma connaissance, dans les bibliothèques de l'Europe d'autres manuscrits que ceux-là. Dans les riches collections de manuscrits syriaques soit à Londres soit à Rome, qui possèdent la plupart des oeuvres de Jacques d'Edesse, ce dernier grand ouvrage fait défaut.

Vu son ancienneté et sa valeur, le précieux et superbe manuscrit de Lyon occupe la première place. Il était autrefois la propriété du collège des Jésuites de Lyon et orne maintenant la Bibliothèque de cette ville, dans le catalogue de laquelle il porte le N° 2. Caché et ignoré sous le titre vague de *divers sermons et homélies en chaldéen, livre utile et très ancien*, il n'est connu du monde savant que depuis quatre ans, grâce à l'illustre syriologue l'abbé Martin, qui n'a pas manqué de communiquer sa découverte dans le *Journal asiatique*.¹⁾

Le manuscrit en question, qui est relié en maroquin rouge à la mode orientale et forme un volume en petit in 4° (environ 24 × 17 centim.), renferme 179 feuilles de parchemin épais et lisse. Il est écrit en estranghélâ de moyenne grosseur d'une rare perfection; les lettres pleines, gracieuses et symétriques dénotent une grande fermeté et habileté de main. Parmi les

¹⁾ Voir plus haut.

117 spécimens extraits par M. Land des différents manuscrits du British Museum de Londres ¹⁾ il n'y en a pas un seul qui puisse lui être comparé sous le rapport de l'élégance et du bon goût; le spécimen qui s'en approche le plus quant au caractère de l'écriture est le 56^e (Tab. XI), qui est loin toutefois d'avoir la même finesse et fermeté d'exécution. M. Land fait la remarque qu'à partir de la fin du 8^e siècle il se manifeste une décadence notable dans l'art de la calligraphie, même dans la ville d'Edesse. ²⁾ Si cette observation est fondée, notre manuscrit ferait alors une brillante exception puisqu'il date du milieu du 9^e siècle, ainsi que nous l'apprend une note écrite de la même main sur la dernière page du manuscrit et qui est ainsi conçue :

ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ
 ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ
 ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ
 ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ ܘܚܘܪܘܢ

«Ce livre a été achevé le 5^e jour de la semaine (c. à. d. jeudi) à la 6^e heure (c. à. d. midi), le 8 du mois Adhar (c. à. d. Mars), l'an 1148 de l'ère macédonienne (c. à. d. l'an 837 après J. Chr.). Il a été écrit par le faible et pauvre pécheur, qui a besoin de la grâce du Seigneur, le copiste qui était presbyte de sa profession». A cet endroit le nom du copiste est raturé, mais dans une autre petite note placée un peu plus bas, où il invoque pour la seconde fois la miséricorde de Dieu, son nom Dioscurus (ܘܕܝܘܨܘܪܘܫܘܝܘܬܐ) a été conservé. Voilà tout ce que nous apprenons sur le compte de ce copiste, aux soins diligents duquel nous devons l'un des plus beaux manuscrits syriaques, mais qui ne nomme pas même le monastère où il a exécuté son travail. Néanmoins les marques extérieures du manuscrit annoncent qu'il appartenait à l'école de copistes qui émanait de Jacques d'Edesse; ainsi, p. ex., la ponctuation est généralement conforme aux principes que celui-ci a établis ³⁾, bien qu'on y rencontre de petites inconsé-

¹⁾ Voir *Anecdota Syriaca* I. Tables I—XXV. et p. 56 et suiv.

²⁾ Voir l. c. p. 75; Duval, *Grammaire* p. 7.

³⁾ Voir sa lettre sur l'orthographe syriaque citée ci-dessus; Duval, *Grammaire* p. 60 et suiv. *Abhandlungen zur orientalischen u. biblischen Literatur*, von Ewald. Göttingen 1832. p. 60 et suiv.

quences et de légères fautes, telles que l'absence de points diacritiques là où il en faudrait.¹⁾

Les points qui dans notre manuscrit servent à marquer l'accentuation ou bien la ponctuation des phrases se réduisent généralement aux quatre accents principaux: ·—, :—, ·—, ·—²⁾); les alinéas plus grands sont indiqués par le signe ∴.

Ce qui mérite encore particulièrement d'être remarqué, ce sont les signes qui marquent une citation: pour les citations d'un ouvrage orthodoxe, on emploie en marge le signe ÷; une citation biblique est désignée par <, celle d'un auteur païen ou hétérodoxe est indiquée par le signe ·/. A ce que dit l'abbé Martin³⁾, on rencontre ces guillemets également dans d'autres manuscrits appartenant à Jacques d'Edesse.

On trouve çà et là en marge de courtes notes qui contiennent soit des explications philologiques et des remarques lexicographiques, soit des corrections; nous en avons observé aux feuillets 166 b 1, 150 b 1, 146 b 2, 119 b 2, 76 a 2, 67 a 2, 65 b 1, 59 a 2, 28 b 2.

La pagination que nous avons suivie est celle d'un Européen qui ignorait cette langue; car les feuillets sont numérotés à rebours de gauche à droite, de telle sorte que le dernier feuillet porte le numéro 1 et le premier le numéro 179. Pour nous, à l'exemple de l'abbé Martin, nous désignons dans nos citations la première page de chaque feuillet par la lettre *a*, la seconde par un *b*, et comme chaque page est partagée en deux colonnes, nous les distinguons par les chiffres 1 et 2.

La pagination syriaque du manuscrit s'applique seulement aux 18 cahiers, chacun de 10 feuillets, dont se compose le manuscrit; les numéros

¹⁾ Dans le texte syriaque que nous publions plus bas, nous nous sommes attachés à reproduire le manuscrit le plus fidèlement possible; nous ne nous sommes pas crus autorisés à en corriger les irrégularités. Cela ne veut pas dire que nous ayons positivement réussi à en donner une copie fidèle sous tous les rapports; en particulier pour ce qui est de la ponctuation, nous ne pouvons ni ne voulons prétendre à une justesse absolue; car en lisant le manuscrit nous fûmes souvent embarrassés de décider, si un point était un signe de ponctuation ou s'il remplissait une fonction diacritique, puis à quelle ligne il se rattachait etc., d'ailleurs les points plus ou moins effacés étaient souvent difficiles à reconnaître.

²⁾ Voir Duval, Grammaire p. 146.

³⁾ Voir Journ. Asiat. l. c. p. 162.

timetrorum. Codex, una manu Jacobitica saeculi fere XIV conscriptus, duabus partibus constat¹⁾. La première de ces deux parties, comprenant 82 feuillets, renferme l'Hexaméron de Jacques d'E., l'autre en 20 feuillets contient un »Physiologus»²⁾. Les 8 derniers feuillets forment le fragment d'un index pour les textes sermonnaires des Jacobites. Dans ces deux dernières parties les pages sont divisées en deux colonnes, tandis que dans l'Hexaméron les lignes courent sur toute la largeur de la page; le manuscrit tout entier a une seule et même pagination dont les signes sont mis par une main maladroite. Les caractères sont ceux de l'écriture cursive jacobite désignée par le nom serfâ dans sa forme la plus moderne; en quelques endroits — spécialement dans les clausules — on rencontre des lignes écrites avec les caractères de l'estranghélâ (p. ex. fol. ١٢, ١٣). Les lettres sont formées très inégalement et à certaines places avec une négligence extrême; les lignes sont resserrées et irrégulièrement tracées. Sur certains feuillets (p. ex. fol. ١٤, ١٥, ١٦ etc.), elles sont excessivement compactes, tandis que sur les 16 dernières pages les caractères sont plus grands et l'espace entre les lignes plus large.

On rencontre presque à chaque page des changements et des additions au texte, et en outre de temps à autre des notes, dont quelques-unes sont tracées en caractères arabes. La première page tout entière — le texte ne commence qu'à la 2^e — est remplie de griffonnages contenant divers passages extraits de l'Hexaméron et du Physiologue. D'autres fois (p. ex. fol. ١٧, ١٨, ١٩ etc.) il y a sur la marge, comme pour illustrer le texte, des monstrueuses figures d'animaux, parmi lesquels nous avons cru reconnaître certains oiseaux, entre autres le coq, fort bien représenté, des poissons, des serpents, des chats et plusieurs autres.

A la fin de l'Hexaméron nous avons découvert une petite note indiquant avec précision l'âge du manuscrit; elle est ainsi conçue:

١٤٥٠ سنة من الهجرة النبوية في شهر ربيع الثاني في يوم الاثنين
 في سنة الف واربعمائة وخمسة عشر سنة من الهجرة النبوية في شهر ربيع الثاني في يوم الاثنين
 في سنة الف واربعمائة وخمسة عشر سنة من الهجرة النبوية في شهر ربيع الثاني في يوم الاثنين

¹⁾ Voir page 1 et suiv.

²⁾ Publié par M. Land dans le IV^{ème} tome des Anecdota Syriaca; voir p. 33 et suiv.

c. à. d.: »Fin des sept traités sur les six jours (de la Création) ou sur l'origine des choses créées, lesquels traités ont été composés par Mar Jacob, métropolitain de la ville d'Edesse, bénie du Seigneur. Ils ont été ainsi terminés le jour du sabbat, le 16 du mois d'été Tâmourz (c. à. d. Juin) de l'an 1494¹⁾ selon l'ère des Grecs (c. à. d. 1183 après J. Chr.)».

A en juger par cette note, ce manuscrit serait donc d'environ deux cents ans plus ancien, que M. Land, se fondant sur le caractère de l'écriture, ne le suppose.²⁾

Le manuscrit de la Bibliothèque Nationale à Paris est le plus jeune en date³⁾. Suivant une note attribuée à Renaudot, il a été écrit par Gabriel Sinonita au 17^e siècle. Comme nous l'avons déjà fait remarquer, ce manuscrit est incomplet et ne va, à quelques pages près, que jusqu'à la fin de la troisième mimrâ; il ne contient donc pas même la moitié de l'ouvrage, et se compose de 66 feuillets en tout. La conjecture émise par M. Zotenberg⁴⁾ qui voit dans ce manuscrit une copie de celui de Leyde, se trouve confirmée par nos recherches, dont nous offrons ici le résultat. Toutes les leçons, par rapport auxquelles le code de Leyde diffère de celui de Lyon, se retrouvent le plus souvent dans le manuscrit de Paris. Outre cela les différences entre les manuscrits de Leyde et de Paris se réduisent à un petit nombre et peuvent toutes s'expliquer d'une manière satisfaisante. D'abord, comme nous l'avons dit plus haut, il y a dans le manuscrit de Leyde des changements qui paraissent avoir été faits par une autre main et plus tard. Dans ces passages la leçon du manuscrit de Paris est ordinairement la leçon originale et non corrigée; ce qui ne peut s'expliquer autrement qu'en admettant qu'il a été copié sur le manuscrit de Leyde avant que les changements en question y aient été faits.

¹⁾ Cette date est exprimée d'une manière très singulière et dont nous n'avons jusqu'ici vu aucun exemple; notre interprétation est néanmoins la seule possible, c. à. d. que nous regardons le signe o comme une copule; les chiffres seraient ainsi : 1000 + 400 + 90 + 4.

²⁾ Voir plus haut.

³⁾ Conf. le Catalogue des manuscrits syriaques de la Bibliothèque Nationale, rédigé par Zotenberg. N:o 240.

⁴⁾ L'abbé Martin pensait au contraire que cette copie avait été faite sur le manuscrit de Lyon; voir Journ. Asiat. l. c. p. 159.

D'où ces leçons corrigées proviennent-elles donc? Elles s'accordent bien généralement avec le texte du manuscrit de Lyon, autant du moins que nous avons été à même de les contrôler; mais il est cependant difficile de croire qu'elles proviennent de là. Car si c'était le cas, comment se fait-il que l'on se soit borné à en corriger un si petit nombre? Voilà pourquoi il nous paraît probable que les changements signalés sont le résultat d'une collation avec le manuscrit présentement inconnu dont celui de Leyde est une copie.

Quant aux passages qui présentent des variantes de cette nature, nous signalons déjà maintenant ceux qui se rapportent à la partie publiée ci-après.

Page VI, lin. 8: وَمَهْمَا ; ce mot, plus tard suppléé dans le cod. Leidensis, manque dans le cod. Parisiensis; — p. X, 7: مَهْمَا ; cod. Leid. d'abord: مَهْمَا , qu'on a plus tard corrigé en مَهْمَا ; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XI, 6: مَهْمَا ; cette leçon impossible, qui se trouvait d'abord aussi dans le cod. Leidensis, est évitée dans le cod. Parisiensis par un مَهْمَا suppléé: مَهْمَا ; dans le cod. Leid. elle fut plus tard corrigée en: مَهْمَا ; — p. XII, 12: مَهْمَا ; cod. Leid.: d'abord مَهْمَا , plus tard: مَهْمَا ; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XVII, 12: مَهْمَا ; cod. Leid.: d'abord مَهْمَا , plus tard en suppléant مَهْمَا : مَهْمَا ; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XXV, 2: مَهْمَا ; cod. Leid.: مَهْمَا plus tard مَهْمَا ; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XXXVI, 4: مَهْمَا ; cod. Leid.: مَهْمَا ; plus tard مَهْمَا ; cod. Paris. la première leçon. — Le mot مَهْمَا (p. XXXVI, 5.) offre un exemple analogue. — p. XLIX, 9: مَهْمَا ; cod. Leid.: مَهْمَا ou مَهْمَا , qui est corrigé plus tard; la leçon est conservée dans le cod. Paris.

Outre ces erreurs de leçons, qui du manuscrit de Leyde ont passé dans celui de Paris, bien qu'elles aient été plus tard rectifiées dans le premier, il s'en trouve dans le cod. Paris. un certain nombre d'autres, qui proviennent de ce que l'écriture dans le manuscrit de Leyde a été fortement maltraitée de sorte qu'il est difficile à lire. Telles sont, p. ex.:

Page II, 7: dans le cod. Paris. les mots مَهْمَا : مَهْمَا manquent; cod. Leid. = ?; — p. XXV, 6: مَهْمَا ; cod. Leid.: مَهْمَا ; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XXXII, 7: مَهْمَا = cod. Leid.; cod. Paris.: مَهْمَا sans le ?; — p. XXXVII, 1: مَهْمَا = cod. Leid.; cod. Paris.: مَهْمَا ; — p. XXXVII, 13; مَهْمَا = cod. Leid.; cod. Paris.: مَهْمَا . — p. XXXVIII,

11: } = cod. Leid.; cod. Paris.: } — p. V, 13: } = cod. Leid.;
 cod. Paris.: } — p. VII, 1: } ; cod. Leid. = ?; cod. Paris.: } —
 p. VII, 4: } ; cod. Leid. = ?; cod. Paris.: } — p. IX, 4:
 } = cod. Leid.; cod. Paris.: } — p. IX, 7: } = cod.
 Leid.; cod. Paris.: } — p. X, 13: } = cod. Leid.; cod. Paris.: }.
 — p. XI, 12: } ; cod. Paris.: } ; cod. Leid. = ?; — p. XII, 1: } ;
 cod. Paris.: } ; cod. Leid. = ?; — p. XII, 7: } = cod. Leid.; cod.
 Paris.: } — p. XV, 15: } ; cod. Leid.: } ; cod. Paris.:
 } — p. XX, 8: } = cod. Leid.; cod. Paris.: } — p. XVI,
 15: } = cod. Leid.; cod. Paris.: } — p. XXI, 12: } ;
 cod. Paris.: } ; cod. Leid. = ?; — XL, 12: } = cod. Leid.; cod.
 Paris.: } ; — p. XL, 14: } ; cod. Paris.: } ; cod. Leid. = ?.

Vient en suite tout un groupe de leçons fausses qui sont apparemment dues à quelque méprise de la part du copiste :

pour (p. II, 10.); — } pour } (p. II, 12.); —
 } pour } (p. III, 11.); — } pour } (p. IV, 7.); —
 } pour } (p. VII, 5.); — } pour } (p. VIII, 3.); —
 } pour } (p. X, 10.); — } pour le pluriel (p. XIII, 8.); —
 } pour } (p. XXI, 5.); — } pour } (p. XXV, 1.);
 — } pour } (p. XXXVI, 14.); — } pour } (p.
 XLI, 11.); — } pour } (p. XLIV, 9.); — } pour } (p.
 XLV, 7.); — } pour } (p. XLVII, 2.); — } pour } (p.
 XLVII, 14.); — } pour } (p. XLVIII, 16.).

Pour finir nous reproduisons celles des variantes qui évidemment sont des « lapsus calami » et constituent une série de négligences qui ne parlent guère en faveur du copiste :

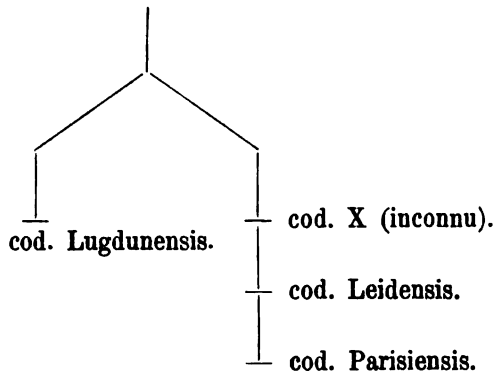
} pour } (p. VI, 4.); — } pour } (p. VI, 11.); — } pour } (p. IX, 11.); — } pour } (p. XI, 11.); — le nom } (p. XII, 7.) est omis; — } pour } (p. XIII, 6.); — } pour } (p. XIV, 10.); — } pour } (p. XIX, 2.); — } pour } (p. XIX, 12.); — la phrase

ܚܘܪܫܘܬܐ ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXIV, 14.) est omise; — le mot ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXV, 2.) est supprimé; — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXII, 15.); — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXIII, 11.); — la phrase ܚܘܪܫܘܬܐ ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXVI, 11–12.) est omise; — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XXIX, 8.); — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XL, 4.); — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XLVII, 3.); — ܚܘܪܫܘܬܐ pour ܚܘܪܫܘܬܐ (p. XLVII, 16.) etc.

Nous venons de faire connaître les variantes par lesquelles le manuscrit de Paris se distingue de celui de Leyde; et l'on voit que les leçons du premier ne sont d'aucune importance pour la critique du texte, vu qu'il est tout simplement une copie du second; aussi ne nous en occuperons-nous pas davantage. Les variantes que nous donnons plus loin dans les notes placées au bas du texte que nous reproduisons d'après le manuscrit de Lyon, se rapportent exclusivement à celui de Leyde.

Nous avons déjà dit que le manuscrit lyonnais date du milieu du 9^e siècle. Sa haute ancienneté, sa correction et la fidélité avec laquelle les principes orthographiques posés par Jacques d'Edesse sont observés, nous font adopter la conjecture de M. Noeldeke¹⁾, suivant laquelle ce manuscrit aurait été copié directement sur l'original écrit par Jacques lui-même. Pour ce qui regarde le manuscrit de Leyde, nous sommes forcés de convenir que l'exemplaire plus ancien, dont il est une copie, était également bien fait et correctement transcrit, et qu'il paraît avoir eu la même valeur que le manuscrit de Lyon. Le rapport qui existe, à notre avis, entre tous ces manuscrits pourrait ainsi être formulé de la manière suivante:

Manuscrit original de Jacques.



¹⁾ Voir Literarisches Centralblatt, l. c.

Avant de finir disons encore quelques mots au sujet d'un petit manuscrit dont le contenu est de nature singulière et dont nous avons eu l'occasion de prendre connaissance à la Bibliothèque Nationale de Paris. Il fait partie d'un volume in 4° petit format, qui renferme plusieurs écrits de diverse nature.¹⁾ Celui qui attira notre attention commence au feuillet 70 et n'est autre chose qu'une liste de mots peu usités qui ont été recueillis dans l'Hexaméron et sont rangés dans le même ordre où ils s'y trouvent, sans qu'on puisse y découvrir aucun principe rationnel qui eût déterminé le choix et la disposition des matières. La plupart de ces mots sont accompagnés de signes-voyelles, qui par malheur sont mis de la manière la plus arbitraire et souvent mal à propos. En général ce manuscrit, dont les caractères, gros et négligemment tracés, sont ceux de l'écriture cursive jacobite, inspire peu de confiance; il date selon toute apparence d'une époque plus récente, alors que l'art de l'écriture syriaque aussi bien que l'étude de cette langue étaient tombées en décadence — savoir de la fin du moyen âge, pensons-nous. Si nous ajoutons que dans ses leçons il s'accorde avec le manuscrit de Leyde, sa valeur se trouve réduite à peu de chose.

¹⁾ Voir Catalogue de Zotenberg. N:o 276.

הנהגה ומוסר

ולא יחזיקו אדם לזנותו וקומו

ולתבונה תושבתו ושליו

לשם

מדת אמונה וחסד.

הנהגה ומוסר

ולחזקת דת ומוסר ושליו

הנהגה ומוסר ושליו

ולחזקת דת ומוסר ושליו

הנהגה ומוסר ושליו

" ص | ص | ص | و | ل | ل | ل |

1.

و | م | ل | ه | ج | و | م | ل | ه | ص | ل | ه | ا | ذ | ح | ج | و |

ا | ل | ل | ج | ن | ل | ص | ص | ح | ا | ه | ا | ل | ح | ج | ن | ه | م | ج | ه | : |

و | ل | ل | ل | م | ل | ه | ا | ص | ل | ل | ص | و | ح | ح | ق | ت | ه |

ح | ح | م | ج | و | و | ا | ل | ل | .

5.

ه | ك | م | ق | ص | ه | ح | ق | ا | و | ا | ذ | ل | ه | ه | م | ق | ل | ا |

ه | م | ا | ذ | ل | ه | و | ح | ح | . | ه | ك | ل | ه | ج | و | ا | م | ق | ص | ا | ه | و | ذ | ت | . |

ه | ك | ل | ا | ذ | ح | ج | و | ا | م | ق | و | ا | ه | ا | ت | ل | ل | ه | ل | ه | و | ج | م | و |

ا | ل | ل | ل | و | ج | م | و | ل | ه | : |

10. ^{مشيخ} ح | م | ل | ه | ا | ل | ه | و | ق | م | ح | ق | ت | ح | ل | م | ا | ه | : | ا | ه | ق | ل | ا | و | ص | ح | ق | و | ا |

و | ح | ق | ت | : | ا | ه | و | ص | و | ق | ل | ا | و | ه | ا | ا | ه | و | ح | ق | ل | ا | ه | ا | ه | و | ق | ل | ا | و | ا | ذ | ن | و | ه | ك |

م | ع | ن | ل | ا | ه | ا | ل | ح | ت | ا | ه | م | ح | ق | و | ا | و | ح | ت | ا | ه | : | ا | ه | ق | ل | ا | ا | ل | ل | ه |

133 b. 2. و | ح | م | ج | و | : | ح | ا | و | ه | م | ص | ل | ل | و | ح | م | ل | ل | ه | م | ف | م | ل | ل | و | ل | ل | ل | ل | و | ص | ل | .

م | م | و | ن | م | ح | م | و | ل | ا | و | م | ل | ه | و | د | ل | ف | ص | ا | و | ح | ج | ل | ا | و | ه | ل | ه | و | ح | ح | : | ح | م | : |

15. ا | ل | ل | ل | و | ا | ل | L | h | e | a | l | t | . | ا | ذ | ه | " ا | م | و | ن | " | ه | م | ل | ل | : | ا | ه | ق | T | : | و | ح | ج | ل |

و | ا | م | و | ن | ل | و | ق | L | a | l | t | / و | ا | ل | ل | ج | ن | / و | ح | ح | ق | ت | / و | ص | ح | Q | / ا | ذ | ح | / و | و | ا | م | و | /
ا | م | و | ن | ا | ل | .

1. و١٥٥ زل 'واللحم' دققه : ١٥٥ صا دقتما د١ صعا : و١٥٥ ستا /
 استسا . ١١٦ د صا تغ كحقه ذ١٥ ب : ١٥٦ ص صعا / ابا
 د صا جبا . ص حا ذ صبا د١ صا : ١٥٥ ص صبا دقتا د١ صا . صبا
 ا١٥٦ ص صا ص صا صا صا صا صا : ١٥٥ صا صا صا صا صا صا
 صا ص صا صا دقتا : ١٥٥ ص صا صا صا صا صا صا
 ص صا ص صا صا : و١٥٦ ص صا صا صا صا : ص صا
 ص صا صا صا صا صا : ص صا صا صا صا صا صا صا صا
 د١ صا . ص صا صا صا صا صا صا صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا صا صا صا : و١٥٦ ص صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا : ص صا صا صا صا صا صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا صا صا صا صا صا : ص صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا صا صا صا صا : ص صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا صا صا صا صا صا : ص صا صا صا صا صا صا
 ص صا صا صا صا صا صا صا : ص صا صا صا صا صا صا

1/ plur. 2/ sing. ١٥٦/ د١ صعا 5/ omitt.
 ص صا د١ صا ص صا .

1. كفه و...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...
 11. ...
 12. ...
 13. ...
 14. ...
 15. ...

1/2 ...
 3/4 ...
 1/3 ...
 1/4 ...

4. ملجا فها تاعزا هفها ححسا . دأصتا يوزا أبا أبا .
 دصتا بعمد لعللا دصتا . لا فعا دصتا دصتا أبا لفظوزة
 هلفلا صلا . ال ح ح صتا أوز صصه صتا صلا . دصتا
 أبا ح ح صتا دلا صتا : دأصتا يوزا أبا : دأصتا صتا
 5. دصتا نلجا دصتا : دأصتا صتا دلا دصتا صتا
 صتا دصتا دصتا صتا صلا صلا صتا . أبا صصه صتا
 دصتا صتا دصتا دأصتا صتا . أبا صتا صتا صتا . صتا صتا
 صتا لفظوزا دصتا صتا صتا صتا : ال صتا صتا صتا
 1324.2. صتا صتا صتا دلا صتا . . صتا صتا صتا صتا صتا
 10. صتا صتا صتا صتا . صتا صتا صتا . . صتا صتا صتا
 صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا : صتا صتا صتا
 صتا . صتا صتا صتا صتا صتا صتا : صتا
 صتا : دأصتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا
 صتا صتا . صتا صتا صتا صتا صتا صتا : صتا
 11. صتا صتا صتا صتا صتا . صتا صتا صتا صتا : صتا صتا صتا
 صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا صتا

أة دلتجو صتا صتا صتا add. / دصتا / دأصتا / صتا
 دصتا صتا صتا / صتا صتا / صتا صتا / om. / صتا add.
 صتا . / add. / دأصتا / om. / صتا / add. / om.

أَلَمْ تَرَ أَنَّ كَلِمَاتٍ سَوَاءٌ لَهَا خَطَرٌ وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ مِنْ رِسَالَةٍ إِذْ يَأْتِي بِهَا بَعْضُ أَهْلِ الْكِتَابِ يَتَكَبَّرُونَ خِلافَ مَا نُنزِّلُ فِيهَا مِنْ آيَاتِنَا وَلِتَذَكِّرَ اللَّهُ قَوْمَهُمْ فَتُحَقِّقَ حَقِّ الْوَعْدِ لَهُمْ وَأَسْبَغَ اللَّهُ لِكُلِّ شَيْءٍ قَدْرَهُ وَتَمَّتْ لِقَاءُ الْمُؤْمِنِينَ رَيْبَ وَخِيفًا وَاللَّيْطِينَ كَيْدًا وَأَثَرًا بِغَضَبٍ مُزْمَلًا ۝۱۱۱/۱
 لَمْ يَجْعَلْ لَهُمْ لَكُمْ اَلِشْرَكَ لِأَعْيُنِكُمْ رَوَاهُ الْبُصَيْرُ وَلَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۲
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۳
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۴
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۵
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۶
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۷
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۸
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۹
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۱۰
 لَمْ يَجْعَلْ لَكُمْ فِيهِ حَقَّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۱۱

صَدَقَ لَهُمْ فِيهَا حَقُّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۱۲
 صَدَقَ لَهُمْ فِيهَا حَقُّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۱۳
 صَدَقَ لَهُمْ فِيهَا حَقُّ حَقِّكَ كَمَا تَبْتَغُونَ وَمَنْ يَتَّبِعْ أَهْلَ الْكِتَابِ يَتَّبِعْ أَلْسِنَةً مَوْلُودٍ وَقَلْبًا مُغْمَرًا ۝۱۱۱/۱۴

١. مفعل ماض : حرف متلا قلم لمنته : لذات ف والم
 ٢. مفعل ماض مفعل ماض مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٣. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٤. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٥. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٦. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٧. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٨. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٩. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٠. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١١. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٢. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٣. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٤. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٥. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٦. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٧. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٨. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ١٩. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض
 ٢٠. مفعل ماض مفعل ماض : مفعل ماض مفعل ماض

مفعل ماض مفعل ماض مفعل ماض مفعل ماض

٤. حوت دى نه دىختى اهد دقتى . جو ص عىبى دى نه
 صعت لى نه صعت له صجوت . حوت لى لى لى لى لى لى لى لى
 اى دى دى دى دى . لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 ٥. لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 ص لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 صجوت لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 ١٠. اهد ص صجوت لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 دى ص لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 حوت دى دى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 صجوت . لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى

١/ add. لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 ٢/ لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى
 ٣/ لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى لى

1. حفقة $\alpha\mu$ مع لحو. لا $\alpha\mu$ حصوا سلبا $\alpha\mu\alpha\alpha$ و $\alpha\mu\alpha\alpha$ حقا
 و $\alpha\mu$: $\alpha\mu$ حقا حوا $\alpha\mu$ و $\alpha\mu$ حقا. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu$
 سبغا $\alpha\mu$. $\alpha\mu\alpha\alpha$ هو $\alpha\mu\alpha\alpha$ و $\alpha\mu\alpha\alpha$ و $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu$: $\alpha\mu$ فلتنا $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ و $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$. $\alpha\mu$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 و $\alpha\mu\alpha\alpha$ حقا $\alpha\mu$. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$: $\alpha\mu$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$:
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$: $\alpha\mu$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 2. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$
 3. $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$

$\alpha\mu\alpha\alpha$ / $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ / $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ / $\alpha\mu\alpha\alpha$ $\alpha\mu\alpha\alpha$ / $\alpha\mu\alpha\alpha$
 $\alpha\mu\alpha\alpha$. $\alpha\mu\alpha\alpha$ / $\alpha\mu\alpha\alpha$

وقتاً . نفوسه بسوا حقها . ه لبعه هؤهؤ ل صؤهؤهؤهؤ .
 له ه لبعهؤ ه لبعهؤ هؤهؤ هؤهؤ ل لبعهؤ ل لبعهؤ هؤهؤ .
 وقتاً وقتاً هؤهؤ هؤهؤ : هؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ
 هؤهؤ هؤهؤ . هؤهؤ هؤهؤ : هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ : هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .
 هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ هؤهؤ .

١. استوت الختا. صلا لونا صلا انا نوحا لعمقنا
 اذنا مقدا: حاذلا انا صلا صونا صلا صلا
 نلك مقصد اذنا اتنا.. له حلا حقا انا
 صلتنا وجره صلا صلا و صلا صلا انا صلا
 انا ان صلا صلا صلا صلا لا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا اذنا. انا صلا صلا صلا
 انا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا اذنا. ان صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا

اذنا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا
 صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا صلا

1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...
 11. ...
 12. ...
 13. ...
 14. ...
 15. ...

1/ sing. ...
 2/ ...
 3/ ...
 4/ ...
 5/ ...
 6/ ...
 7/ ...
 8/ ...
 9/ ...
 10/ ...
 11/ ...
 12/ ...

ح

1. موزوناً / وبعث / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 2. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 3. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 4. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 5. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 6. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 7. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 8. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 9. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 10. موزوناً / بعث / بعثاً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك

موزوناً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك
 موزوناً / وبعثاً / فقام / من / له / لصلوات / أفوز: / هصك

لهفملا وحتتعا . حفسح وچ اف صلاک لئفملا .
 نئوم لئ سؤدا انو وحتتعا : صلاک هفقتا وفسفملا ۱۱۶۰ .
 اما وچ فسح وحتتعا : اف وفسقتا هفقتا هفتا
 لحتتعا حوچفملا هفتا . هفتق لئ هف هفتوچا .
 حلوچتفملا . اما وچ فسح لئ هت : واک اؤفا حوچو .
 هفتا مئ لحتتعا وفساؤفا . هف هفتوچا . مئ هف وؤملا
 هف مئ مئ حو وحتتعا حاتملا لئ هف هفتوچا :
 اف هفتا هفتا . اؤ هفتوچا مئ وفسح . حوچو هف
 وؤملا فسح و مئ هف وفتتعا . اؤ صلاک وفساؤفا
 اؤ صلاک هفتوچا وفسح وچ هفتا : واک اؤفا وؤملا
 وؤملا وؤملا هفتوچا هفتا و مئ هفتا وؤملا وؤملا :
 هفتوچا لئ هفتوچا لئ . مئ لؤملا وحتتعا لئ لئ لئ .
 هفتا مئ وچ هفتا لئ هفتا هفتا مئ وؤملا وؤملا .
 لئ مئ وچ لئ هت . لئ هفتوچا اف مئ لئ وؤملا وؤملا .
 هفتوچا لئ : هفتوچا هفتا . مئ وؤملا لئ هفتوچا وؤملا .
 هفتوچا لئ وؤملا وؤملا . هفتوچا لئ هفتوچا وؤملا .
 وؤملا وؤملا وؤملا وؤملا . لئ هفتوچا وچ لئ مئ .

۱/ لئ هفتا لئ
 ۲/ plur. لئ هفتا لئ
 ۳/ add. مئ
 ۴/ add. مئ
 ۵/ مئ هفتا لئ
 حو

حان: ٥٧٤/١ لعل تنووا . وفضلها هفتاد سو کسو هـ
 اذا لالا . اء ٥٧٥ . واء لعل: حان ١٢٦٦
 ف وبعده ان حان لعلوا ولاء ولاء ٥٧٦ :
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 حان ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان

مع هـ : لعلوا ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان
 ٥٧٦ ف اء ٥٧٦ ف لعلوا حان : حان

1. الف. ١٢٦، ٤، ٢. لم يصفوا : اسؤبا هتا سول مس اهدا . لوه ك

اسؤبا سول من اهدق . لاقا سؤبا هتا . مسوم فر

امتا . مسوم فر هلقا كسور . مسوم فر اف

الرا هسوقا همتا هتا وحرو كسوم حنتا

٥. اوقبا سو هتا وسه متنا همتا كسوم همتا

وهه متنا ك كسور هتا حنتا هسوقا همتا

هواؤقا . هتا همتا اسؤبا هتا مسوقا

هتا . مسوقا هتا هتا حنتا سو اهدق هتا

هتا هتا : هتا سو اف اسؤبا هتا هتا

١٠. هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

١٥. هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

هتا هتا هتا هتا هتا هتا هتا

١/ hdd. ٢/ m. ٣/ هتا ٤/ هتا ٥/ hdd. ٦/ hdd.

٧/ hdd. ٨/ hdd. ٩/ hdd. ١٠/ hdd. ١١/ hdd.

1. **المؤمن** يقظاً وذاقاً من الخير ويجزوه عنه. **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
 من يعرفه عنه. وهو ذو حسنة. **منا** **المؤمنون** **المؤمنون**: يجب
 عنه خير من غيره. **منها** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون**. **منها** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**
المؤمنون **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون** **المؤمنون**

اعقبه / تعمله / سئل / الم / هو. add. /
 موعنه / منها / اذعنا / الموعنه / اعقبه /

حده

١. وحتتعا صا هوستعا هوهوسعا هوكا وبع لا اوكا.
 هلا هجتا وهوسا وبتعا هواتعا . هوكا هفتوا
 هوكا هجتا لا اوكا . هجتا هاجتعا هلا هوسعا
 ابععا . بو فللعا هتوا ه او هجتا . هلا هتعا هجتا
 ٥. هجتا هواتا هواتا هواتا هجتا . هجتا هجتا هجتا
 هجتا . هلا هجتا هجتا هجتا . هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا : هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا . هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا . هجتا هجتا هجتا .

هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا

١. ١٢٤٦. هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا

هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا

هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا
 هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا هجتا

من صبيحتا لغيرنا . حللنا بلالنا قننا هقلنا هقلنا وقلنا .
 سوزنا واهمونا واذنا . هقلنا حلسه و هقلنا هقلنا .
 من لعلنا أهو لنا لغيرنا . وابلنا سوزنا هقلنا وقلنا .
 و هقلنا لالنا قننا هقلنا احنا هقلنا واهلنا وابلنا .
 أهو لنا واذنا هقلنا وابلنا³ وابلنا هقلنا وابلنا هقلنا .
 القلنا هقلنا واهلنا هقلنا هقلنا هقلنا . هقلنا وقلنا .
 واذنا القلنا هقلنا هقلنا . هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا . هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا : هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا : هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .

واهلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 واهلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .

هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .
 هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا هقلنا .

1. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 2. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 3. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 4. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 5. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 6. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 7. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 8. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 9. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 10. جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...

جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...
 جاء ما ينفى عن ... : جاء في ...

ل

اھلا و عھد۔ لکھ اذھا کہ دھ قھ عوتسہ و فھہ۔
 اھ لھہ و فھہ اھ عوتھ لھہ عوتسہ و عھ عوتسہ۔
 لھہ فھ عھ لھہ اھہ۔ اذھا لھ عوتسہ اھ عوتسہ۔
 عھ و عھ عوتسہ عھ۔ اذھا۔ لھ عوتسہ۔ و اذھا لھ
 عوتسہ لھ عوتسہ۔ عھ اھ عوتسہ لھہ عھ لھہ اھہ۔
 عھ عوتسہ۔ اذھا لھ عوتسہ عھ اھہ و اھ۔
 و عھہ۔ عوتسہ عوتسہ عھہ عھہ۔ و لھ لھہ عھ
 لھ لھہ۔ عھ و عھ عوتسہ لھہ۔ اھ لھہ عھ عھ
 عھہ۔ لھہ لھہ عھ اھہ۔ عھ لھہ لھہ لھہ
 عھ لھہ۔ لھہ لھہ اذھا و فھہ۔ لھہ عھ عوتسہ۔
 عھ لھہ و عھ عھ عھ عھ عھ۔ عوتسہ اھہ عھ۔
 لھ عوتسہ لھ عوتسہ لھ عھ۔ عھ اھ لھہ لھہ
 لھ لھہ۔ عھ عھ عھ عھ۔ عھ عھ عھ عھ عھ۔
 لھہ و عھ عھ لھہ عھ عھ۔ "لھہ لھہ عھہ"۔
 عھہ و اھہ۔ لھہ لھہ لھہ لھہ۔ اھہ عھہ عھہ
 و لھہ عھہ عھہ۔ عھہ اھہ عھہ۔ لھہ عھہ عھہ

لھہ عھہ 1/2 لھہ عھہ 1/2 لھہ عھہ 1/2 لھہ عھہ 1/2
 عھہ لھہ 1/2 عھہ لھہ 1/2 عھہ لھہ 1/2 عھہ لھہ 1/2
 لھہ

10. وبنو صمد ومؤمن تزفلا وبنو صمد والبنو: وبنو صمد وبنو صمد.
 11. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 12. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 13. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 14. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 15. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 16. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 17. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 18. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 19. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.
 20. وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد وبنو صمد.

1/ وبنو صمد 2/ وبنو صمد 3/ وبنو صمد 4/ وبنو صمد 5/ وبنو صمد
 6/ وبنو صمد 7/ وبنو صمد 8/ وبنو صمد 9/ وبنو صمد 10/ وبنو صمد
 11/ وبنو صمد 12/ وبنو صمد 13/ وبنو صمد 14/ وبنو صمد 15/ وبنو صمد

١. لهذا . فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٢. الفع . فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٣. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٤. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٥. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٦. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٧. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٨. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٩. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٠. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١١. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٢. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٣. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٤. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٥. فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه

١/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٢/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٣/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٤/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٥/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٦/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٧/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٨/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ٩/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٠/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١١/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٢/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٣/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٤/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه
 ١٥/ فبما ان كل واحد من هذه : كما هو مبين في هذه

سقط من ان لا يصح منه ووجه ان من وجهه لا يصح: كذا في
 حقه ووجهات به بل صحت من كذا وحقه: كونها له من
 صحتها. اما بعد فقها هذه في من . من به ووجهها
 ونحوها بالانها من قوله من قوله من ان من
 من قوله هذه من قوله. كذا في من ان هذه من
 من وجهها من ان يصح كذا في: كذا في به من
 وحقه ووجهها ان من به في هذه في من
 من قوله من هذه من ان من ان من به في
 وجهها ان من . من ان من من ان من وجهها
 في هذه ووجهها: من في من من ان من
 وجهها من . ان من ووجهها من من وجهها
 في هذه ووجهها: من في من من ان من
 من من من . ان من من من من من من
 من من . من من من من من من من
 من من . من من من من من من من
 من من . من من من من من من من
 من من . من من من من من من من
 من من . من من من من من من من
 من من . من من من من من من من

له من من من من من من من
 من من من من من من من
 من من من من من من من
 من من من من من من من
 من من من من من من من

וְכֵן מִבְּיָמֵינוּ אִם לֵבֶּזְרָא׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃
 וְעַד מִן הַיָּמִים׃ לֵבֶזְרָא׃ מִן הַיָּמִים וְעַד מִן הַיָּמִים׃

אֲחַזְרָא׃ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2
 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2
 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2 ׀ 1/2 = 1/2
 1/2 = 1/2

۱/ اذ ذلک لہذا یعتقد انہما انہما مقایسہ . ہذا ذلک ہذا ذلک .

۲/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۳/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۴/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۵/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۶/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۷/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۸/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۹/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۰/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۱/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۲/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۳/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۴/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۵/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۶/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۷/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۸/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۱۹/ ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک ہذا ذلک .

۲۰

اذْوَئُفْ اَوْحَدُ الْوَمَلَا مَعْرُوفَا لَمْ : ١٠
 اَلْحِ وَاوَمَلَا مَلُفْ . مَعْرُوفَا . هَاكَا . ١١
 تَالِمْف . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٢
 اَلْهَلُفَا . اَمَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٣
 اَوَمَلَا مَلُفَا هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٤
 هَاكَا مَلُفَا لَمْ . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٥
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٦
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٧
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٨
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ١٩
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٠
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢١
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٢
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٣
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٤
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٥
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٦
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٧
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٨
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٢٩
 اَوَمَلَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . هَاكَا مَلُفَا . ٣٠

١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠

من الهم . صها بل حبو الكا أهصا من نوحها ورسها
 أعبا : صويو فصها مع طلعها تولها هوبل الخا طلعها
 ما لبها هلا طاقا صها هوقا . هلا هفتها هفتها هفتها
 هاتل بقلا هفتها ملكنا هفتها . هلي هويو الكا
 حها لبها . هاتل صويو متها هسقا هفتها . هلي
 بل هفتها . هاتل صوا مع اتها هوقا هلي هويو
 هاذنا . هسقا صويو حبها هوقا . هاتل هفتها
 هفتها . هاتل طلعها هوقا هوقا . هاتل هفتها هوقا
 مع طلعها هفتها صوا هويو . هاتل هفتها هوقا
 هوقا . هاتل صويو هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 مع لبها هفتها . هاتل هوقا هوقا هوقا هوقا
 مع هاتل صويو هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا

10/om. 9/addr. هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا
 هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا هوقا

١٥٨٥٠٠ آف اب تويدهم و قانق حسيه داؤدا. ١٥٨٥٠٠ آف لهذا و حسيه
 ١٥٨٥٠٠ قانق. الخ تا ١٥٨٥٠٠ لهذا ١٥٨٥٠٠ آف اؤدا ^١ ١٥٨٥٠٠
 حسيه ١٥٨٥٠٠ و آهلا نسيه لامينه آف. ١٥٨٥٠٠ آف فح حسيه
 ١٥٨٥٠٠ تويدهم لحتيه صيبتا ^٢ ١٥٨٥٠٠. ١٥٨٥٠٠ حسيه حسيه
 فح مويدهم حسيه. ١٥٨٥٠٠ و فح حسيه ١٥٨٥٠٠ حسيه. آف
 ١٥٨٥٠٠ حسيه ١٥٨٥٠٠. ١٥٨٥٠٠ آف و فح حسيه ١٥٨٥٠٠
 و حسيه ١٥٨٥٠٠ آف حسيه ١٥٨٥٠٠ حسيه ١٥٨٥٠٠ و حسيه
 اب و آف حسيه لحتيه. و فح حسيه ١٥٨٥٠٠ آف
 لحتيه و حسيه آف ١٥٨٥٠٠. فح حسيه حسيه حسيه
 حسيه حسيه. حسيه لهذا حسيه حسيه. حسيه حسيه
 حسيه و حسيه. حسيه حسيه و فح حسيه. حسيه حسيه
 حسيه حسيه. حسيه حسيه لهذا حسيه حسيه. حسيه حسيه
 اب تويدهم و لهذا: آف حسيه حسيه حسيه حسيه حسيه
 و حسيه حسيه ١٥٨٥٠٠. الخ تا و فح آف حسيه حسيه. آف
 حسيه آف و فح حسيه و حسيه حسيه. آف حسيه حسيه
 حسيه حسيه. لهذا حسيه حسيه حسيه حسيه حسيه حسيه
 حسيه حسيه حسيه حسيه. الخ تا و فح آف حسيه حسيه. حسيه حسيه ^٣

١/ add. ٢/ om. ٣/ داؤدا ٤/ add. ٥/ om. ٦/ add. ٧/ om.
 ٨/ آف. ٩/ add. ١٠/ حسيه ١١/ حسيه ١٢/ حسيه اؤدا ١٣/ add.

كعبك ومقتلنا هذانتج وحسب . هجلك احب ومقتلنا :
 فهو ذر صومر صلا مؤنلا مؤنلا هجنتنا احطه
 لاؤهلا هقتلنا . بسؤننا . احبنا صلا وهو اقب
 صلح الخيلا ابدنا Lon حوبنا هجنتنا ولا اؤنلا :
 صلح الخيلا هسؤننا هجتنا هجنتنا هلا احطه
 لا اب واننا والخيلا هسؤننا ابدنا هجنتنا
 هجنتنا لا اؤنلا . هه ذر حوبنا هف واننا هقتلنا
 هقتلنا هنتج والخيلا هؤنلا . هف هجتنا هقتلنا
 هؤنلا والخيلا هه هجتنا صلح ولا اؤنلا . هسؤننا هه
 هؤنلا هقتلنا الخيلا هجتنا هؤنلا هه هجتنا احطه :
 هسؤننا هجتنا هقتلنا احطه . هسؤننا هف هؤنلا
 هجتنا هؤننا وهؤننا هه هؤننا هجتنا . احطه
 هه هؤننا هجتنا هه هجتنا هه هؤننا هؤننا هؤننا
 اؤنلا هسؤننا لاهنا هسؤننا . هه هجتنا . هه اؤنلا هه
 هه هجتنا هجتنا . هه هؤننا هه هؤننا هؤننا . هه
 هه هسؤننا هجتنا . هه هؤننا هه هؤننا هؤننا
 هه هجتنا هه هجتنا هه هجتنا هه هؤننا هه هؤننا

صلح Lon هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا
 الخيلا هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا هؤننا

١. من هذا لا اذا . تضمنت منه مقتضى . بله . بله . بله .
 ٢. ان هذا هو الالف واللام . والالف واللام .
 ٣. ان هذا هو المقطع والمقطع . والالف واللام .
 ٤. ان هذا هو المقطع والمقطع . والالف واللام .
 ٥. ان هذا هو المقطع والمقطع . والالف واللام .

No. 41. / حنتنا وموتنا لا اذا . اننا هاهنا ههنا .

١. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٢. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٣. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٤. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٥. وهو . والالف واللام . والالف واللام .

١. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٢. وهو . والالف واللام . والالف واللام .
 ٣. وهو . والالف واللام . والالف واللام .

1. احبا وبعهم منه متى عصفاه هولا جعل: . on من اهل ورج
 اك منم وختوب لاختلا وقتا لا on من عصفاه لوزع اهل
 ملكه له: . ال فاعلمه لسوا من عتدا: . احبا وبعوكم
 منم متى منكم: . اك منم له واهل من اذ
 كتبا وبعوكم فاعلمه فعه له له لوزع اهل لاهل اهل: .
 2. احبا وبعكم منه متى عصفاه: . منم من عصفاه: . 120, 1, 2
 عصفاه: . منه بوعلا من اهل فاعلمه منكم من
 نهلا وبعكم ورج: . لا on من عصفاه لوزع اهل لاهل لاهل
 مؤا وفتنم: . ال من من راجعا واهل لاهل من اذ
 راجعا واهل منم: . بوج منه اك راجعا استوا لاهل عتدا
 اك منم من من اهل منم من راجعا واهل لاهل لاهل
 منم منم: . اهل منم اذنا منم منم وفتنم: .
 احبا وبعوكم منم: . on منه منه منم منم: . منكم
 منم منم: . ال منم من عصفاه من عصفاه منم
 منم منم: . لا منم منم: . له منم منم: . 15
 بوعلا لاهل اهل منم منم: . اهل منم منم منم
 ال منم منم منم منم: . واهل له منه لاهل منم
 لاهل: . منه منم منم منم: . منم منم منم

اك / add. له / add. منم / add. منم

۱۱۶۱. الف. و...
 ...
 ۱۱۶۲. الف. ...

...
 ...
 ...

١. بؤا سؤ نيا هفصفا لهف لغتا . هفولول | بؤولول |
 بهؤا : لهل سؤ بهؤا وؤف هه هلم هفصفا لهل . هؤولول
 هه هفصفا لهل لهفل هفصفا هفصفا لهل هه هفصفا .
 اءفا بهؤا له اءو هه هفصفا اء له لهل هفصفا
 اء له هفصفا له لهل هفصفا لهل . هلم هفصفا
 هؤولول : لهل هفصفا هفصفا هفصفا لهل هفصفا
 بهؤا . هلم هفصفا هفصفا هفصفا . هلم هفصفا
 هفصفا . هلم له هفصفا . اءفا هفصفا هفصفا هفصفا
 هفصفا هفصفا هفصفا هفصفا : هه هفصفا لهل
 اءفا هفصفا له هفصفا هفصفا . هه هفصفا هفصفا
 هفصفا . هه هفصفا هفصفا هفصفا . هه له هفصفا هفصفا
 له هفصفا هفصفا . هه اءفا له هفصفا هفصفا
 هفصفا هفصفا لهل لهل الهه هفصفا هفصفا . هه هفصفا
 هفصفا . لهل هفصفا هفصفا هفصفا هفصفا . هه هفصفا
 هفصفا هفصفا لهل هفصفا هفصفا : هه له هفصفا .
 هفصفا هفصفا هفصفا هفصفا . هه هفصفا هفصفا هفصفا
 اءفا هفصفا هفصفا هفصفا هفصفا . هه هفصفا هفصفا

هفصفا هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add.
 هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add. هه لهل هفصفا / add.

1. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

2. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

3. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

4. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

5. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

6. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

7. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

8. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

9. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

10. 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

1. Add. 19 | 2. Add. 18 | 3. Add. 17 |

INDEX

NOMINUM, QVAE IN TEXTU EXSTANT,
GEOGRAPHICORUM.

XI, 1; XIX, 5, 7; XXX, 8; XXXI, 1, 15;	أَمْرِي	XXXIX, 5;	أَمْرِي
XXXVIII, 1, 4, 7; XXXIV, 16; XXXVI, 2; XL, 2;		XXXIV, 11;	أَمْرِي
XXXVII, 10;	أَمْرِي	XI, 15;	أَمْرِي
XXXVIII, 6;	أَمْرِي	XL, 12;	أَمْرِي
XXVI, 9; XXXI, 13; XXXII, 16;	أَمْرِي	XI, 11;	أَمْرِي
XXXIV, 7, 18; XXXIX, 16;		XXXIX, 2;	أَمْرِي
XXV, 1;	أَمْرِي	X, 14; XI, 9; XII, 12; XIII, 6; XIX, 2, 15;	أَمْرِي
XIV, 8;	أَمْرِي	XXXI, 14;	
XXXIX, 9;	أَمْرِي		
XXXIV, 15;	أَمْرِي	XXXV, 6;	أَمْرِي
XXXIV, 15;	أَمْرِي	XX, 6;	أَمْرِي
XI, 11;	أَمْرِي	XXXV, 5;	أَمْرِي
XL, 8;	أَمْرِي	XII, 7;	أَمْرِي
XIII, 18; XXVI, 11;	أَمْرِي	XXXV, 4;	أَمْرِي
XXI, 2;	أَمْرِي	XXXVIII, 11;	أَمْرِي
XXXVI, 9;	أَمْرِي	XIX, 12;	أَمْرِي
XI, 14; XL, 6;	أَمْرِي	XXXVIII, 18;	أَمْرِي
XI, 18;	أَمْرِي	XXXIX, 2;	أَمْرِي
XL, 6;	أَمْرِي	XIII, 13; XXVI, 10;	أَمْرِي
XXXVIII, 10; XLI, 8;	أَمْرِي	XII, 3, 10; XIX, 17;	أَمْرِي
XXXVIII, 11;	أَمْرِي	XXXVI, 15;	أَمْرِي
XXVI, 9;	أَمْرِي	XXXIX, 9;	أَمْرِي
		XXXVI, 4;	أَمْرِي

XI, 6; XXXVII, 8; **أهال**
 XX, 7; **أهلب**
 XXXVIII, 8; **أهز**
 XXXVII, 1; **أهزهف**
 XXXVIII, 12; **أهز**
 XII, 6; **أهزهف**
 XXIV, 18; **أهزهف**
 XXXI, 18; XXXII, 1, 3, 5, 9; **أهزهف**
 XXXVI, 11; XXXVIII, 2; XI, 13;
 XXXVI, 12; XII, 3; **أهزهف**
 XXXII, 11; **أهزهف**
 XXXVIII, 7; **أهزهف**
 XXXIV, 12; **أهزهف**
 XXXIX, 1; **أهزهف**
 XXXVIII, 3; **أهزهف**
 XXI, 5; XXXIV, 4; **أهزهف**
 XL, 12; **أهزهف**
 XL, 4; **أهزهف**
 XII, 10; **أهزهف**
 XII, 5; **أهزهف**
 XII, 5; **أهزهف**
 XXXVI, 5; **أهزهف**
 XXXVII, 1; **أهزهف**
 XXXIX, 4; **أهزهف**
 XXXVI, 5; **أهزهف**
 XIX, 11; **أهزهف**
 XXXVIII, 14; XII, 9; **أهزهف**

XXXIX, 4; XII, 11; **أهزهف**
 XXXVIII, 16; **أهزهف**
 XII, 11, 12; **أهزهف**
 XXXIX, 3; **أهزهف**
 XXVI, 8; XXXIV, 10; **أهزهف**
 XXXIII, 4; **أهزهف**
 XI, 3; XXX, 12; XXXII, 16; XXXIV, 7; XI, 2; **أهزهف**
 XXXVII, 4, 12; **أهزهف**
 XI, 10; **أهزهف**
 XX, 7; **أهزهف**
 XXXVIII, 18; **أهزهف**
 XII, 8; **أهزهف**
 XI, 10; **أهزهف**
 XX, 8; **أهزهف**
 XI, 15; **أهزهف**
 XXXVIII, 6; **أهزهف**
 XXXIV, 18; **أهزهف**
 XII, 3; **أهزهف**
 XIII, 10; **أهزهف**
 XXXIII, 6; XI, 2; **أهزهف**
 XXXII, 10; **أهزهف**
 XXXVI, 7; XI, 13; **أهزهف**
 XII, 1, 12; **أهزهف**
 XXXIV, 15; **أهزهف**
 XIII, 4; **أهزهف**
 XXXVII, 4; **أهزهف**
 XXXIV, 9; **أهزهف**

XXXIX, 5: حدهؤؤ	XXV, 2: ؤدهؤ
XII, 1; XLI, 1: حدهؤ	XIV, 2; XXXVII, 7; XLI, 2: ؤدهؤ
XXVI, 15; XXXVII, 5, 6: حدهؤ	XLI, 2: ؤدهؤ
XXXV, 2: حدهؤ	XIII, 10: ؤدهؤ
XXXIII, 6; XI, 1: حدهؤ	XX, 2: ؤدهؤ
XXXIX, 9: حدهؤ	XVI, 2; XXXI, 17; XXXII, 2; 6, 12; XXXVIII, 2; XXX, 12: ؤدهؤ
	XXXVII, 14: ؤدهؤ
XXXVIII, 15; XLI, 10: ؤدهؤ	XXXVIII, 12: ؤدهؤ
XI, 2; XIX, 7; XXX, 9: ؤدهؤ	XXXVII, 6: ؤدهؤ
XX, 2: ؤدهؤ	XXXVII, 6; XLI, 6: ؤدهؤ
XXXVI, 15; XLI, 1: ؤدهؤ	XXXVI, 15: ؤدهؤ
XXXII, 17: ؤدهؤ	XL, 12, 13: ؤدهؤ
XXXIX, 2: ؤدهؤ	
XXVI, 16; XXXVIII, 16; XXXIX, 4; XLI, 11, 12: ؤدهؤ	XV, 2; XLI, 5: ؤدهؤ
XXVI, 6: ؤدهؤ	XXXVIII, 14: ؤدهؤ
XXXV, 13: ؤدهؤ	XL, 2: ؤدهؤ
XXXV, 2: ؤدهؤ	XX, 2: ؤدهؤ
XXXII, 17; XXXIII, 7; XL, 5: ؤدهؤ	XL, 4: ؤدهؤ
XXXIV, 9: ؤدهؤ	XX, 2: ؤدهؤ
XXXV, 2: ؤدهؤ	XXXV, 7: ؤدهؤ
XIX, 14: ؤدهؤ	XLI, 2: ؤدهؤ
XIX, 18: ؤدهؤ	XXXVI, 9: ؤدهؤ
XIX, 18: ؤدهؤ	XXXVIII, 15: ؤدهؤ
XX, 7: ؤدهؤ	XXXV, 2: ؤدهؤ
XX, 6: ؤدهؤ	XXXV, 2: ؤدهؤ
XXVI, 7: ؤدهؤ	XX, 9: ؤدهؤ
XXXVI, 5: ؤدهؤ	XXXIX, 2: ؤدهؤ

XXXVII, 2, 3;

XXXVIII, 7;

XV, 14; XX, 8; XXXIX, 7; XLII, 13;

XI, 3;

XXXVII, 12;

XXXV, 4;

XXXV, 11;

XXXVI, 10;

XXXIV, 12;

XXXIV, 16;

XI, 7;

XI, 10;

XIII, 17;

XIX, 11; XXXIV, 15;

XXXVI, 13;

XXXVI, 14;

XXXVII, 9;

XXXVI, 13;

XXXIII, 6; XI, 3;

XLI, 4;

X, 17;

XI, 14;

XXIV, 16, 17;

XIII, 8;

XIV, 9, 12; XV, 2, 6, 17; XX, 3;

XXXII, 9;

XI, 6;

XI, 8;

XLI, 10;

XXXV, 1;

XXXVII, 12;

XXXIV, 16;

XXXVI, 13;

XV, 3; XIX, 2; XXVI, 12;

XIII, 4;

XLI, 7;

XV, 14; XXI, 6; XXVI, 10; XXX, 12; XLVI, 12;

XLI, 9;

XI, 5;

XX, 8;

XXXVII, 9;

XXXV, 2;

XXXVI, 9;

XXXVII, 1;

XXXV, 5;

XXXVII, 15;

XXXVII, 4;

XXXVI, 8;

XXXVII, 5; מאדם

XI, 14; XL, 9; מאדוהב

XLI, 7; מאדוהב

XXIV, 15; מאדוהב

XXXVII, 15; מאדוהב

XXXVII, 7, 9; מאדוהב

XI, 7; מאדוהב ואלהתהב

XX, 7; מאדוהב

XII, 12; XL, 8, 9; מאדוהב

XXXVI, 14; מאדוהב

XL, 11; מאדוהב

XLI, 6; מאדוהב

XIV, 11; XXVI, 8; XL, 12; מאדוהב

XL, 4; מאדוהב

XX, 7; מאדוהב

XXXII, 11; מאדוהב

XL, 5; מאדוהב

XX, 9; מאדוהב

XXIV, 12, 13, 14; XXVI, 7; XXXV, 10; מאדוהב

XXXVI, 4; מאדוהב

XXXVII, 18; מאדוהב

XII, 7; מאדוהב

XLI, 8; מאדוהב

XII, 5; XL, 7; מאדוהב

XXXIX, 1; מאדוהב

XIII, 8; מאדוהב

XXIV, 14; מאדוהב

XXIV, 17; מאדוהב

XII, 6; XL, 8, 9; מאדוהב

XV, 16; מאדוהב

XXXII, 10; XXXV, 7, 9; XXXVI, 2, 7; מאדוהב
XIV, 14; XV, 8;

XII, 7; מאדוהב

XXVI, 15; מאדוהב

XXXVII, 4; מאדוהב

XL, 4; מאדוהב

XL, 3; מאדוהב

XXI, 1; מאדוהב

XIX, 11; XXXI, 12, 15; XXXII, 9; מאדוהב

XXXIV, 14; XXXVI, 2, 10; XL, 10, 12;

XXX, 2; מאדוהב

XXXV, 2; מאדוהב

XXXIX, 8; מאדוהב

XXXIV, 11; מאדוהב

XXXV, 5; מאדוהב

XXXIX, 5; מאדוהב

XXXVI, 4; מאדוהב

XXXVI, 14; מאדוהב

XLI, 5; מאדוהב

XXXIV, 15; מאדוהב

XI, 12; **הבדל**

XXXVI, 16; **הבדל**

XI, 8; XLI, 4; **הבדל**

XII, 6; XL, 10; **הבדל**

XIX, 11; **הבדל**

XI, 5; **הבדל**

XL, 6; **הבדל**

XLI, 10; **הבדל**

XIV, 14; **הבדל**

XLI, 6; **הבדל**

XLI, 6; **הבדל**

XXXV, 14; **הבדל**

XII, 2; XIII, 5; **הבדל**

XXXVI, 15; **הבדל**

XI, 8; **הבדל**

XXXIV, 8; **הבדל**

XXXV, 2; **הבדל**

XXXV, 1; **הבדל**

XXXVII, 2; **הבדל**

XX, 7; **הבדל**

XIX, 15; **הבדל**

XXVI, 9; **הבדל**

XIX, 14; **הבדל**

XXXV, 4; **הבדל**

XLI, 2; **הבדל**

XXXVII, 12; **הבדל**

XXXVIII, 7; **הבדל**

XLI, 8; **הבדל**

XIII, 11, 15; **הבדל**

XXXIV, 11; **הבדל**

XX, 9; **הבדל**

XLI, 6; **הבדל**

XII, 2; **הבדל**

XII, 4; **הבדל**

XI, 8; XXXVII, 2, 6; XLI, 4; **הבדל**

XXXIX, 7; **הבדל**

XXXVI, 14; **הבדל**

XII, 5; XL, 7; **הבדל**

XI, 11; **הבדל**

XLI, 9; **הבדל**

XXXVII, 4; **הבדל**

XXXIII, 8; **הבדל**

XXXVIII, 5, 8, 10; XLI, 8; **הבדל**

XIII, 17; **הבדל**

XXXVII, 1; **הבדל**

XXXVIII, 2, 3; XL, 7; XLI, 2; **הבדל**

XIII, 8, 17; XXXIV, 12; **הבדל**

XXXVII, 10; XLI, 7; **הבדל**

XXVI, 15; **הבדל**

XIV, 12; XV, 1; **הבדל**

XIV, 10, 12; **הבדל**

XV, 1; **הבדל**

XI, 7; XXXVII, 2, 3; XLI, 2; **مكسب**

XXXVIII, 8; **مكسب**

XI, 2; XXX, 12; **مكسب**

XXXIV, 2; **مكسب**

XXXV, 4; **مكسب**

XXXVII, 14; **مكسب**

XI, 11; XII, 5; XL, 10; **مكسب**

XIII, 16; XXVI, 11; **ذال**

XL, 5; **ذال**

XII, 7; **ذال**

XXXVIII, 6; **ذال**

XXXVI, 5; **ذال**

XXXIV, 13; **ذال**

XXXVI, 4; **ذال**

XXXVI, 9; **ذال**

XXI, 6; **ذال**

XXV, 2; **ذال**

XXV, 3; **ذال**

XIII, 15; XXVI, 11; XXXVIII, 10, 12; XLI, 9; **ذال**

XXXVIII, 1; **ذال**

XXXVII, 6; **ذال**

XXXV, 7; **ذال**

XXXVI, 5; **ذال**

XXXV, 4; **ذال**

XXX, 17; **ذال**

XXXV, 6; **ذال**

XI, 14; XII, 1, 13; XL, 9; **ذال**

XV, 3; XXVI, 14; **ذال**

XXI, 4; **ذال**

XV, 9; 16; XXX, 13; XXXIX, 6; XLI, 12; **ذال**

XXXVII, 12; **ذال**

XXXVI, 14; **ذال**

XII, 15; XXXVIII, 4; **ذال**

XL, 3; **ذال**

XX, 8; **ذال**

XII, 15; **ذال**

XX, 6; **ذال**

XXXVII, 4; **ذال**

XXXVIII, 11; **ذال**

XXXV, 1; XL, 11; **ذال**

XXXVI, 4; **ذال**

XXXVI, 16; XXXVII, 2, 7; XLI, 2; **ذال**

XIX, 14; **ذال**

XXXVIII, 4; **ذال**

XXXVIII, 1; XLI, 7; **ذال**

XIX, 12; **ذال**

XII, 7; **ذال**

XXXIV, 12; **ذال**

XII, 14; XLI, 3; **ذال**

XII, 5; XLI, 4; **ذال**

XXXVIII, 4; **ذال**

XXXVII, 10; XL, 6; **ذال**

XXXV, 6; XL, 12; **ذال**

XII, 5; **ذال**

XXXVI, 12; **ذال**

Tractatus eiusdem auctoris tertius de terra, quae ex aquis emersa et exsiccata apparuit et habitanda hominibus parata est iussu Dei, et de maribus, sinibus, insulis, lacubus, fluviis, quae in ea sunt, et de montibus celebribus magnisque et de seminibus, radicibus, arboribus, quas Deus in ea germinare iussit.

In hoc mundo si qui domicilia privata aut totas urbes aut templa aut alia eiusmodi opera utilia et hominibus ad habitandum apta aedificant, statim aedificatione perfecta et tecto domus parato, si quidem, quae exstruuntur, domus sunt, in interiore parte, quaecumque necessaria sunt, comparanda, collocanda, ornanda curant, — pavimentum, dico, et litum parietum et ornatum picturamque tecti laquearis et res, quae imponendae et infingendae sunt, aliasque res necessarias, quibus habitanti opus est. Sin oppidum condendum est, post exstructos muros et aedificia universa perfecta qui aedificant statim habent curae tegumenta viarum et aeraria publica et aquae ductus et omnia parant, quae necessaria, utilia intusque habitantibus apta sunt.

Eodem modo sacra quoque Scriptura, quae consuetudinem moremque communem imitatur, postquam paucis verbis breviter magnitudinem operis Dei Creatoris narrans nobis tradensque dixit: „*In principio fecit Deus caelum et terram*“¹⁾ i. e. haec, quae non erant, produxit et, ut existerent, effecit; et postquam indicavit Deum Creatorem et Opificem sapientem hunc mundum magnae et admirabilis domus instar aedificavisse et exstruxisse homini habitandum, quem postea ad imaginem et similitudinem sui creaturus fuit, — magnus nimirum est mundus, ut ei laudi sit, et admirabilis, quod ille terram ordinavit et concinnavit paravit, quam antea e principio invisibilem et incompositam fuisse dixit; et postquam verbis suis indicavit Deum haec quoque dixisse:

¹⁾ Gen. I, 1.

„*fiat lux et facta est lux*“¹⁾ et Creatorem *firmamentum*²⁾ in medio aëris fecisse et „*contignationes eius aquis operuisse*“, sicut Spiritus psallens ait,³⁾ et inter aquas locum tutum et domicilium ornatum et idoneum, quasi palatium regium, separavisse in habitaculum quietemque hominis, dominatoris regii, et omnium animalium, quae ei, ut servirent, data sunt, — quibus verbis et vim magnam et sapientiam creationis Dei Opificis Effectoris laudat, — tum denique eadem Scriptura Creatorem parantem et ordinantem et ornantem ea, quae antea fecerat, introducit et nobis verbis suis ostendit. Narrat traditque Deum Creatorem per verbum creans imperantem, sicut in eis quae praecedunt, dixisse, — scilicet propter aequalitatem et voluntatis et creationis perfectionisque atque identitatem essentiae, maiestatis potestatisque —, quum dissolvere vellet invisibilitatem, quae super terram diffusa erat: „*Congregentur aquae, quae sub caelo sunt in congregationem unam, et appareat arida; et factum est ita.*“⁴⁾

Hoc verbum et imperans simul et efficax et creans, quod a Deo Creatore omnipotente dictum illico et facile et sine mora effectum est, — hoc verbum Scriptura sive potius Spiritus, qui eam scripsit, nobis explicavit et indicavit, descripsit et tradidit, ut nobis notum fieret et ab omnibus intelligeretur, in quibus mens explorans, sagax Spirituque illuminata inest. Verba vero, quae et magnitudinem et potestatem verbi illius creantis, manus dextrae et vis Patris, indicant, addidit et in hunc modum dixit:

„*Congregatae sunt aquae, quae sub caelo erant, in congregationes suas, et apparuit arida. Et vocavit Deus aridam terram et collectiones aquarum vocavit maria; et vidit Deus quod esset bonum.*“⁵⁾

Scriptura quidem sacra ita verbis brevibus et vocibus paucis nobis indicavit aequalem voluntatem et vim creationis et menti magnae creanti Dei Patris et verbo efficaci Filii unigeniti inesse. Pater imperans dixit: „*fiat*“; Filius vero potens et potestate aequalis mandatum effecit et perfecit, quod a Patre Filio, aequali natura praedito, non ut servo et ministro, sed ut filio pari honore et pari voluntate nuntiatum est. Sed quo modo fieri possit, ut mens verbo ex se exeunti imperaverit, natura humana investigare et intelligere nequit; quamquam Scriptura unam esse voluntatem illorum duorum sic per-

1) Gen. I, 3.

2) Gen. I, 6.

3) Vide Psalm. CIV, 3.

4) Gen. I, 9.

5) Gen. I, 10, secundum Septuag

spicue dicit. Itaque, quod dixit aliquis, aliam inesse voluntatem menti Genitoris aliamque Verbo illi, non solum falsum apparet et repudiandum, sed etiam id, quod dictum est, detorquere videtur. Num id quod Pater Filio dicit: „fiat“, aliud significet, quam aequalem auctoritatem et voluntatem illorum duorum?

„*Congregentur — inquit — aquae, quae sub caelo sunt, in congregationem unam et appareat arida.*“



Multas iam interpretationes in mentem producant haec verba pauca, et multis disputationibus opus est. Optime igitur mens investigans sagaxque explorat, quinam fuerit locus, in quem transferri et congregari potuerint aquae secundum imperatum a superficie terrae discedentes, ut terra eis nudata et exsiccata, arida et humiditate privata appareret. Prominuit enim terra, sicut foetus fecundo utero involutus, cujus instar medio aquarum abyssu erat obvoluta, quum ab eis soliditate et densitate et forma sphaerica gravitateque se liberavisset. Tunc in ea erant nec loca excelsa nec depressa nec montes nec planitiae ab eis diversae nec scissurae nec valles neque solum ad unam partem declivius, excepta hac in omnes simul partes universali et totali declivitate, quae erat propter formam rotundam et sphaericam, sed tota extensione plana et aequa erat superficies eius prope ad aquas, quibus in ea nec foramina ¹⁾ introversa neque loca prominentia erant. Quamobrem, o auditor veritatis amans, sapiens prudensque, bene scito Scripturam demonstrare et tradere terram incompositam fuisse, quum invisibilem dicit. Nam re vera, quum sphaerice ita esset rotunda et superficies eius tota undique extensione declivis, prorsus incomposita fuit. Hominibus ad habitandum neque apta erat neque idonea, primum quod fieri non potuit, ut a superficie eius amoverentur aquae, quum ita esset rotunda, — haec fuit causa prima et summa; deinde quod omnino neque hominibus neque animalibus ad habitandum erat idonea, quum hoc modo et invisibilis et aquis operta esset, neque ad plantas aut arbores creandas apta; quod factum esset, si ex aquis postquam apparuit, aequa et plana fuisset, sicut planitiae desertorum. Quibus de rebus nimirum eam terram aptam esse vidimus, quae ad radices montium sita in unam partem declivior et stillicidia et humores aquarum, qui ex imis montibus exeunt, vaporesque temperatos et refrigeratos mediocriter recipit. Itaque terra antea in mediis aquis quum invisibilis erat tum incomposita — in-

¹⁾ Cum cod. Leidensi plur. legimus.

visibilis, quod abysso aquarum aperta erat, incomposita vero ob formam rotundam et sphaericam. Quamobrem Deus Creator dicit: „*Congregentur aquae, quae sub caelo sunt, a facie terrae et appareat arida*“, ut quum visibilis et patefacta tum composita evadat et apta, quae ab hominibus animalibusque habitetur, itemque semina et radices procreet et proferat et herbas arboresque pomiferas nutriat et alat. In hunc modum tradidit Scriptura Deum Creatorem dixisse. Et iam Verbum divinum, rerum omnium effector et procreator, nutu omnipotenti subito effecit, ut forma rotunda et aequa mutata terra non solum ex lineis sphaerae egressa prominentia extra lineas rotunditatis formaret et montes et loca excelsa, sed etiam intra lineas extremas ingressa in se foramina profundasque et latas convalles ad aquas recipiendas conficeret, quibus imperatum est, ut a superficie terrae se congregarent. Quae terrae pars altius sublata se erexerat, visibilis statim facta est; ea autem pars, quae submersa ¹⁾ et depressa est, secundum mandatum aquis locum dedit et paravit, quae a parte sublata se translaturae erant. Quo facto aquae, ut erant iussae, fluxerunt et congregatae a terrae facie sublata loca depressa occupaverunt. Terra, quae patefacta est, quum brevi humiditate exsiccata esset, arida atque simul composita, sicut imperatum erat, apparuit, et in se montes altos, rupes, cacumina, speluncas, alveos, campos, convalles, vallecullas, valles, colles, dorsa montium consurgentia, commoda et apta, quae ab hominibus habitarentur, loca exhibuit.

Ita Scriptura verbis narrantibus illustrans et mediocriter explicans dicit terram invisibilem antea et incompositam subito Deo Creatore jubente visibilem compositamque simul esse factam. Exemplum quoque illustrans, quo opus est auditoribus, quae possumus, dabimus, quo edocti ad cognoscenda ea, quae dicta sunt, adducantur.

Fac ex eis, qui audiunt, hominem sapientem, intelligentem prudentemque glebam luti capere, quantum duabus manibus continere potest, eandemque manibus tractatam primum in rotundam sphaerae formam redigere; deinde, luti sphaeram postquam mollem compressit, forma mutata ex hac rotunditate accurata ita conformare, ut quum rotunda tum paullo oblongior et angustior fiat; quo facto in ea et loca depressa et loca paullum surgentia et sublata

¹⁾ Verbum  „Thesauri Syriaci“ auctori ignotum fuisse videtur. Substantivum  „foramen“, „caverna“, vide Payne-Smith l. c. pag. 2284.

digitis praeparare. In hunc modum intelligitur et cogitatione fingitur mutata terrae forma, quae montes et valles vi Creatoris recepit, quum aquis secundum mandatum congregatis visibilis et composita facta esset.

„Congregentur — inquit — aquae, quae sub caelo sunt, in unam congregationem.“ Itaque „unam congregationem“ dicit, propterea quod omnes aquae in altera terrae parte, quae depressa est, permanebunt, altera autem pars, quae sublata est, erit arida. Eam (sc. Scripturam) non unum mare aut unum stagnum unam nuncupare congregationem, sed alteram terrae partem, ubi, ut iam diximus, aquae altera parte exsiccata permansurae erant, e verbis apparet, quae subsequuntur: „et congregatae sunt aquae, quae sub caelo sunt, in congregationes suas,“ hic plurali numero k'noušjē (congregationes) neque singulari k'noušjā (congregationem) usus est. Deinde addidit et dixit: „et collectiones aquarum appellavit maria.“ Quare aquas omnes non unam congregationem neque unam collectionem fuisse neque a Deo uno mari, sed multis maribus, lacubus, stagnis, variis fluviis magnis parvisque inclusas esse perspicuum est quum e verbis Scripturae sanctae tum ex ipsius terrae contemplatione, quae veritatis rerum testimonium est. Ecce cognoscuntur et conspiciuntur in terra habitata multa maria dissimilia.

Primum est 'Αδρίας¹⁾, mare magnum et vehemens aut, ut verbis Scripturae dicam, „hoc mare magnum et spatiosum“,²⁾ quod a plaga occidentali universae terrae habitabilis effusum e stagno generali et universali omnium aquarum, quod a Graecis 'Ωκεανός vocatur, erumpit et iuxta insulam Γάδεραν³⁾ usque ab Columnis Herculis⁴⁾, quae adversus terram Hispaniae sitae sunt,

¹⁾ i. e. mare internum, quod a Graecis ἡ ἐντὸς αὐτὴ καὶ ἡμεῖς θάλασσα appellatur (cfr. ex. g. Ptolem. II, 4, § 6; II, 1, § 6). Cui mari apud scriptores Syros nomen Adriatici vulgo impositum est; cfr. Barhebraeus, „Adscensus Mentis“ p. 8, 10, 12, etc.; (edid. Richard Gottheil in „Mitteilungen des Akademisch — Orientalistischen Vereins zu Berlin“, n:o 3, Contributions to the history of Geography, I, 1890); „Candelabrum Sanctorum“ p. 47, (idem Contributions to the History of Geography II). Bar Bahlul per البحر الكبير mare magnum (Lexicon Syriacum auctore Hassano bar Bahlule edidit Rubens Duval. Fascicul. I et II. Parisiis 1888—90, p. 42) interpretatur.

²⁾ Vide Psalm. CIV, 25.

³⁾ item Barhebraeus Cand. p. 53: $\text{ܡܪܝܢܐ ܕܥܘܠܡܐ ܕܡܪܝܢܐ ܕܥܘܠܡܐ}$ cfr. Kayser, Das Buch der Erkenntniss der Wahrheit, p. 259.

⁴⁾ Cfr. Barheb. Cand. p. 53: $\text{ܡܪܝܢܐ ܕܥܘܠܡܐ ܕܡܪܝܢܐ ܕܥܘܠܡܐ}$.

introitu ab initio angusto incipit. Deinde dilatatum orientem versus per mediam terram habitabilem porrigitur et se extendens spatium, quod longitudine plus quinque millium milliarium, latitudine quadringentorum fere milliarium est ¹⁾, amplexum continet. Pars eius orientalis extrema ad Ἀμανον montem, apud quem condita est urbs magna Antiochensium, accedit et ad fines Ciliciae, Syriae, Phoeniciae, Palaestinae. — Primum est mare terrae ab hominibus habitatae.

In eodem mari Ἀδρίης sinus sunt celebres: in medio, qui Τυρρηνικός nuncupatur, et Σικελικός et Ἀτλαντικός ²⁾ et Κρητικός et Αἰγυπτιακός et sinus, qui Κιλίκιος nominatur, multique alii. Septentrionem versus sinus ex eo emissi protenduntur: Ἰταλικός ille, qui Ἴωνιος appellatur et inter Ἰταλίαν et Μακεδονίαν fluit, et qui Ἀιγαῖος nuncupatus inter Ἑλλάδα et Θράκην in mediamque Θράκην infunditur, et qui Ἑλλήσποντος vocatur, qui inter Θράκην et Βεθονίαν situs in mare se fundit, cui nomen Πόντος vel ab aliis Εὔξεινος Πόντος inditur. Meridiem vero versus Σύρτις major et Σύρτις minor.

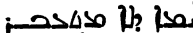
Insulae in eo sunt quinque magnae: Σαρδῶ, Κύρονος, Σικελία, Κρήτη, Κύπρος.





Peninsulae autem: Πελοπόννησος, Χερσόνησος multaeque aliae.

Insulae vero parvae: Ῥόδος, Κῶς, Χίος ³⁾, Σάμος, Εἰθιοία, Ἰθάκη, multaeque aliae, ne omnibus enumeratis nimiam nominum copiam afferamus.

Marium secundum Opifex ille sapiens et Effector in terra habitabili illud mare reliquit, quod Εὔξεινος Πόντος nuncupatur, cujus mentionem supra fecimus dicentes Ἑλλήσποντον, sinum maris Ἀδρίου, in illud se confundere. Itaque in longitudinem ab occasu solis ad ortum vergens a terra Μυσία, quae iuxta Θράκην sita est, incipit et usque ad terram Κολχίδα apud montes, qui Καυ-

¹⁾ Barhebraeus numerum DCCC habet; v. Adsc. Ment. p. 8.

²⁾ Quo nomine auctor noster totam significat partem maris Interni occidentalem, quam Graeci in Ibericum, Ligusticum, Sardoum, Libycum mare dividunt. Ceterum mare Atlanticum apud Syros idem est atque Oceanus; cfr. Barh. Cand. p. 47; item bar Bah-lul:  (Duval l. c. p. 108).

³⁾ Haec duarum insularum nomina — Cos et Chios — in codicibus in unum verbum iuncta exstant:  (cod. Lugd.), unde  (cod. Leid.); quod l'abbé Martin quum non perspiceret, transcripsit: „Qouvakis (Cos. ?)“, v. l'Hexaméron de Jacques d'E, Journ. Asiat. l. c. p. 444. Nomen  de Cō insula usurpatum, quae forma genetivo Kō (cfr. Ptolem. V. 2. §. 31) similis est, etiam in P'ḥittā invenimus; Acta XXI, 1: .



νάσιοι vocantur, sitam porrigitur. Longitudine est circiter mille trecenta milliaria, latitudine ad trecenta milliaria. ¹⁾)

Septentrionem versus prope ab eo situs est lacus nomine Μαϊώτις, qui haud multo minor est. ²⁾) Is lacus multas aqvarum alluvies ex amnibus magnis Sarmatiae et finium Alanorum et Hunnorum septentrionalium recipit, quas copiosissimas ³⁾) in mare Pontum amovens effundit, unde propter parvum ipsius alveum in mare Ἀδρίαν, quod meridiem versus iacet, transfunduntur.

Tertium deinde mare Creator Opifex in terra habitabili imposuit, mare Hyrcanorum seu Caspiorum, quod vocant; neque ulli marium terrae habitabilis se immiscet. Id quoque mare solis ab occasu ortum versus in longitudinem a finibus orientalibus Armeniorum et Albanorum usque ad fines occidentales regionum Sogdianorum protenditur, spatium continens circiter mille octingenta milliaria longum et in media parte fere sescenta milliaria latum. Quo defluunt ex plaga orientali flumina magna Ὠξος et Ἰαξάρτης, quae omnes aqvarum alluvies e montibus Serium et Sogdianorum adducunt; a parte septentrionali amnis ille magnus nomine Πᾶ, qui omnes aqvas e fluviis et montibus illis borealibus magnis in finibus Scytharum, Turcarum et Sarmatarum sitis attrahit, tum multi alii amnes magni, qui omnem copiam magnam humoris e septentrionali parte terrae manantis perpetuo devolvunt. Quo in mari, quia identidem multitudine aqvarum, quae perpetuo infunduntur, nimis augetur, fieri non potuit, ut insulae exstiterint. Vix enim ab antiquissimis temporibus usque ad hoc tempus duae solae insulae parvae ibi conspectae sunt, quae ad habitandum parum sunt aptae.

Quarto quidem mari omnium terrae habitatae marium maximo ἡ Ἐρυθρά ⁴⁾) seu Rubrum nomen est, unde ad plagam septentrionalem effluunt sinus Arabicus, quem Israelitae e terra Aegypti profecti transgressi sunt, et sinus sive mare Elamiticarum, quod vocant. Sinus ille Arabicus erumpens e termino maris Rubri occidentali septentrionem versus ab angustiis, quae apud terram

¹⁾) Eosdem numeros affert Barhebraeus; Adscensus M. p. 10.

²⁾) Abbé Martin falso  legit pro  ut in codd. est. Nescio coniecturane an error sit; errorem esse credo, quod huiusmodi coniectura nihil opus fuit.; v. Jour. Asiat. l. c. p. 429. 445.

³⁾) Conf. Strabo I, 3: §§ 6, 7.

⁴⁾) In cod. Lugd. lapsus exstat calami in scriptione hujus nominis.

Aethiopum sitae sunt, usque ad desertum *Φαράν* protenditur, ubi transgressi sunt Israelitae; in longitudinem circa mille quadringenta milliaria, in latitudinem extrema parte australi quadringenta fere milliaria, septentrionali vero ad ducenta ¹⁾ aut fortasse minus patet. Sinus autem Elamiticarum i. e. Persarum, quae e parte maris Rubri (septentrionali) ²⁾ erumpens solis occasum versus usque ad fines Babyloniae se effundit, ubi Dheqlath et Phrath flumina illa magna evolvuntur, in longitudinem circa mille quadringenta milliaria, in latitudinem a meridie ad septentrionem milliaria fere septingenta ³⁾ patet.

Quod mare Rubrum magnum et immensum ex omnibus terrae habitatae gradibus, quos in longitudinem ab occasu solis ad ortum centum octoginta habet, a finibus Aethiopum protentum usque ad terram Sinarum, quae in extrema parte orientali terrae habitatae iacet, centum et duos occupat. In longitudinem enim ab occidente ad orientem octo fere millia milliarium, in latitudinem vero a meridie ad septentrionem variis locis circa duo millia septingenta milliaria patet. Sunt itaque in eo multi et magni sinus innumerabilesque insulae. In his insula magna ex adversum fines Indorum iacens, quae *Ταπροβάνη* nominata est, cujus ambitus fere quattuor millia milliarium; atque peninsula iuxta terram Sinarum sita, quae *Χερσόνησος* appellatur, aurea scilicet peninsula.

Idem mare Rubrum, quod media in terra habitata est, fere dimidium orbis habitabilis continet, quum in latitudinem circa nongenta milliaria a loco aequinoctiali meridiem versus inrumpit usque ad terram a terminis eius australibus versus meridiem sitam, quae ab hominibus „incognita“ appellatur et prorsus inhabitabilis est.

Marium igitur magnitudinem, quae Deus terra habitabili inclusit, et multitudinem formamque, quae eis est, in illum modum verbis demonstravimus. Necessae est loqui pergamus et de qualitate et sapore aquae eorum, quae Dei etiam optime parata sunt sapientia. Omnis itaque aqua, quae a Deo hominibus usui data est, dulcis est et sapore iucunda; marinam solam Deus Opifex ille sapiens et omnipotens salsam et potui haud idoneam reddidit. Deus enim quum humum totius terrae, quam ex aquis patefecit et exsiccavit, dulcem

¹⁾ Barhebraeus alias dimensiones affert; conf. Adsc. Ment. p. 9. Cand. p. 53.

²⁾ Cum cod. Leidensi attributum *إلحمه* addendum est.

³⁾ Eandem longitudinem affert Barhebraeus; latitudine autem quingenta sola milliaria esse dicit; Adsc. Ment. p. 9. Cand. p. 53.

et sapore iucundum paravit, tum certa loca salsa fecit, quae salem semper hominibus iucunditati et condimento darent. Eam quidem terram, quae sub imis marium iacet, atque etiam eam, quae in ripis ea extrinsecus circumdat, neque humo molli nec dulci aqua compressit et paravit, sed pulvere sparso et haud adglutinato: salso scilicet et duro et humore omnino aquae haud molito. Quamobrem aquam marinam et salsam et potui haud idoneam reddidit, quae arenae incubans et lucida et clara et pura fieret neve agitatione motuque undarum perturbaretur, etiamsi iubente Deo ab imo mari usque ad summum perturbatae volutarentur et agitantur. „*Perturbantur enim et agitantur aquae eorum et volutantur — dicit psalmista — et montes concutiuntur vi eius.*“

Salsas vero aquas marinas reddidisse Deus Opifex videtur non solum, ut terram sale earum stringeret, sed etiam ne calore radiorum solis fervefactae vapores et foedos odores progignerent, quum perpetuo eodem loco congregatae permaneant neque in modum aquarum amnium moveantur. Puras vero et claras et nitidas et lucidas fieri iussit Deus, ut natantes, quum facile videant, aquas profundas explorantes et laesiones praecavere et caute se tueri possint.

Quam salitudinem Creator et saporem abominabilem non aquae marinae imposuit, sed pulveri constricto, cui incubat. Quam rem ita esse constat, quod aqua per cavitates terrae abducta statim naturae suae iucunditatem saporemque dulcem sibi facile comparans salitudinem, quae extra naturam eius est, ex se parumper excudit.

De mari sive maribus haec dicta sunt omnia. Restat, ut de insulis quoque, quae in eis sunt, paulum loquamur. Deus enim, ut supra diximus, multas insulas magnas et parvas creavit, quas non solum hominibus habitandas, sed etiam ob alias utilitates et usus necessarios in spatio marium vasto et extenso paravit et multiplicavit. Quibus ex utilitatibus prima valde necessaria est, quod homines, si in maribus illis magnis et vastis navigantes procella opprimuntur, in unam ex insulis, quaecunque in proximo est, saluti consulentes evadunt, ubi tempestate crescente hument. Altera vero haud minus est necessaria, quod ex eis et aquam et lignum et alias res, quibus opus est, accipiunt. Quamobrem Deus Curator maria longa et lata insulis constravit, in quibus est humus insalsa, ubi aqua dulcis scaturit et semina arboresque procreantur. Deus insulas creavit non solum in maribus tranquillis supra enumeratis, quae in medio terrae habitabilis sita sunt, sed etiam in externo

illo Oceano inquieto et navigationi haud apto, in marginibus scilicet eis, qui terrae adiacent. In hoc enim mari occidentali sive Oceano post Γάδισρον insulam, quae in introitu maris Ἀδρίου sita est, etiam aliae insulae conspiciuntur; ex his aditui patent aliae, ad quas homines navigare et intrare possunt, aliae vero prorsus inaccessae sunt. Exadversum provinciam Τηγγτανην, quae appellatur, duae insulae Παῖνα et Ἐρυθία; exadversum Λιβύην Κέρνη insula et altera Ἀυτολάλας ¹⁾ et sex insulae in numero insularum Beatorum, quae appellantur. ²⁾ Prima est, quam Inaccessam ³⁾ vocant; deinde insula, quae Ἦρας a paganis appellatur, et Πλουϊαρχα (?) ⁴⁾ et Καπραρία ⁵⁾ et Καναρία ⁶⁾ et Πιντοουαρία.

In mari Ἀδρίῳ illae, quae supra enumeratae sunt, multaeque aliae.

In mari vero, quod Ἐξείνος Πόντος nuncupatur, ob motum (undarum) multae insulae parvae et comminutae supra aquam eminent et copia saxorum tanta, ut qui navigant passis velis non facile vento ferri possint.

In mari vero Rubro circa Ταπροβάνην, insulam magnam, congregationes insularum sunt parvarum et haud magnarum, quae numero mille trecentae septingenta octo sunt. ⁷⁾ Ex eis nonnullae maiores sunt, quarum hae XIX nominantur: Οὐάγγανα, ⁸⁾ Κάναθρα, Avium insula, ⁹⁾ Caprarum insula, ¹⁰⁾ Μονάχη,

¹⁾ Ptolemaeus habet formam Ἀυτολάλα; v. IV, 6 § 33.

²⁾ αἱ τῶν Μακάρων; v. Ptolem. IV, 6 § 34.

³⁾ Ἀπρόστος νῆσος; v. Ptolem. l. c.

⁴⁾ Hoc nomen in codd. corruptum est. In cod. Parisiensi legimus $\beta\lambda\alpha\delta\epsilon$, quod in cod. Leidensi in $\beta\mu\delta\epsilon$ correctum est. Insula, de qua quaeritur, graece Πλουϊάνα seu Πλουϊάλα nominatur; vid. Ptolem. l. c. (edit. Wilbergii p. 298).

⁵⁾ Quae forma Wilbergio teste (vid. p. 298) in uno quoque Ptolemaei codice graeco invenitur; vulgo Κασπερία vel Κασπερία legitur.

⁶⁾ Ita secundum codicem Leidensem lego; *nun*, quod in lectione cod. Lugdunensis $\beta\lambda\beta\beta\beta\beta\beta\beta$ nimium est, lapsu calami ortum esse apparet.

⁷⁾ Eundem numerum habet Ptolem. $\alpha\tau\tau\tau$, v. VII, 4 § 11; Barhebraeus numerum MCCCCLCC affert, v. Ads. M. p. 9.

⁸⁾ Vulgo formam Οὐάγγαλα habent; v. Ptolem l. c.

⁹⁾ Νῆσος Ὀρνέων, v. Ptolem. l. c.

¹⁰⁾ Νῆσος Αἰγυβίων, v. Ptolem. l. c.

'Αμμώνη, NARQOS¹⁾ Φάληκος, Ειρήνη, QALINDADIS²⁾ ARNA³⁾ Βάσσα, Βαλάκα
'Αλαβα, Γουμάρα, Ζάβα, BIZALA⁴⁾ Νηγάδιβα, ⁵⁾ Σουσ(ου)άρα.⁶⁾

Deus has insulas multasqve alias magnas et parvas in altum tollens creavit, ut patefactae in maribus apparerent, qvae in terra habitabili paravit et reliquit; optimas creavit omnes Deus generis humani diligens, qvia, sicut etiam Scriptura testatur, nihil inutile aut inane fecit, sed omnia generi humano necessaria et utilia. Itaqve Creator, Opifex et Conditor et Curator, haec maria in terra habitabili hominibus auxilio et usui necessario et utilitati dedit, qvi ad alios alii res necessarias afferentes e terra in terram navigarent trans ea; qvov scire licet manifeste etiam e verbis Scripturae sacrae, qvae narrat dicitqve naves Hiram, regis Tyrionum, et Salomonis, regis Israël, nonnumquam e terra Afrorum et finibus Sabae aut Indorum mercibus rerum necessariorum onustas venisse.⁷⁾ Deinde maria creata sunt, ut terra eis constricta firma semper et stabilis fieret, qvamobrem psalmista qvoqve de Deo Creatore dicit: „*Qvia ipse super maria fundamenta eius posuit et super flumina praeparavit eam.*“⁸⁾; deniqve etiam, qvov ex eis fluxus aqvarum in voragine et cavitates terrae manant et scatiunt, unde in montibus et vallibus et campis emittuntur fontes, qvae aqvam hominibus, animalibus, avibus, seminibus, plantis, arboribus praebent. Qvamobrem idem Spiritus psallens iterum de Deo dicit:

„*Qvi fundasti terram super stabilitatem eius, ne inclinaretur in saeculum saeculorum. Abysson, sicut vestimento, eam velavisti: etiam super montes stant aqvae. Ex increpatione tua fugiunt et a voce tonitruu tui formidant. Ascenderunt montes et descenderunt campi in locum, quem fundasti eis. Terminum posuisti eis, quem non transgrederentur: neqve*

¹⁾ Sine dubio pro 𐤀𐤓𐤐𐤂 legendum est 𐤀𐤓𐤐𐤂 i. e. Καρκός, sicut habet Ptolemaeus; v. l. c. § 12.

²⁾ Hoc nomen in codd. (Cod. Leid. 𐤒𐤓𐤕𐤓𐤕𐤓𐤕, cod. Lugd. 𐤒𐤓𐤕𐤓𐤕𐤓𐤕) corruptum est; spectat ad insulam, qvae a Ptolemaeo Καλανδαδροβα nominatur; v. l. c.

³⁾ Ita codd. pro Ἀβράνα (𐤀𐤁𐤓𐤀) pro (𐤀𐤁𐤓𐤀), qvov habet Ptolem.; v. l. c.

⁴⁾ Pro Ζίβαλα, qvov habet Ptolem.; v. l. c. § 13.

⁵⁾ Ita cum codice Leidensi legendum est; lectio cod. Lugdunensis lapsu calami exstitit; Ptolem.: Ναγάδιβα, v. l. c.

⁶⁾ In Cod. Leid. est: 𐤓𐤔𐤓𐤔, Σουσοάρα; Ptolem. l. c. Σουσοάρα.

⁷⁾ Cf. I Reg. IX, 27, 28; X, 22.

⁸⁾ Psalm. XXIV, 2.

convertentur operire terram. Emisisti fontes in convallibus: inter medium montium pertranseunt. Aqvam omnibus bestiis agri praebent: satiati sunt onagri in siti sua et volucres caeli super ea habitant et de medio petrarum dant vocem."¹⁾

Verba nostra debilia in modum infantis balbutiunt in mari, opere magno vis Dei, et in sinibus et in congregationibus aqvarum variis describendis, quas Deus ex collectione universali aqvarum abscissa in superficie terrae ab hominibus habitatae posuit, quibus una cum tota creatione utilia essent. Itaque haud perfecte praedicavimus et ex parte solum indicavimus quum magnitudinem, multitudinem, structuramque marium tum potestatem et sapientiam Opificis Creatoris. Dominus autem, qui ea creavit et paravit, refrenationem gloriosam, quae visui et nutui Creatoris est, hoc modo commemorat verbis, quae contra contumaciam populi Israel enuntiavit: „*Audi popule stulte, qui non habes cor; qui habentes oculos non videtis; et aures, et non auditis. Me ergo non timebitis, ait Dominus, et a facie mea non dolebitis? Qui posui arenam termino mari, praeceptum sempiternum, quod non praeteribit, et commovebitur, et non poterit, et intumescunt fluctus eius, et non transibunt illud.*"²⁾

Quo modo nobis indicaverunt verba Dei admirabilem magnitudinem et potestatem et vim vehementem maris atque oboedientiam sub manu nutuque iubente Creatoris et Gubernatoris.

Patet igitur quum ex his verbis Scripturae divinae tum ex eis, quae supra exposuimus, necessarium et utile esse, quod in terra habitabili magna maria relicta sunt. Non solum maria supra nominata Deus Opifex sapientia curaque in terra creavit, sed praeter ea et multos lacus magnos et parvos, paludes, stagna multis variis locis terrae creavit in auxilium et usum utilem et iucunditatem hominum. Qui quidem lacus piscibus abundantes hominibus victum dant, qui alii ad alios ob res necessarias, quibus opus est, meantes in eis, sicut in maribus, navigant. Porro lacus hominibus munitiones et loca refugii praebent quasi oppida, quibus ab hostibus invadentibus defenduntur. Denique hominibus multas utilitatis et auxilii species diversas dant, quas tamquam et ipsos lacus et res, quae in eis sunt, longum est describendo exponere. At paucos eorum, qui ob magnitudinem aut res proprias celebres sunt, dignos esse iudico, quorum nomina una cum terrarum nominibus hic ponantur.

¹⁾ Psalm. CIV, 5—12.

²⁾ Ierem. V, 21, 22.

Primos ponamus duos illos lacus, 1) qui Νεῖλον effundunt, et Κολόη 2), ex qua palude profluit Ἀσάπουος fluuius, qui cum Νεῖλῳ se commiscet. Porro ponantur et omnes paludes, quas facit Νεῖλος, nominatim Μαραῶτις, 3) quae palus magna iuxta Alexandriam sita est, et lacus Asphaltites, 4) quem format Iordanes, et alter ille lacus piscibus abundans nomine Chenareth, 5) quem idem Iordanis flumen facit, deinde lacus, 6) quos facit flumen Ὁρόντης, et Šuštar et Šušān 7) lacus, quos vocant, qui Deglath fluminis diluuiis exundant, et ARISTIA, 8) qui lacus piscosus in Armenia Magna situs est. Cur me ipsum defatigabo quum nomina omnium lacuum enumerando et ponendo tum copiam magnam et amplam etiam nominum omnium fluuiorum, quotquot in terra habitata sunt, lectori et auditori reddendo. Sufficiunt enim nostra sententia nomina, quae hoc loco in disputatione de lacubus posita et allata sunt.

1) Cfr. Ptolem. IV, 7 § 23.

2) Consentiente cod. Leidensi, qui אֲסַפּוֹס habet pro אֲסַפּוֹ, sicut in cod. Lugd. est.

3) Cfr. Barh. Cand. p. 55.

4) ἡ Ἀσφαλτίτις λίμνη; v. Ptol. V, 16 § 3; cfr. Barh. Adsc. M. p. 10.

5) Ptolem. V, 15 § 9: Γεννησαρίτης λίμνη. Quem lacum Barhebraeus piscibus orbatum (!) esse censet; v. Cand. p. 55.

6) Lacuum, quos auctor noster Syrus commemoratu dignos censet, alter maior prope ad urbem Emesam situs est, alter ad urbem Apameam. Scriptoribus graecis nomina eorum ignota sunt; cfr. Mannert, Geographie der Griechen u. Römer VI, 1 p. 358, 361.

7) Cfr. Plin. VI, 27: „Postea recipit (sc. Tigris) ex Media Choaspen, atque, ut diximus, inter Seleuciam et Ctesiphontem vectus in lacus Chaldaicos se fundit, eosque LXII p. amplitudine implet. mox vasto alveo profusus dextra Characis oppidi infertur mari Persico X p. ore“. Prope ad Tigridem Plinius urbem Susa (= Šušān) sitam esse scribit (v. VI, 26); confer etiam, quod attulit Strabo (Lib. XV, cap. III, § 4). Scriptores veteres omnino notiones confusas de imo cursu Euphratis et Tigridis habebant; v. Mannert l. c. V, 2 p. 257 et seqv. De urbibus Šušān et Šuštar, quorum nomina Iacobus Edessenus „lacubus Chaldaeis“ imposuit, conf. ex. g. Mannert l. c. V, 2 p. 352, 353. Mirum autem nobis videtur auctori nostro Syro notitias de hac re haud certiores praesto fuisse; conf. quod dicit Noeldeke in „Literarisches Centralblatt“ l. c.

8) Hodie Van-lacus; apud Barhebraeum scriptum est {ܩܘܢܝܢܐ}; (v. Adsc. M. p. 10: ubi falso {ܩܘܢܝܢܐ}) v. Payne-Smith, p. 369, 387. Ptolemaeus formam habet: Ἀρσίσσα, Strabo: Ἀρσίνη, Plinius: Aretissa. De hoc lacu vide Mannert l. c. V, 2 p. 154, et Die physische Erdkunde im christlichem Mittelalter von Kretschmer p. 86, 87.

Deus Opifex terram habitabilem non solum maribus et lacubus, sed etiam fluviis multis locupletavit et ornavit, quorum alii e maribus ¹⁾ per cavitates terrae aqua plenas euntes super faciem eius erumpunt et scatiunt, alii vero a montibus copia pluviarum et nivium orti profluunt agros multos irrigantes, qui aqua carent. Quorum multi hominibus utiles sunt non solum ad agros siccos irrigandos, sed praeterea, velut maria et lacus, magnitudine etiam navigationi apti, in quibus homines invicem e terra in terram res necessarias afferentes alii ad alios meant. Porro prohibere possunt, ne hostes terras habitatas, quae intra eos sitae sunt, diripiant et spolient, quod sicut arces et oppida infirmum genus humanum adjuvant et servant, quum nonnulli eorum multas insulas fluctu magno et multo formant. Tales igitur sunt Gihon ²⁾ vel Νεῖλος, qui inundatione terram Aegypti pinquifacit, et Ἰστρος, qui in finibus occidentalibus se extendit, et Ἰνδός i. e. Πῖσον ³⁾ et Γάγγης, qui terram Indorum irrigant, et Ὠξος et Ἰάξαρτης, qui e finibus Serium profluunt, et Ἐᾶ, qui regiones septentrionales perumpit, quae nive abundantes perpetuo aquas eructant. Inter eos Deqlath quoque et Phrath flumina vicina, quae terram Mesopotamiae inundant et roborant atque fines Assyriorum, Chaldaeorum, Elamitarum irrigant. Sunt autem multa praeter ea flumina magna. Amnes insigniores et fortes quadraginta et sine numero alios parvos ei, qui descripserunt orbem terrarum, enumeraverunt et tradiderunt. Porro alii minores et fluvii et rivi et torrentes, e quibus alii perpetui, alii hiberno solo tempore fluentes. Praeter ea fossae, canales, aquae ductus, quae homines opifices ad usus necessarios explendos rationis inventionem sibi fecerunt, ut non solum potum hominibus, animalibus, plantis, seminibus praeberent et omnes alias utilitates varias, quas enumeravimus et in aqua ad usum hominum inesse ostendimus, sed etiam multas alias res, in quibus aqua generi humano auxiliari videtur, quum velut servus laborat et in molis movendis et in locis lavandi et in balneis et in multis aedificiis, artificii operibusque hominum et in variis artibus et operibus, quae in vita atque industria hominum nemini utilitati essent sine auxilio et adiumento aquae.

Hoc modo Deus Curator terram, quam visibilem reddidit, ornavit structura marium et lacuum, quae creavit, atque fluviorum, quos in ea separavit;

¹⁾ Secundum cod. Leid. 𐤂𐤍𐤁𐤁 sine o legimus.

²⁾ Hebr. גִּיחֹן, nomen secundi fluviorum Paradisi; v. Gen. II, 13.

³⁾ Hebr. פִּישׁוֹן, nomen fluvii Paradisi qui terram Havilam ambiebat, v. Gen. II, 11.

et eis aqvam addidit, ut hominibus serviret. Praeterea, ut iam supra ostendimus, ibi fecit et cavernas et cavitates aqva plenas et loca, qvae e pluviis et liqvoribus hibernis aqvam venis surripiunt in modum fungorum mollium, qvi aqvam absorbent, et stillationes, rivulos humiditatemqve herbas procreantem efficiunt. Eo modo et terra et aqva in omnibus rebus generi humano servit et tota creatio corporea se hominibus subicit non sua voluntate, ut verbis Scripturae dicam, sed voluntate et jussu eius, qvi eam cum spe libertatis subiecit.

Haec omnia commoda et utilia et necessaria et idonea Deus Opifex, Creator, Curator generi humano in elemento aqvatico tribuit, qvum partem eius, ut hominibus serviret, terra inclusit, qvam eis habitandam dedit. Itaqve creationem ornantem et curantem se ostendit.

De maribus, lacubus, stagnisqve aqvarum et de fluviis, fontibus, rivis et de utilitate commoda et rebus necessariis, qvae in eis sunt tam hominibus qvam animalibus et volucris et omnibus in terra viventibus, et de potu, qvem herbis, arboribus, seminibus, radicibus omnibusqve in terra germinantibus praebent, ita infirma demonstraverunt verba (nostra) humana, qvae semper more infantuli balbutiunt. Restat, ut de magnitudine et qvantitate terrae, qvae ex aqvis patefacta, visibilis et sicca reddita in habitaculum qvum hominum tum bestiarum et volucrum et reptilium parata est, nunc disputemus auctores secuti antiquos, qvi terram ratione atqve via apta sagaciqve cogitationis, qvae Deo similis est, dimensi descripserunt et nobis qvantitatem eius libris tradiderunt. Illi igitur, qvi studiis terrarum dediti orbem pervadentes descripserunt, dicunt terram, qvae ex aqvis patefacta a Deo hominibus habitaculo parata et data est, in longitudinem ab occasu solis ad ortum dimidiam partem sphaerae continere, in latitudinem vero a meridie ad septentrionem unam e sphaerae partibus sex, qvare terra longinqva facta sit, cuius longitudo latitudine ter maior est. In longitudinem ab occasu solis ad ortum eam centum octoginta gradus de trecentis sexaginta gradibus totius sphaerae terrae ambitus dimidium et in latitudinem a meridie ad septentrionem sexaginta solum gradus, i. e. sextam e trecentis sexaginta gradibus partem, patere scribunt. Longitudinem terrae habitabilis, qvae ex aqvis apparuit, circa tredecim millia qvingenta milliaria et latitudinem qvattuor millia qvingenta esse censent. Qvam longitudinem et metiuntur et describunt positam ab sinu Oceani occidentalis haud invio extra Gadiram insulam, qvae posita est in gradu longitudinali quinto in plaga occidentali terrae habi-

tabilis extrema iuxta fines Hispanorum et columnas Herculis, usque ad terram Sinarum, quae ab Indis solis ortum versus in extrema terrae habitatae parte iacet, ubi terram incognitam et inhabitabilem esse perhibent. ¹⁾ Latitudinem vero ab eo loco, ubi sphaera caeli nec ad meridiem nec ad septentrionem declinans recta est ita, ut dies et nox per totum annum ibi aequales sint, describere incipiunt usque ad insulam Thule pergentes, quae in Oceano septentrionali in gradu tricesimo longitudinis et in gradu latitudinis sexagesimo tertio sita est. Talem antiqui terram habitabilem, quae ex aquis apparuit, descriperunt et tradiderunt. Ipsos polos externos iisdem et incognitos et inhabitabiles ponunt. Quos terrae polos Creator Opifex, quum inaccessos et inhabitabiles creari vellet, et temperatura aëris nec commixta, ut ita dicam, neque temperata haud habitandos reddidit et inaccessos quum propter montium profunditates et rupturas et cavernas, quibus eos implevit, tum propter multitudinem bestiarum ferocium atque perniciosorum reptilium homicidarum.

Terram habitabilem totam scriptores in tres partes dividunt, quas Europam (Εὐρώπη), Libyam (Λιβύη), Asiam (Ἀσία) magnam nuncupant.

Europam totam eam terram vocant, quae septentrionem versus toto mari Ἀδρία, quod appellatur, usque ad Oceanum septentrionalem extenditur. Libyam deinde totam eam terram dixerunt, quae meridiem versus de illo mari usque ad regionem calidam sub sole sitam et ad terram illam incognitam et inviam iacet, quae ad meridiem vergit.

Denique Asiam totam terrae partem appellant, quae de finibus duarum partium superiorum usque ad terminum terrae habitatae orientalem extenditur. Toti Asiae septentrionem versus adiacet terra incognita, quae ob vehemens terrae frigus et aëris temperati inopiam neque aditui neque habitationi patet. Ad orientem quoque plagam de tota Asia memoriae prodiderunt esse terram incognitam, quam cavernis et rupturis et specubus profundis ornavit Deus, ne fieri posset, ut calcaretur et habitaretur. Porro eodem modo etiam meridiem versus de mari Rubro, nempe ex adverso totius Asiae et totius Libyae scilicet contra terram Aethiopum eos, qui Ἀλώδεις ²⁾ et Νυχτάδεις nuncupantur, una cum aliis Ἑσπέρους Deus terra incognita et invia inclusit, ut prohiberet homines, ne errantes aut calore magno siti quoque consumti aut bestiis ferocibus et reptilibus perniciosis interfecti perirent.

¹⁾ Cod. Leidensem secuti sumus.

²⁾ Vide Payne-Smith. l. c. p. 198.

In parte occidentali totius terrae habitatae et in parte septentrionali Europae ad fines Hispanorum et Galliae et Germaniae Deus Gubernator effusis Oceani fluctibus foedis et implacabilibus ad navigandumque haud aptis homines miseros inclusit et impediit, ne errantes et vagantes inaniter sine lucro navigarent et interitum, ubi non exspectant, assequerentur. Propter vicinitatem terrae habitatae etiam insulas pervias et habitabiles ad septentrionem de Hispania vergentes creavit Deus Ἰουερνίαν et Ἀλουίωνα, quas Βρετανικοὺς vocant; in termino orientali Oceani contra Germaniam insula magna nomine Σκανδία et Κυβρίκη peninsula sitae sunt.

Ita antiqui terram habitabilem dividunt et formam quantitatemque magnitudinis; determinant. Montes quoque magni et alti, qui a Deo Creatore et Opifice impositi sunt, ut ligaturis et finibus terras circumscribant, quae hominibus habitandae sunt, quippe qui terram in civitates varias et provincias multas dividant, in hac narratione nobis ponendi sunt, ut omnes res, ad apparatus solum domus magnae a Deo homini, quem in imaginem suam creaturus erat, aedificatae pertinentes, ab eis, qui intelligentes prudentesque audiunt et legunt, cognoscantur et quasi in pictura quadam conspiciantur. Itaque quum magnitudinem creationis et pulchritudinem operis Dei tum sapientiam providentem admirantur et Deum Creatorem omnipotentem perpetuo laudant, qui non solum opus suum sapienter construxit et paravit, sed etiam vigilans semper res creatas curat et tuetur.

Imposuit igitur et infixit Deus Creator et Opifex sapiens terrae habitatae montes magnos et robustos et celebres et altos, qui nubes excelsitudine sua attingunt.

In Europa in finibus Hispaniae, montes illi magni et alti qui ad ortum solis vergunt, qui nomine in singulari numero feminini generis Πορήνη dicuntur; in terris Germanorum Ἄλπια montes, qui multos fluvios Istro, magno illi amni, affluentes effundunt et eructant, et montes Σούδητα, qui dicuntur, et alii, qui Ἄβνοβα nuncupantur, tum montes magni Μηλίβοκον et Ἀσκιβόρογιον; in Sarmatia vero montes, qui Sarmatici dicuntur, et alii, qui Πείπαια appellantur.¹⁾ Hi octo in Europa montes sunt alti.

In Libya: in provincia, quae Τίγγιτανή appellatur, Ἄτλας maior et Ἄτλας minor et Mons Solis,²⁾ qui in litore Oceani occidentalis siti sunt,

1) Wilberg formam Πείπαια habet; v. ed. eius p. 200.

2) Ἥλιου ὄρος, Ptolem. IV, 1 § 3.

atque Διοῦρ mons ¹⁾ et Φόκρα montes, qui dicuntur; in provincia Καισαρη(η)σία, Δοῦρδον, Ζάλακον, Γάραφα, Κινάβα, ΒΥΒΒΥΒ, ²⁾ Μαδεθούβαλον, ³⁾ Γάρας, Φούραισον, ⁴⁾ Οδάλουα, ⁵⁾ atque montes, qui Βουζάρα dicuntur; in provincia Afrorum: Αἶδον, Θάμμης atque alii montes QIRNAGAN ⁶⁾ et Μάμφαρον et Ούασάλετον ⁷⁾ et ΡΛΙΟΝ ⁸⁾ et Ζουχάββαρ(ι) et mons Iovis, qui dicitur, et Θίξβι; provinciae Cyrenarum tres sunt montes Οὔελα, Θίνες, ⁹⁾ Βαικολικόν. Provinciae Chuschitarum sunt montes, qui a septentrione ad meridiem extensi in longitudinem per totam terram Chuschitarum porriguntur, quoad trans lacus transeunt, unde effusum flumen Νεῖλου profluit; hi montes, qui plus duo millia et trecenta miliaria longi sunt, Chuschiti dicuntur. ¹⁰⁾ In eadem provincia ab his orientem versus alii montes: Γάρβα(τ)ος et Ἐλέφας, qui montes ad septentrionem a loco aequinoctiali vergunt, et Πόλακα montes apud lacus ipso in loco aequinoctiali siti et Μάστη, qui mons quinque gradus meridiem versus a loco aequinoctiali abest. ¹¹⁾ Tota terra Libyae, quae a finibus Chuschitarum usque ad Oceanum occidentalem solis occasum versus extenditur, montes celebres et magni sunt: „Egvi deorum“, ¹²⁾ qui nuncupantur, Μάνδρον, Σαγάπολα, Κάφας, Ούσάγαρα, ¹³⁾ Γίργρι(ς), Ῥυσάδειρον, ¹⁴⁾ Θάλα, Ἀρουάλτης, Ἀράγγας, et qui GABA-

¹⁾ Abbé Martin falso legit: ܩܘܠ ܕܥܘܪ, „la montagne du Feu“; v. Journ. Asiat. I. c. p. 487.

²⁾ Ad montem spectat, cuius nomen in codd. Ptolemaei tum Βόρινον tum Βύρον tum Ἡρον scribitur; v. Ptolem. IV, 2 § 15; (ed. Wilb. p. 256.)

³⁾ Vulgo Μαδεθούβαδον aut Μαλεθούβαλον; v. Ptolem. I. c. Abbé Martin falso: ܩܘܠ ܕܥܘܪ, „Bourbourouma, Athoubalon“; Journ. Asiat. I. c. p. 487.

⁴⁾ Vulgo Φούραισον; v. Ptolem. I. c. § 16.

⁵⁾ Abbé Martin interpretatus est: dans la Loua; v. Journ. Asiat. I. c. 449.

⁶⁾ Apud Ptolemaeum Κίρνα ὄρος; v. IV, 3 § 16.

⁷⁾ Ita legendum est; patet enim litteram ܩ cum ܘ confusam esse; v. Ptolem. I. c. § 18.

⁸⁾ Nomen in codd. corruptum; suspicor auctorem nostrum scripsisse ܩܘܠ ܕܥܘܪ, Γάλον; v. Ptolem. I. c. § 20. De quo nomine confer lectiones varias in editione Wilbergii p. 265.

⁹⁾ Sc. Ἡρακλέους; v. Ptolem. IV, 4, § 8.

¹⁰⁾ Conf. Ptolem. IV, 7 § 26.

¹¹⁾ Conf. Ptolem. I. c.

¹²⁾ Auctor noster δχημα (conf. Ptolem. IV, 6 § 9) verbo ܩܘܠ ܕܥܘܪ (in plurali) reddidit, quod verbum Castellus (v. Lexicon Syriacum p. 864) „aequitatum, adscensum“ significare dicit.

¹³⁾ Apud Ptolem. Ούσαργαλα; v. I. c. § 10.

¹⁴⁾ Vulgo Ῥυσάδιον; v. I. c. § 8 (edit. Wilb. p. 292).

ΜΙΝΙΚΙ φάραγξ¹⁾ dicuntur. In finibus vero exteris Chuschitarum, quae Ἀγέ-
συμβα²⁾ dicuntur, hi montes magni et celebres cognoscuntur: ΤΑΥΚΙΣΟΣ³⁾
qvi mons sub linea aequinoctiali iacet, atqve Ἴον et Ζίφαρ et ΝΟΣΚΙ⁴⁾ et
Βάρδιτον.

Hi montes sunt Libyae secundae terrae habitatae partis.

In Asia vero Magna, tertia in parte terrae habitatae, montes insignes
cogniti sunt, in provincia Asia propria: Ἴδη mons qvi dicitur, Κόλαιον, Τῆμον,
Δινδύμος,⁵⁾ Ζίπυλος, Τρωῶλος, Μέσσωγος, Μοκάλη, Κάδμος, Φοίνιξ. In Galatia
Ὀλιγας⁶⁾ mons et „Nubes Caelenarum“⁷⁾ qvi dicitur; provinciae Cappadociae
hi montes magni: Ἀργαῖον mons, Ἀντίταυρος, qvi ΖΟΓΟΣ⁸⁾ quoque nominatur,
Σκορδίσκος. Inter Ciliciam et Cappadociam magnus ille mons nomine Ταῦρος
extenditur, inter Syriam et Ciliciam mons Ἄμανον. In Syria: Πιερία, Κάσιον,
Λιβάνος, Sanir⁹⁾, Hermon, Ἴπκος, Ἀλσάδμος.


In terra Mesopotamiae Μάσιον, qvi mons Αἶουμα¹⁰⁾ dicitur, et Σγ-
γάρ(αν) esse scribunt. Inter Syriam et Mesopotamiam atqve Assyriam et
Cappadociam et Armeniam usqve ad terram Medorum ab occasu solis ad
ortum Ταῦρος mons magnus extenditur, qvi has terras colligat. In finibus
Medorum montes magni: Ζάγρος, Ἰασόνιον, Ὀρόντης, Κορώνος.

In terra, quae Arabia Felix dicitur, hi sunt montes insignes et magni:
Ἴπκος et Καβούβαθ(ρ)α et mons Niger qvi dicitur,¹¹⁾ et Πριων(ο)τός et Συάγρος

¹⁾ Apud Ptolem. ἡ Γαλαμαντική φάραγξ; v. l. c. § 12.

²⁾ Quid nomen in codice Lugdunensi hoc loco Ἀλίσυμβα, altero Ἀίσιυμβα scriptum
exstat; ita sine dubio librarii errore corruptum est. In cod. Leidensi lectionem sanam
habes.

³⁾ Apud Ptolem. Δαῦχις; v. IV, 8 § 6.

⁴⁾ Nomen in cod. Lugdunensi corruptum cum praecedenti conscriptum exstat. Cod.
Leidensis lectionem meliorem praebet; legendum est: , Ἰνέσι, conf. Ptolem.
l. c. § 6 (edit. Wilb. p. 308).

⁵⁾ Monti, de quo quaeritur, vulgo nomen Διδυμος inditur; conf. Ptolem. V, 2 § 13
(edit. Wilb. p. 318).

⁶⁾ Conf. Ptolem. V, 4 § 4; (v. edit. Wilb. p. 327.)

⁷⁾ Apud Ptolem. Κελαινῶν Λόφος; v. l. c. § 4. Pro λόφος auctor noster in libro
graeco νέφος legisse videtur; conf. Noeldeke Literarisches Centralblatt l. c.

⁸⁾ Nomen nobis ignotum.

⁹⁾ Vide Payne-Smith, p. 2677.

¹⁰⁾ Vide Payne-Smith, p. 406.

¹¹⁾ Μέλαν ὄρος; v. Ptolem. VI, 7 § 12.

et montes qui dicuntur Δίδυμα, et montes nigri, qui Ἀσάβοι nuncupantur. Praeter hos montes in media terra alii sunt: Ζάμης, Μάριδα, Κλίμαξ (i. e. scala) qui appellatur, tum multi alii, qui nominibus carent.

In provincia Carmaniae mons rotundus, qui Σεμράμιδος nuncupatur, et montes alii haud insignes iacent.

In Sarmatia Asiatica hi montes celebres et insignes: Ἰπικὰ quae dicuntur, et alii, quae Κεραόνια et Καυκάσια nuncupantur, et Κόραξ mons.

Scythiae vero tum ei, qui in Sarmatia nominati sunt, tum Ἀλανά qui dicuntur et Ῥομμικά et praeter hos Ὄροσσοι ¹⁾ mons et Ἀσπισία, qui dicuntur, et alii nomine Τάπουρα et Συήβα et ΑΝΑΒΤΑ. ²⁾ Inter Scythiam interiorem et exteriorem extenditur in longitudinem usque ad terram incognitam mons ille magnus, qui Ἴμαος dicitur. In Scythia exteriore et provincia Serium hi montes patent: Λύζακία, ³⁾ Κασία, Ἡμώδα, quibuscum in provincia Serium coniunguntur montes Ἀννίβα, Ἡθάγουρον, ⁴⁾ Ὀττοροκρόβρας ⁵⁾ Ἀσμίρα qui dicuntur.

In provincia Aria mons Βαγών nominatur. Per provinciam Gedrosiam montes nomine ΒΑΒΤΙΑ ⁶⁾ porriguntur.

In finibus Indorum intra flumen Gangis montes insignes siti sunt: Ἀπόκοπα, Σαρδώνουξ, unde lapis pretiosus eiusdem nominis effertur, Βηττιγώ, Ἀδείσαθρον, Οὐνδιον, Οὔξεντ(ι)ον, ΑΒΟΑ; ⁷⁾ in India vero, quae extra Gangem iacet, sunt montes Βηπόρβρον, Μαίανδρον, ⁸⁾ Δάβασσοι, ⁹⁾ qui dicuntur.

In hac provincia atque in terra Sinarum mons magnus nomine Σημα(ν)θίνον extenditur.

In insula Taprobane montes, qui dicuntur Γάλιβα et Μαλαία, nominantur, unde fluvii insulae ΑΟΝΑΣ, ¹⁰⁾ Ἀζάνος, ¹¹⁾ Βαράχης profluunt.

¹⁾ Ita sec. cod. Leidensem; in cod. Lugdunensi } et ο errore permutata sunt. Ita nomen etiam in nonnullis codd. graecis scriptum exstat Wilbergio teste; v. edit. eius p. 425; vulgo Νόροσσοι. cfr. Ptolem. VI, 14 § 5.

²⁾ Apud Ptolem. Ἀναρέα; v. l. c. § 13.

³⁾ Vulgo in codd. Ptolem. Αύζακία; v. VI, 15 § 2 (ed. Wilb. p. 429).

⁴⁾ Apud Ptolem. Θάγουρον; v. l. c. § 2.

⁵⁾ Quod nomen abbé Martin reddit: „l'Outour, les Qourās;“ v. Journ. Asiat. l. c. p. 452.

⁶⁾ Monti, de quo quaeritur, apud Ptolem. nomen Ἄρβιτα est; v. VI, 21 § 3.

⁷⁾ Apud Ptolem. Ὀρούδια ὄρος; v. VII, 1 § 25.

⁸⁾ Ita legendum est, v. Ptolem. VII, 2 § 8; in codd. ε cum ε confusum est.

⁹⁾ Vulgo Δάμασσα; v. Ptolem. l. c. § 8.

¹⁰⁾ Apud Ptolem. Σόνας; v. VII, 4 § 8.

¹¹⁾ Ita secundum cod. Leidensem legendum est.

Haec omnia de montibus, quos Deus terrae habitatae infixit, scriptores antiquos secuti ostendimus. De divisione terrarum vel provinciarum, quae in scriptis antiquorum dicta sint, restat, ut paulum excerpamus; quae divisio sive ad nationes gentis humanae diversas sive ad civitates, quas homines diversis temporibus obtinuerunt, spectat.

Terris igitur in eum modum divisio in Europa, prima in parte, provinciae vel terrae distinguntur: Insulae Βρετανικῆς, quae in Oceano sitae sunt, Ἰουερνία et Ἀλουίων; tres provinciae Hispanorum: Βαιτικῆ, Λουσιτανία, Ταβράκωνησια; quattuor provinciae Κελτογαλατίας: Ἀκουιτανία, Λουγδουνησια, Βελγικῆ, 1) Ναρβωνησια; Γερμανία, Ῥαιτία cum Οδινδελικία, Νωρικός, Παννονία superior et Παννονία inferior, Ἰλλύρις cum Δαλματία, Ἰταλία, Κύρνος insula, Σαρδῶ insula, Σικελία insula, Σαρματία, Ταυρικὴ Χερσονήσος, Ἰάζυγες Μετανάσται i. e. „emigrantes“, 2) Δακία, Μυσία superior, Μυσία inferior, Θράκη, Χερσονήσος, Μακεδονία, Ἡπειρος, Ἀχαΐα, Πελοπόννησος, Κρήτη insula.



Libyae has provincias esse scribunt: Μαυριτανία, Καισαρηνσία, Ἀφρικῆ, Κυρηναϊκῆ, Αἴγυπτος, Λιβύη, Αἰθιοπία, quae infra Aegyptum est, Αἰθιοπία exterior, quae Ἀγίσυμβα dicitur.

Asiae tertiae partis orbis has esse terras distinctas vel provincias scribunt: Βιθυνία, Ἀσία, Λυκία, Γαλατία, Παμφυλία, Καππαδοκία, Ἀρμενία minor, Κιλικία, Σαρματία, Κόλχης, Ἰβηρία, Ἀλβανία, Ἀρμενία maior, Κύπρος insula; Συρία, Ἰουδαία sive Παλαιστίνη, Ἀραβία Πετραία, Μεσοποταμία, Ἀραβία deserta, Βαβυλωνία; Ἀσσυρία vel Assur, Μηδία, Σουσιανή, Πέρσις, Παρθία, Καρμανία deserta, Ἀραβία felix, Ὑγκανία, Μαργι(τ)ανή, Βακτριανή, Σογδιάνοι, Σάκαι, Σκυθία intra montem Imaum, Σηρικῆ, Ἀρεία vel Ἀρείοι (?), Παροπανίσαδα, Δραγγιανή, Ἀραχωσία, Γεδρωσία; finium Indorum sunt: Ἰνδικῆ intra flumen Gangis et Ἰνδικῆ extra flumen Gangis; terra Sinarum, Ταπροβάνη insula.

Hactenus de divisione provinciarum, quae in terra habitata intra montes sitae sunt.

Interpretationem his locis latine redditis terminemus; quae auctor noster foliis, quae subsequuntur, de utilitatibus montium et rotunditate terrae addidit, minoris sunt momenti.

1) In codd. corruptum; Δ pro scriptum exstat.

2) Suspicio legendum esse  partic. Pael verbi ; de verbi migrandi significatione conf. Payne-Smith p. 718.

Errata.

Page	2,	note	4	lisez	W. Wright en a	au dieu de W. Wright a.
"	4,	ligne	27	"	')	" " " ')
"	5,	"	14	"	zélé	" " " zélé.
"	7,	"	8	"	Kisouma	" " " Kisuma.
"	"	"	20	"	"	" " " Kisûma.
"	8,	"	31	"	كسوما	" " " كسوما.
"	XVII,	"	15	"	مكتبا	" " " مكتبا.
"	XXXVIII,	"	7	"	كسوما	" " " كسوما.
"	XXXIX,	"	16	"	كسوما	" " " كسوما.
"	XLVIII,	"	9	"	كسوما	" " " كسوما.



7/11

APR 25 1947

