



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/>



## Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

## Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

Z

6736

B58

1857

A 951,020

**Bibliotheca**  
**rerum metallicarum.**

**Verzeichniß**

der bis Mitte 1856 in Deutschland über  
**Bergbau, Hütten- und Salinenkunde**  
und verwandte Zweige  
erschienenen Bücher, Karten und Ansichten.

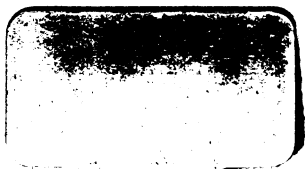
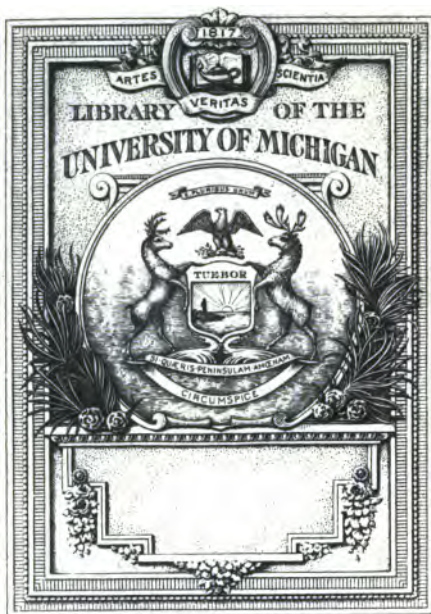
**Mit Sachregister.**

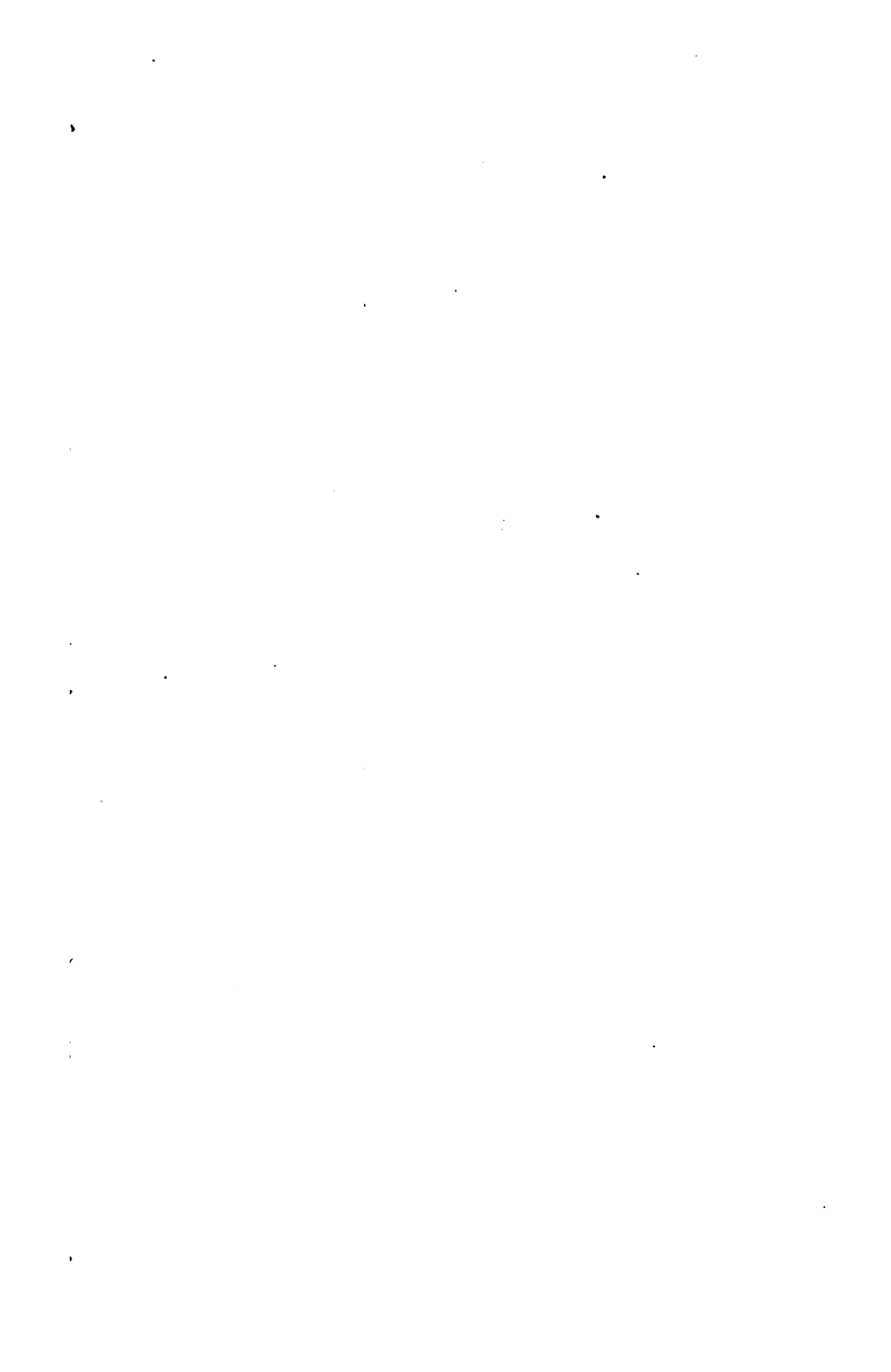
Zweite verbesserte und vermehrte Auflage.

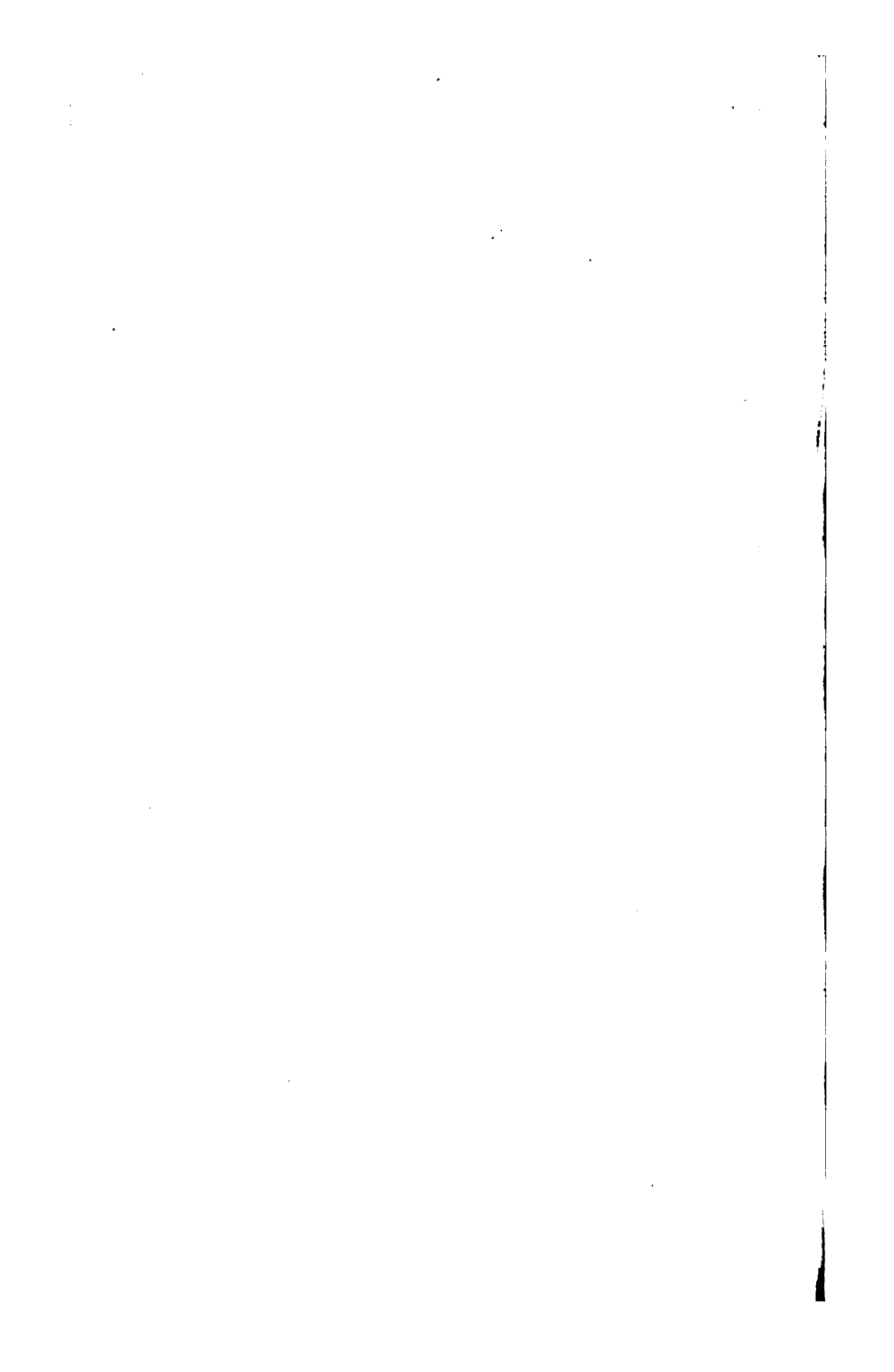
Eisleben, 1857.

Druck und Verlag von Georg Reichardt.

Preis 20 Sgr.







Z  
673  
.858  
185

# Bibliotheca 334 rerum metallicarum.

## Verzeichniß

der bis Mitte 1856 in Deutschland über

**Bergbau, Hütten- und Salinenkunde**

und verwandte Zweige

erschienenen Bücher, Karten und Ansichten.

**Mit Sachregister.**

Zweite verbesserte und vermehrte Auflage.

---

Eisleben, 1857.

Druck und Verlag von Georg Reichardt.

Z  
6736  
B58  
1857



Lib. Comm.  
Craz.  
2-29-28  
16171

## Vorwort.


Die erste Auflage dieses Katalogs erschien in den Jahren 1840, 1841 und 1852 in drei Heften. Heute, wo bei der reichern Bebauung der bergmännischen Literatur bereits ein neuer Nachtrag nöthig sein würde, wurde gleichzeitig eine neue Auflage aller Hefte wünschenswerth. Der Herausgeber hat es vorgezogen, das Ganze in ein Alphabet zu bringen und zur bequemeren Benutzung ein Sachregister beizugeben. — Wenn bei der nur geringen Vorarbeit die Zusammenstellung dieses Katalogs schon eine mühsame Arbeit war, so bot die Anfertigung des Sachregisters noch größere Schwierigkeiten, theils wegen des verwandten, theils wegen des mannichfachen Inhalts vieler Schriften.

Diese neue Auflage wird Fachmännern wie Buchhändlern ein nützlichcs Handbuch werden und eine bisher bestandene Lücke ausfüllen.

Eisleben, März 1857.

G. A.

## Reihenfolge des Sachregisters.

- I. Periodische Schriften.
  - II. Bergbaukunde.
  - III. Geologie. Geognosie.
  - IV. Hüttenkunde. Metallurgie.
  - V. Krystallkunde.
  - VI. Mineralogie. Dryctognosie.
  - VII. Petrefactenkunde.
  - VIII. Salzwerfkunde.
  - IX. Bergrechtswissenschaft. Bergwerks- und Verwaltungsgeschichte.
  - X. Marktscheidkunst und Hülfswissenschaften.
  - XI. Maschinenbaukunst. Mechanik.
  - XII. 1. Metalle. Minerale.  
2. Eisen. Stahl.  
3. Gold.  
4. Silber.
  - XIII. Kohlen. Torf. Meilerei.
  - XIV. Chemie. Physik.
  - XV. Technologie.
  - XVI. Vulkane. Erdbeben.
  - XVII. Reisen.
  - XVIII. 1. Gebetbücher.  
2. Liederbücher.
  - XIX. Vermischte Schriften.
- 

## Sachregister.

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>I. Periodische Schriften.</b><br/>         Abhdlg. d. k. k. geol. Reichsanstalt.<br/> <b>Berg- u. Hüttenkalender, Essener.</b><br/> <b>Bergwerksfreund.</b><br/> <b>Handbuch f. d. Bergw. in Oesterr.</b><br/> <b>Jahrbuch für d. sächs. Berg- und</b><br/> <b>Hüttenmann.</b><br/>         — berg- und hüttenmänn. v. Eo-<br/>         ben und Pirbr.<br/>         — f. d. Berg- und Hüttenmann.<br/>         — — — Oesterreichs.<br/>         Jahrb. der geol. Reichsanstalt.<br/>         — neues für Mineralogie, Geog-<br/>         nosie etc.<br/>         — — — Register.<br/>         Kalender f. d. Berg- u. Hüttenm.<br/>         Lommel, Repert. zu Leonh. und<br/>         Bronn's Jahrb.<br/> <b>Studien d. Stütting. bergm. Vereins.</b><br/>         Zeitschr. f. Berg- Hütten- u. Sali-<br/>         nenwesen.<br/>         — <b>Sterr. f. Berg- u. Hüttenwesen.</b><br/>         — d. deutsch. geol. Gesellschaft.<br/>         — d. mont. Ber. im Erzgeb.<br/>         — berg- und hüttenmännische.</p> <p style="text-align: center;"><b>II. Bergbaukunde.</b></p> <p>Abhdlg. über Theorie d. Minen.<br/>         Anfangsgr. d. Bergwerkskunde.<br/>         Kntlg. zur Bergbaukunde.<br/>         Baader, Saug- und Hebeump.<br/>         — Wasserkünste.<br/>         — Theor. d. Sprengarbeit.<br/>         Weier, Unterr. v. Bergbau.<br/>         Weir. z. Bergbaukunde.</p> | <p>Bennigsen-Förder, Zahlenges. in<br/>         d. Gesteinsform.<br/>         Bergh, Felsenspreng. bei Bingen.<br/>         Bergmann, tubus ferrumin. in explor.<br/>         corporib.<br/> <b>Bericht vom Bergbau.</b><br/>         Bernarb, Hydraulik.<br/> <b>Beschr. der Pferdegeh. a. Morgen-</b><br/> <b>stern.</b><br/>         Beust, Werner'sche Gangtheorie.<br/> <b>Beust, Gesetz d. Erzvertheilung auf</b><br/> <b>d. Freib. Gäng.</b><br/> <b>Beyer's Bergbaukunde.</b><br/> <b>Böbert, böse Wetter.</b><br/> <b>Böhmer, Grubensförder.</b><br/>         Boner, Bohr- od. artes. Brunnen.<br/> <b>Brard, Bergbaukunde.</b><br/>         Bruchmann, artes. Brunnen zu Isny.<br/>         — negat. artes. Brunnen.<br/>         — Berg- u. Brunnenbohr. (Literat.)<br/> <b>Brunner, Entstehen d. Gänge.</b><br/> <b>Canarin, Berg- u. Salzwertskunde.</b><br/>         Cherblanc, Anwend. d. Wasserdampf.<br/>         Combes, Bergbaukunst.<br/>         Cotta, Erzlagerstätten.<br/>         Daubuisson, des Mines de Freiberg.<br/>         Degoussé, Anwend. d. Bergbohrers.<br/>         Delbaur de Genève, Fahrkünste.<br/>         Dingelstedt, Gruben und Schacht-<br/>         zimmerung.<br/>         Erfahr. ab. Grubenbau auf Braun-<br/>         soble.<br/>         — Maschinen-Bau- und Aufberei-<br/>         tungswesen.<br/>         le Febre, Versuch ab. d. Minen.</p> |
|--|--|

Fournet, Erzgänge.  
 — Lehre v. d. Gängen.  
 Fuchs, Lehre v. d. Erzlagerstätten.  
 Gambhler, Bohren von artesisch. Brunnen.  
 Gangstudien hrsg. v. Cotta.  
 Garnier, Anwdg. d. Bergbohrers.  
 Gätzschmann, Bergbaukunst.  
 — Grubenmauerung.  
 Grubenbrand am 21/10 am Oberharz.  
 Gubme, Wasserbaukunst.  
 Günther, Erzseparationsmethoden.  
 Hartmann, Fortschr. d. Bergbau.  
 — von den Unfällen in Bergwerk.  
 Hausmann, Beiträge zur Berg- u. Hüttenkunde.  
 Hennezel, Aufber. v. Bleierz am Harz.  
 Herboldt, Reinigung d. Luft in Bergwerken.  
 Herwig, Abh. üb. Bergbaukunde.  
 — Briefe über Bergkunde.  
 — — üb. Gebirge u. Grubenbau.  
 Humboldt, unterird. Gasarten.  
 Jacquin, artef. Brunnen in u. um Wien.  
 Jugel, gründ. Begriffe v. Bergbau.  
 — Bergwerkskunst.  
 Kießling, Bergbau in Mansfeld.  
 Kind, Abteufen d. Bohrloch.  
 Koch, unterird. Feuer d. Steinkohlengeb. bei Plamig.  
 Lehmann, Besch. eines Bergbohrers.  
 — Einleit. in d. Bergwissenschaft.  
 Leo, erster Unterr. im Bergbau.  
 Lössler, Unterr. von Späthölzern.  
 — der innere Bergbau.  
 Mayer, Anleit. z. Grubenzimmerung.  
 — Encycl. d. Bergbaukunst.  
 Meroure, méth. d'extr. les métaux.  
 Meyer, artef. Brunnen.  
 Modena, artef. Brunnen.  
 Montanus, Anfangsgr. d. Bergwerkskunde.  
 Nau, Anleitung z. Bergwertwiss.  
 — Handb. der Bergbaukunde.  
 Paulucci, artef. Brunnen.

Peithner, erste Gründe der Bergwerkswissenschaft.  
 Poppe, die artesischen Brunnen.  
 Reich, Temperat. d. Gesteins.  
 Richter, Bergbaukunst.  
 Rittinger, Spitzkastenapparat.  
 Rößlich, Erd-Bau-Kunst.  
 Ross, Bergbohrer-Schule.  
 Russegger, Aufbereitungs-Process.  
 Schauplatz, neuer der Bergwerkskunde.  
 — d. Künste. 124. Bd. artesische Brunnen.  
 — 160. Bd. Führer beim Schürf.  
 Schwarzroth, Grubenwetter.  
 Schittko, Beitr. z. Bergbaukunde.  
 Schmidt, Lehre von d. Gängen.  
 Schubert, Naturgesch. 2. Thl. Hdb. d. Bergbld.  
 Selbmann, vom Erd- oder Bergbohrer.  
 Spetzler, Anlage artes. Brunnen.  
 Stamm, Schule d. Bergbaues.  
 Stegmayer, Bergwerkskunde.  
 Stiff, Aufbereitung der Erze.  
 Trebra, v., Bergbaukunde.  
 — tiefe Hauptstoll. v. Freiberg.  
 Unterweiss, Kalkstein, Gyps, Loth, Kohle zu finden.  
 Volgt, Fortschritte im Bohrwesen.  
 Walhaus v. Waldenstein, artesische Brunnen.  
 Wehrle, Grubenwetter.  
 Weissbach, Experimental-Hydraulik.  
 Weissenbach, Abb. merkwürd. Gangverhältn.  
 Werner, Entstehung d. Gänge.  
 — verschied. Grade der Festigkeit des Gesteins.  
 — formation des filons.  
 Wintler, Betr. d. Grubenbaues.  
 Zimmermann, Wiederaus. verworf. Gänge.

### III. Geologie. Geognosie.

Abhandlung v. Ursprung d. Gebirge.  
 Abilgaard, Besch. d. Mönchsgebirges.

- Ackerden** Sachf. geogn. untersucht.  
**Ackner**, Geogn. Siebenbürgens.  
**Alberti**, Monogr. d. bunten Sandsteins.  
 — Gebirge Württemberg.  
 — halurg. Geologie.  
**Althans**, Grundr. d. Geologie.  
**Anleitung** z. Geologie.  
**Bachmann**, Geognosie.  
**Badewell**, Geologie.  
 — Grundriß d. Geognosie.  
**Barthell's** Index Geologicus.  
**Beche**, geol. Beobachter.  
 — Handbuch der Geognosie.  
 — Vorschule d. Geologie.  
 — theoret. Geologie.  
**Becher**, Beschreibung d. Oran.-Kass. Landes.  
**Becker**, Flötzgebirge Polens.  
 — geogn. Skizze v. Hessen.  
**Beschr.** geol. d. Thür. Waldes.  
**Beust**, das Obererzgebirge und die Eisenbahnen.  
 — geogn. Skizze v. Porphyrgebild.  
**Bischof**, chem.-phys. Geologie.  
 — Vorlesung über Geologie.  
 — bunte Sandstein Bernburgs.  
**Bloede**, Gebirgsform. Polens.  
**Blume**, miner. Unterf. d. Erde.  
**Boubée**, Geologie.  
**Boué**, geogn. Gemälde v. Deutschl.  
**Breislack**, Lehrb. d. Geologie.  
**Brockh.**, d. Thal Tassa in Tyrol.  
**Brogniart**, Gebirgsform. d. Erdriade.  
**Bronn**, Gaea Heidelbergensis.  
 — Italiens Tertiär-Geb.  
**Bruner**, Handb. d. Gebirgskunde.  
**Buch**, d. Bären-Insel geog. beschr.  
 — Gebirgsformat. Russlands.  
 — min. Beschr. v. Eandeb.  
 — Kreidebildungen.  
**Buckland**, Geologie u. Mineral. in Bez. z. Theol.  
**Burat**, Géologie appliquée.  
**Burmester**, geolog. Silber.  
**Charpentier**, Lagerst. d. Erze.  
 — min. Geogr. d. churf. Landes.
- Charpentier**, geogn. Kenntniß des Riesengebirges.  
**Cotta**, Anl. z. Geognosie u. Geologie.  
 — innerer Bau der Gebirge.  
 — geol. Bilder.  
 — Deutschl. Boden.  
 — geol. Briefe a. d. Alpen.  
 — prakt. Geognosie.  
 — Grundr. d. Geognosie.  
 — geogn. Karten uns. Jahrh.  
 — Lehre v. d. Erzlagerstätten.  
 — Leitf. d. Geognosie.  
 — geogn. Wanderungen.  
 — Beschreibung d. Kammerbuhls.  
**Cramer**, geogn. Fragm. v. Dillenburg.  
**Crebner**, Bau der Erde.  
 — geogn. Verhältn. Thüringens.  
**Cruzer**, geogn. Beschr. d. Umg. von Marburg.  
**Czizek**, Erläut. z. Karte d. Umgeb. Wiens.  
 — Erläut. z. Karte d. Umgeb. v. Krems.  
**Darstell.** d. Rheberthein. Westph. Gegenden.  
**Daubrée**, Erzlagerst. Scandinav.  
**Daubuisson**, Lehrb. d. Geognosie.  
 — Geognosie v. Wiemann.  
**Dechen**, Beschr. d. Siebengeb.  
**Ebel**, Bau der Erde.  
**Egen**, Constitution der Erde.  
**Ehrenberg**, Bildung d. Kreidfelsen.  
**Eichwald**, Skizze von Lithauen.  
**Eisenlohr**, Beschr. d. Kaiserstuhl's.  
**Emmerich**, geogn. Verhältn. Spdytyrol's.  
**Engelhardt**, zur Geogn. Russlands.  
 — geogn. Umriss v. Frankreich.  
 — geogn. Untersuchungsmeth.  
 — u. Haumer's geogn. Versuche.  
 Erläut. z. geogn. Karte Tirols.  
**Eschwege**, Nachr. aus Portugal.  
 — Gebirgskunde Brasiliens.  
 — Brasilien die neue Welt.  
 — geogn. Gemälde v. Brasilien.  
**Esquisse des pétrificat. de la Suède.**  
**Favre**, consid. sur le Salève.  
**Ferber**, Dryktoz. v. Derbyshire.

- Fichtel, Bemerk. üb. d. Karpathen.** Hisinger's miner. Geographie von  
 Fischer-de-Waldh., Oryctogr. de Schweden.  
 Moscou. **Hoff, geogn. Bemerk. üb. Carlstäd.**  
**Freiesleben, Besch. d. Harzes.** Hoffmann, geogn. Verhältn. Nord-  
 — die schf. Erzgänge. deutschlands.  
 — Mag. f. Oryctographie. — geogn. Beschaff. d. Lipar. Inseln.  
**Fromberg, Diluvialgeb. d. Schwarz- — Uebers. d. Verhältn. v. nord-  
 wald.** westl. Deutschland.  
 — die Jura-Format. d. Breisgaues. Hofmann u. v. Helmersen, Unter-  
**Fuchs, Lagerungsverh. d. Venetia- suchung d. Süd-Ural-Geb.**  
 ner Alpen. **Holzer, Elem. d. Geognosie.**  
**Gaea norvegica.** Hovel, geogn. Bem. üb. die Geb.  
**Gaa von Sachsen.** in d. Markt.  
**Gegenes, das Innere d. Erde.** Humboldt, Geologie Afriens.  
**Geinitz, Quadersandsteingebirge in — Lager d. Gebirgsarten.**  
 Deutschl. Jäger, regelmäss. Formen d. Gebirgsarten.  
**Giebel, Gaea excurs. German.** **Jasche, Anleitung z. Gebirgskunde.**  
**Girard, norddeutsche Ebene.** Kämmerer, Geologie Werner's und  
 — geol. Wanderungen. Huttons.  
**Glocker, Kalkspathformen.** **Karsten, das Kalkstein-Gebirge von**  
 — Beitr. z. Kenntn. d. Sudeten. Tarnowitz.  
**Glückselig, d. Elbogner Kreis.** **Keserstein, geogn. Bem. über die**  
**Goldfuß, d. Umgeb. v. Raggendorf.** basalt. Geb. Deutschl.  
**Greenough, Grundzüge d. Geologie.** — Gesch. u. Litteratur d. Geognosie.  
**Grewingk, geogn. Verhältn. Peruiens.** — Deutschland geognost. dargestellt.  
**Grosz, Geologie u. Geognosie.** — Naturgesch. d. Erdkörpers.  
**Gutbier, Beschreibung d. Zwickauer — Tab. üb. vergleich. Geognosie.**  
 Schwarzkohlengebirge. **Keilhau, Uebergangsformation in**  
**Hainten, Grundzüge der Geologie.** Norwegen.  
**Hartmann, Besch. v. Californien.** Kerl, Communion Unterharz.  
 — Entdeckungen in d. Geologie. — Oberharz.  
 — Grundzüge der Geologie. **Kittel, geogn. Besch. d. Umg. v.**  
**Hausmann, Apenninorum constitutio** **Ischaffenburg.**  
 geognost. **Klipstein, Beitr. z. geol. Kenntn.**  
 — über die Bildung des Harzge- d. östl. Alpen.  
 birges. — geogn. Darstell. Hessens.  
 — de Hispaniae constit. geognost. — Mitth. aus d. Geb. d. Geologie  
 — specimen de rei agrariae etc. und Palaeontol.  
 fundamento. — geogn. Erforsch. d. Odenwaldes.  
 — Uebers. d. Hiesgebirge im We- — Uebersicht der Geologie.  
 sergebiet. — Darst. d. Kupferschiefergeb. d.  
**Hehl, geogn. Verhältn. Württem- Wetterau.**  
 bergs. — Besch. d. Bogengeb. in Pfessens-  
**Hermann, Besch. d. ural. Erzge- Darmstadt.**  
 birges. **Kner, Leitf. z. Studium der Geologie.**  
**Hermelin's Minerographie v. Lapp- Koch, geogn. Besch. Württembergs.**  
 land. **Kritik der geol. Theorie.**  
**Hingenau, geol. Verhältn. v. Mähren.**

- Kritik** fortgef. d. geol. Theorie.  
**Krusch**, Gebirgs- u. Bodenkunde.  
**Rühn**, Handb. d. Geognosie.  
**Kutorga**, geogn. Beobacht. im südl. Finnland.  
**Lamark**, Hydrogeologie.  
**Langhans**, das Adersbach'sche Stein- gebirge.  
**Lafius**, Beob. üb. die Harzgebirge.  
**Laurance**, Geologie im J. 1835.  
**Lehmann**, Gesch. v. Flözgebirgen.  
**Leichhardt**, Geologie Australiens.  
**Leonhard**, Geol. d. Geg. um Fei- delberg.  
 — Beitr. z. Kenntn. d. Grossherz. Baden.  
 — Beschr. d. badisch. Bergstrasse.  
 — Uebersichtsk. v. Spanien.  
 — Agenda geognostica.  
 — Geologie oder Naturgesch. der Erde.  
 — Atlas hierzu.  
 — Basalt-Gebilde in Bezieh. zu Felsam.  
 — Character d. Felsarten.  
 — Géologie des gens du monde.  
 — Lehrb. d. Geognosie u. Geologie.  
 — über Bone's geognost. Schild. Schottlands.  
 — und Joffey, Formverhältn. d. Gebirge.  
**Leube**, Süßwasser-Kreide-Format.  
**Liebenroth**, Beobacht. in der Geg. von Dresden.  
**Ludwig**, Beobacht. in d. Geg. zw. Giessen, Fulda.  
**Lutteroth**, Skizze der Umg. von Mühlhausen.  
**Spell**, Elemente d. Geologie.  
 — Grundsätze d. Geologie.  
 — Lehrbuch d. Geologie.  
**Mantell**, Phänomene d. Geologie.  
**Reinike**, Gebirgsbau d. Insel Java.  
**Merian**, Beiträge z. Geognosie.  
**Meyer**, Tab. üb. Geologie.  
**Reyn**, Beobacht. in d. Herzogth. Schleswig und Holstein.  
**Morlot**, Erläuterungen z. geol. Karte Steyermark's  
 — — — d. nordöstl. Alpen.  
 — geol. Verhältn. Istriens.  
**Moteglek**, Sandsteingeb. zwischen Iser u. Elbe.  
**Mousson**, Skizze der Umgeb. von Baden.  
**Murchison**, Gebirgsbau d. Alten.  
 — Berneuil u. Keyserling, Geol. Rußland.  
**Naturgesch.** d. 3 Reiche: Lehrbuch d. Geognosie.  
**Raumann**, Beitr. z. Kenntn. Norwogens.  
 — Erläut. z. geogn. Karte Sachf.  
 — Fortschritte d. Geognosie.  
 — Lehrbuch d. Geognosie.  
**Röggerath**, das Geb. in Rheinland Westphalen.  
**Nördlinger**, format. géol. de Grand-Jouan.  
**Deynhausens**, geogn. Beschreibung v. Oberschlesien.  
 — Dechen und La Roche, geogn. Umriffe d. Rheinfl.  
**Oppel**, die mittl. Lias Schwabens. d'Orbigny und Sente, Geologie.  
**Pallas**, üb. Beschaffenh. d. Gebirge.  
**Pander**, Geognosie d. russ. Reiches.  
**Panzer**, Vorkom. hydrant. Kalkes in der Keuperform.  
**Peters**, Lagerungsverh. d. ob. Kreideschichten d. Alpen.  
**Pettko**, geogn. Skizze d. Geg. von Kremnitz.  
**Petzholdt**, Beiträge zur Geogn. von Tyrol.  
 — Geologie.  
**Pohl**, Beitr. z. Gebirgskunde Brasil.  
**Pötsch**, Beschreibung d. Gegend um Meissen.  
**Preffel**, Uebers. d. inn. Baues der Erdrinde.  
**Puggaard**, Geologie d. Insel Møen.  
**Pusch**, geogn. Katechismus.  
 — Beschreib. v. Polen.

- Quenstedt, Flößgeb. Württemberg. — Conft u. Zeit. Vorträge üb. Geologie.  
 Raumer, geogn. Fragmente. — die Gebirge Niederschlesiens.  
 Razumovsky, coup d'oeil géogn. sur le nord de l'Europe.  
 Reichenbach, geolog. Ritth. aus Mähren.  
 Reicheger, Anleit. z. Geognosie.  
 Rengger, Beitr. z. Geognosie.  
 Renobanz, miner. Nachr. von d. Altaiß. Geb.  
 Reuss, Kreidesch. d. Ostalpen. — Tertiärschich. Nord- u. Mitteld. — geogn. Skizzen aus Böhmen. — Ueberf. der geogn. Verhältn. Böhmens. — geogn. Verhältnisse d. Egerer Bezirkes. — mineral. Bemerk. üb. Böhmen. — — Besch. d. Herrsch. Unterbrzezan. — — Geogr. v. Böhmen. — Progr. d. nordwestl. Mittelgeb. in Böhmen. — geogn. Verhältnisse v. Teplitz.  
 Richter, Taschenb. zur Geognosie.  
 Rink, die Nitebarischen Inseln.  
 Ritter, Besch. merkwürd. Berge und Felsen.  
 Rolle, d. Taunus bei Homburg.  
 Römer, Kreidebildgn. v. Texas. — das rhein. Uebergangsgeb.  
 Rößler, Gebirge a. d. Str. v. Prag bis Joachimsth.  
 Roth, Kugelformen im Mineralreiche.  
 Sandberger, geol. Verhältn. Nassaus. — Untersuch. üb. d. Mainzer Tertiärbecken.  
 Sartorius, Beitr. z. Kenntn. d. Pilsz. Sandst. — geogn. Beobacht. u. Erfahrgn. — v. W., phys. geogr. Skizze v. Island.  
 Schaffhäutl, die Geologie.  
 Schaub, Beschreib. d. Rheiners.
- Schaubach, geogn. Verhältn. Sydtyrols.  
 Schauptlag. 3. Thl. Theorie der Erzlagerstätten. — 11. Thl. Geognosie.  
 Schauroth, geogn. Verh. v. Recoaro.  
 Schill, Besch. d. Kaiserstuhl-Geb.  
 Schindler, Bemerk. üb. d. karpath. Gebirge.  
 Schippan, geogn. Karte d. Umgeg. von Freib.  
 Schlagintweit, über geolog. Bau d. Alpen. — Thalbildung und Form d. Gebirgszüge d. Alpen. — physic. Geogr. u. Geol. d. Alpen.  
 Schmid, Besch. von Gebirgs-Geotinen.  
 Schmidt, Gesteine d. Fichtelgebirges. Schmieder, Geognosie nach chem. Grundsätz.  
 Schmitt, geogn. Studien am Eismonte.  
 Schöpf, Beitr. z. Kenntn. Nordamerikas.  
 Schreiber, Grundr. d. Geognosie.  
 Schreibers, do do Schrenk, Uebers. des Uralgebirges. — Uebers. d. ob. Silur. Schichten-systems Liv- und Ehistlands.  
 Schubert, Naturgesch. 2. Thl. Pdb. d. Geognosie.  
 Schwerin, geognost. Profile.  
 Selb, geogn. Verhältn. v. Dürreheim. Steffens, Beitr. z. inn. Naturgesch. d. Erde. — geogn.-geol. Kuffäge.  
 Steininger, geogn. Besch. d. Eifel. — — d. Land zw. Saar u. Rhein. — Gebirgskarte b. Eand. zw. Rhein und Naas. — geogn. Studien am Mittelrhein.  
 Stift, geogn. Besch. d. Herzogth. Nassau.  
 Strantz, Theorie und Erfahr. üb. Erdbildung.



- Stuber**, Monographie d. Molasse.  
 — Geol. d. westl. Schweizer-Alpen.  
 — Geologie der Schweiz.  
**Studien** minerl. über Gebirge am Niederrhein.  
**Star**, Ablag. d. Neogen, Diluv., u. Alluvium.  
**Suckow**, Beitr. z. Kenntn. Scandinav. — Erz- u. Gesteinlager im schwed. Urgeb.  
**Tchihatchoff**, constit. géol. des Naples.  
**Thurmann**, soulèvements Jurassiques.  
**Trebra**, v., d. Innere d. Gebirge.  
 Untersuch. geogn. d. bayer. Lande.  
**Ure**, neues System d. Geologie.  
**Vogt**, Lehrb. d. Geologie.  
**Wogt**, miner. Besch. d. Hochstifts Fulda.  
 — 3 Briefe über Gebirgslehre.  
 — nouv. lettres sur les montagnes.  
 — prakt. Gebirgskunde.  
 — Generaltab. über sämtl. Gebirgsarten.  
**Wolta**, chem. Versuch über d. Geb. u. Bäder.  
**Wolz**, geol. Silber aus d. Rainz. Becken.  
**Vortisch**, geolog. Configuration.  
**Walchner**, Naturforscher: Geognost.  
 — Handb. d. Geognosie.  
 — geol. Verhältn. d. Mineralquell. d. Schwarzwaldes.  
**Waldauf** v. B., Lagerstätten. der nutz. Mineral.  
**Weber**, Besch. d. Berge Italiens.  
**Berner**, Classific. d. Gebirgsarten.  
**Westrumb**, Metallifir. d. einfachen Erdarten.  
**Wille**, Gebirgsm. zw. Taunus u. Vogelsgeb.  
**Zehler**, das Siebengebirge.  
**Zeileisen**, Besch. der Gebirge bei Preibram.  
**Zeischner**, Gangverhältn. bei Koltorbach.  
**Zeise**, Entwicklungsgesch. d. Erde.  
**Zeischal**, bergm. Kenntn. d. Erdkall.
- Zeuschner**, geogn. Besch. d. Liaskalkes.  
**Zimmermann**, Erzgänge d. nordwestl. Oberharz.  
**Zincken**, d. östl. Harz.  
**Zippe**, Gestein- u. Bodenkunde.  
 — Gebirgsformat. in Böhmen.  
 IV. **Hüttenkunde. Metallurgie.**  
**Abh.** üb. Eisenhämmer u. Hoehöfen.  
**Antlg.** z. Hüttenkunde.  
**Baader**, engl. Cylind. Gießse.  
 — ein neues —  
**Becher**, Siegen'sches Hüttenwesen.  
**Bischof**, Mädespr. Hohofenprod.  
**Blumhof**, Wellfüsse u. Kämme.  
**Born**, méthode d'extraire les métaux.  
 — métallurgie.  
 — Anquiden d. gold- und silberh. Erze.  
**da Camara**, Meierspae. b. Schmelzproceß.  
**Charpentier**, Arb. d. Amalgamirw. bei Freiberg.  
**Cotta**, Flammofen d. Muld. Schmelzhütte.  
**Cramer**, Anfangsgr. d. Metallurgie.  
**Demarteau**, Verkohlungsverfahren.  
**Ferber**, Anquiden d. Gold- und Silbererze.  
 — phys.-metall. Abh. üb. Bergw. in Ungarn.  
 — Anquiden der Silbererze und Schmelzhüttenpr.  
**Fiedler**, Handb. d. Metallurgie.  
**Fischer**, Metall-Reduct. auf nassem Wege.  
**Fragosa de Siqueira**, Amalgamir- und Schmelzarbeit Freibergs.  
**Fuchs**, Besch. v. Hochwerken.  
**Garnel's** Bau von Hoehöfen in Schweden.  
**Grundmann**, Entschweif. d. Eisenerze.  
**Gurkt**, Kupferhüttenproceß in Eng-land.  
**Hampe**, System d. Metallurgie.  
**Hartmann**, Hüttenbetr. mit brenn. Gasen.

- Hartmann, Fortschr. d. Eisenhüt-**  
**tenkunde.**  
 — Grundr. d. Eisenhüttenkunde.  
 — Lehrbuch der — — —  
 — Ab. d. Betrieb d. Hochofen.  
 — Handb. d. Metallurgie.  
**Hausmann, Beitrag z. Berg- und**  
**Hüttenkunde.**  
 — **Eisenhohofenschlacken.**  
**Herder, Erwärmung d. Gebläseluft.**  
**Silberbrandt, Anfangsgr. der Me-**  
**tallurgie.**  
**Hollunder, Zinkhüttenproceß in Ober-**  
**schlesien.**  
**Jugel, Entdeck. d. geh. Röst- und**  
**Schmelzarbeit.**  
**Karsten, Grundr. d. Metallurgie.**  
 — **System d. Metallurgie.**  
**Kelb, Uebers. d. Doppelschen-Hütten.**  
**Kerl, metallurg. Hüttenkunde.**  
 — **Rammelsberger Hüttenprocesse.**  
 — **Oberharzer Hüttenprocesse.**  
**Koch, krystallin. Hüttenproducte.**  
**Lampadius, Hüttenkunde.**  
 — **Grundr. einer Hüttenkunde.**  
 — **Suppl. zum Handb. d. Hütten-**  
**kunde.**  
 — **Handwörterbuch d. Hüttenkunde.**  
**Lehmann, Beschr. ein. Puchwerke.**  
**Le Play, Hüttenprocesse v. Wales.**  
**Marcher, Wassergebläse.**  
 — **Betrieb der Hochofen.**  
**Merbach, Anw. der erwärmt. Ge-**  
**bläseluft.**  
**Müller, Complementär-Colorimeter.**  
 — **Beiträge z. Metallurgie.**  
 — **Silber aus Erz zu scheiden.**  
**Nfort, Henschels Wasserfäulen-Ge-**  
**bläse.**  
**Rammelsberg, Lehrb. d. chem. Me-**  
**tallurgie.**  
**Respur, Mineralgeist zur Auflös-**  
**v. Metall.**  
**Schauplag. 13. Thl. Erzabnahme.**  
 — **14. Thl. Brennmaterialien.**  
 — **15. Thl. Hüttenbau.**  
 — **80. 81. Thl. Handb. der Me-**  
**tallurgie.**
- Schauplag. 161. Bb. Hochofen- u.**  
**Hammermeister.**  
**Scheerer, Lehrb. d. Metallurgie.**  
**Schünemann, pract. Metallurgie.**  
**Scopoli, Anfangsgr. d. Metallurgie.**  
**Sonneschmidt, Ratron zur Amal-**  
**gamation.**  
 — **span. Amalgamation.**  
**Tenner, Metall-Compositionen.**  
 — **Constr. eines neuen Sparofens.**  
**Tscheffkin, Gold- u. Silberverl. b.**  
**Röstarb.**  
**Witriol-Fabrikation, die.**  
**Wallerius, elementa metallurgiae.**  
**Walters, Anfangsgr. d. Metallurgie.**  
**Weniger, d. pract. Schmelzmeister.**  
**Wiedemann, Freib. Hütten- und**  
**Schmelzarb.**  
**Wigand, Frischhüttenbetrieb.**  
**Winkler, Amalg. d. Silbererze.**  
 — **Freib. Schmelzhüttenprocesse.**  
 — **über Bildung der Schlacken.**  
**Zerrenner, metallurg. Gasfeuerung.**
- V. Krystallkunde.**
- Aichhorn, Krystallgestalten.**  
**Anleitung z. Krystallographie.**  
**Bederhian, — d. Mineral.**  
**Bernhardi, Krystallformen.**  
**Breithaupt, Aechth. d. Krystalle.**  
**Brochart, Krystallisation.**  
**Fröbel, Krystallologie.**  
**Geinitz, Krystallsysteme.**  
**Germar, Krystallkunde.**  
**Glocker, Crystallisationssystem.**  
**Haberle, Krystalle des schmelzart.**  
 — **Krystallmohle. [Berills.]**  
**Haidinger, krystallogr. Figurentaf.**  
**Hausmann, Beitr. z. Krystallf.**  
 — **specim. crystallographicae me-**  
**tallurg.**  
**Hauy, Ebenmaaßges. d. Krystall-**  
**Bildung.**  
**Hessel, Krystallometrie.**  
 — **paralelloipedum rectangulum.**  
**Kayser, de Cyclo sec. qua Cryst. etc.**  
**Kenngott, Krystallformnege.**  
 — **Synon. d. Krystallographie.**

- Kennigott**, Lehrb. d. Krystallograph. Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau etc.  
**Kolenati**, Elem. d. Krystallographie. **Arndt**, Abhdlgn. der Mineral. und Technol.  
**Kopp**, Einleit. in d. Krystallogr. — 7 Taf. zu Krystallmobellen.  
**Kupffer**, Handb. d. Krystallogonomie. Auswahl aus miner. Schriften der Werner'sch. Gesellsch.  
**Leydolt**, Untersuch. d. Krystalle. **Satfch**, Tabell. über d. Arten der Mineral.  
 — Krystallbildg. im gewöhnl. Glase. — Kennzeich. zur Bestimmung der Mineralien.  
**Lichtenstein**, de situ lentis crystall. — Tasch. miner. Excursionen nach Jena.  
**Löscher**, Uebergangsordn. bei der Krystallisation.  
 — Beschreib. d. Krystallisation.  
**Naumann**, Anfangsgr. der Krystallographie.  
 — Elemente d. Krystallographie.  
 — Grundr. d. Krystallographie.  
 — de hexagonalis crystallinarum.  
 — Lehrb. d. Krystallographie.  
**Neumann**, Beitr. z. Krystallonomie.  
**Nöfstein**, Krystallisationen.  
**Pecirka**, Grundlin. d. Krystallogr. — Krystallnetze zu Modellen.  
**Preffel**, perspect. Entfernen. d. Krystallform.  
**Rammelsberg**, Lehrb. d. Krystallkunde.  
**Ratzeburg**, Crystallisationssysteme.  
**Raumer**, Abc-Buch d. Krystallkde.  
**Rose**, Elem. d. Krystallographie. — Krystallisationssystem d. Quarz.  
**Sohabus**, Bestim. d. Krystallgest.  
**Schröder**, rechn. Krystallographie.  
**Scopoli**, crystallographia Hungarica.  
**Uhde**, Krystallisations-Gesetze.  
**Volger**, Aragonit u. Kalzit.  
 — Epidot u. Granat.  
 — Krystallographie oder Formenlehre.  
**Wackernagel**, Nege zu Krystallmobellen.  
**Zippe**, Krystallgest. d. Kupferlasur. — Krystallgest. d. Kalk-Haloides.
- VI. Mineralogie. Dreytognosie.**  
**Ackner**, Mineral. Siebenbürgens.  
**Allan**, Mineralogie.  
**André**, Mineralogie.  
**Anter**, Mineralogie Steyermarks.  
**Anleitung zur Mineralogie.**
- Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau etc.**  
**Arndt**, Abhdlgn. der Mineral. und Technol.  
**Auswahl aus miner. Schriften der Werner'sch. Gesellsch.**  
**Satfch**, Tabell. über d. Arten der Mineral.  
 — Kennzeich. zur Bestimmung der Mineralien.  
 — Tasch. miner. Excursionen nach Jena.  
 — Anleit. z. Kenntn. d. Mineral.  
**Mineralogie.**  
**Baumer**, hist. natur. lapid. pretios.  
 — Naturgesch. des Mineralreichs.  
**Beitr. z. Mineralogie Italiens.**  
 — z. mineral. Kenntn. Badens.  
**Bergmann**, regnum minerale.  
 — Grundr. des Mineralreichs.  
 — opusc. mineralogica.  
**Bernoulli**, Grundr. d. Mineralogie.  
 — schweizer. d. Mineralogie.  
**Berolbingen**, Mineralogie.  
**Berzelius**, Mineralogie-System.  
 — neues System d. Mineral.  
 — Vers. ein System d. Mineral. zu gründen.  
**Beudant**, Lehrb. d. Mineralogie.  
**Blum**, Eitburgit.  
 — Dreytognosie.  
 — Grundz. d. Mineralogie.  
**Blumhof**, Grundl. d. Mineralogie.  
 — Eitburgit.  
**Bod**, Itzgesch. d. Bernsteins.  
**Bomare**, Mineralogie.  
**Breithaupt**, Klassen d. Mineral-Syst.  
 — Handb. d. Mineralogie.  
 — Charakter. d. Mineralreichs.  
 — Paragenesis d. Mineral.  
 — Uebers. d. Mineralsystems.  
**Bromell**, Mineralogia suecana.  
**Bruner**, min. Diagnose.  
 — neues System d. Mineralogie.  
**Buchner**, Handb. d. Mineral.  
**Buffon**, Naturgesch. d. Mineral.  
**Bürgerbib.**, d. i. Naturgesch. des Steinreichs.

**VII. Petrefactenkunde.**

Ackner, Petrefactenk. Siebenbürgens.  
 Agassiz, Echinodermata Mus. Neoc.  
 — Echinodermes de la Suisse.  
 — études sur les mollusques.  
 — Iconograph. d. Coquilles tert.  
 — Monogr. d. poissons foss.  
 — Monogr. d'Echinodermes.  
 — Recherches sur poissons foss.  
**Anleitung zur Versteinungsstde.**  
**Archiv für Entdec. d. Urwelt.**  
**Ballenstädt, die Urwelt.**  
 Barraude, syst. Silurien et les Tri-  
 lobites de Bohême.  
 Beinert u. Göppert, fossile Flora.  
 Beitr. z. Petrefactenk.  
 Berendt, Reste der Vorwelt im  
 Bernstein.  
 Beyrich, Trilobiten.  
 Blainville, verstein. Fische.  
 Blum, Pseudomorphosen d. Miner.  
 Bois de Montpéroux, Conchiologie.  
 Bornemann, Fauna des Septarien-  
 thones.  
 — org. Reste d. Lettenkohlengruppe.  
 — Liasformation Göttingens.  
 Bronn, System v. Conchylien.  
 — urw. Pflanzenthier.  
 — Lethaea geognostica.  
 — paläont. Collectaneen.  
 — foss. Ueberreste d. Apenninen.  
 Buch, Ammoniten.  
 Burmeister, Labyrinth. Saarbr.  
 — Labyrinth. Bernburgs.  
 — Organis. d. Trilobiten.  
 Carus, etc. Unters. über ein foss.  
 Skellet.  
 Conchiol. foss. du Plateau Wolhyni-  
 Pod.  
 Corda, Flora d. Vorwelt.  
 Cotta, Dendrolithen.  
 — Thierfährten im bunten Sand-  
 stein.  
 Cuvier, Ansicht. v. d. Urwelt.  
 Döllinger, Metarmoph. d. Erd- u.  
 Steinarten.  
 Danker, Wealdenbildung.

Ehrenberg, Gebirgsmassen aus In-  
 fusorien.  
 — Unters. über d. kleinste Leben.  
 — Thierarten d. Kreidebildung.  
 Eichwald, observ. de trilobitis.  
 — Urwelt Russlands.  
**Engelhardt, Prachtw. d. Unterwelt.**  
**Enumer. Molluscorum Siciliae.**  
 Ettingshausen, Lias- u. Oolithflora.  
 — Flora v. Häring in Tirol.  
 — Steinkohlenflora von Radnitz.  
 — Tertiärfloren Oesterreichs.  
**Ferber, Verwandel. mineral. Körper.**  
**Fichtel, Versteiner. Siebenbürgens.**  
**Filinger, Nachr. über ein urwelt.**  
**Thier.**  
 Fournet, Metarmoph. d. Gesteine.  
 Freiesleben, d. schillernde Fossil.  
 Gadolin, systema fossilium.  
**Geinitz, Petrefacten d. sächs. Kreide-**  
**gebirges.**  
 — Petrefacten d. sächs. Kreidegeb.  
 — Flora d. Hain. Ebersd. Kohlenb.  
 — Grundr. d. Versteinungskde.  
 — Verst. der Grauwackenform. in  
 Sachsen.  
 — Verstein. v. Kieselingswalda.  
 — Verstein. d. Steinkohlenform. in  
 Sachsen.  
 — u. Gutbier, Verst. d. Zechsteing.  
**Gerhardt, Umwandl. einer Steins-**  
**art in die andere.**  
**Germer, Verstein. des Mannsfelb.**  
**Kupferschief.**  
 — Verstein. v. Wettin u. Löbejün.  
 Giebel, Leistungen d. Palaeontologie.  
 — Rhinocerosschädel in Gypsbr.  
 — Fauna der Vorwelt.  
 — Paläozoologie.  
 — Deutschlands Petrefacten.  
 Goldfuss, Petrefacta Germaniae.  
 — Petrefacta univers. Bonniensis.  
 Göppert, Tertiärfloren Schlesiens.  
 — Gattungen d. fossil. Pflanzen.  
 — Monogr. d. fossil. Coniferen.  
**Groß, Petrefactenkunde.**  
**Grundriß der Petrefactenkunde.**

- Gruenewaldt, Verstein. v. Bogoss-  
lowsk.
- Gutbier, Abdrücke des Zwidauer  
Schwarzföhlengeb.**  
— üb. einen fossilen Farrenstamm.
- Hacquet, Berstein. v. Schaathieren.**
- Hartmann, Verstein. Württembergs.**
- Hauer, Cephalopoden d. Salzkam-  
mergutes.**  
— über die von Fuchs gesammel-  
ten Fossilien.
- Hawle u. Corda, böhm. Trilobiten.**
- Heckel, fossile Fische Oesterreichs.**
- Heer, Insectenfauna von Oeningen.**
- Hessel, Einfl. der organ. Körper  
auf d. unorgan. in Bersteiner.**
- Hoffmann, Vegetabilia in Hercyniae  
subterranean.**
- Holl, Handb. d. Petrefactenkunde.**
- Jäger, Pflanzenverf. b. Stuttgart.**  
— fossile Säugethiere in Würtem-  
berg.
- Karsten, Uebers. d. mineral. Fossilien.**
- Kirchner, de petrefactis et fossilibus.**  
— do deutsch.
- Klein, oryctographia Genadensis.**
- Klipstein und Kaup, Beschr. des  
Ditnotherii.**
- Klöben, Versteinerungen der Mark  
Brandenburg.**
- Kner, Kreideversteiner. von Ost-  
Galizien.**  
— Verstein. d. Kreidemergels von  
Lemberg.
- Koch u. Schmid, Fährten-Abdrücke  
im Sandstein bei Jena.**
- Köninck, animaux fossiles.**  
— Recherches sur —
- Krauss, Petref. d. untern Kreide  
d. Kapland.**
- Krüger, Geschichte d. Urwelt.**  
— urweltl. Naturgesch. d. organ.  
Reiche.
- Kurtze, de petrefact. Mansfeldensis.**
- Lamarck, Conchyliologie.**
- Landgrebe, Pseudomorphosen.**
- Lenz, Tabell. üb. d. Versteinerung.**
- Reineke, Chrysoptas in Schlesien.**
- Meyer, zur Fauna der Vorwelt.**  
— neue Gattung fossiler Krebse.  
— Paläontographica.  
— u. Plieninger, Palaeont. Würt-  
tembergs.
- Michelotti, descr. des fossiles de  
l'Italie.**
- Mohs, Methode zur Bestim. der  
Fossilien.**
- Müller, Petref. d. Aachener Kreide-  
formation.**
- Münster, Beitr. zur Petrefactenk.**
- Röggerath, fossile Baumstämme.**
- Rose, nicht vulkan. Fossilien v. Malta.**
- Olfers, Ueherr. vorwelt. Riesenthier.**
- Palaeontographica.**
- Petzholdt, de Calamitis et Lithan-  
thracib.**  
— do deutsch.
- Philippi, Tertiärverstein. d. nord-  
westl. Deutschl.**  
— Enumer. Mollusc. Siciliae.
- Pictet, Descr. des mollusques foss.  
de Genève.**  
— Traité de Paléontologie.
- Popp, Petref. des Kalkschiefer in  
Bayern.**
- Pusch, Polens Palaeontologie.**
- Quenstedt, Handb. d. Petrefacten-  
kunde.**  
— Lepidotus im Lias E Württemb.  
— Petrefactenkunde Deutschlands.
- Reuss, Koproolithen im Rothlieg.  
Böhmens.**  
— paläontolog. Miscellen.  
— fossil. Polypar. d. Wiener Ter-  
tiärbeck.  
— noch nicht beschr. Pseudomorph.  
— Verst. d. böhm. Kreideformation.  
— **Glers Petrefactensammlung.**
- Rhode, Pflanzenkunde b. Borwelt.**
- Richter, Paläontol. des Thüring.  
Wald.**
- Rolle, Uebers. d. urweltl. Organismen.**
- Römer, Versteiner. des Harzgebirg.**  
— Versteiner. d. nordd. Kreidegeb.
- Rossmäpler, Beitr. z. Bersteinergef.**
- Rüpell, Versteiner. v. Solenhofen.**

- Sandberger, Wesen u. Bedeut. d. Palaeont.  
 — Verst. d. Rhoin. Schichtens. in Nassau.  
 Schimper u. M., plantes fossiles de Vosges.  
**Schlothheim, Petrefactenkunde.**  
 — merkw. Versteinerungen.  
 Schmid, Verstein. in Gebirgsarten.  
 — merkw. Versteinerungen.  
 Schmidt, Petrefactenbuch.  
 Schreibers, Conchilienkenntnis.  
 Schwarzenbach, Uebers. d. Fossilien.  
 Scopoli, Kenntnis d. Fossilien.  
 Sedgwick u. Murchison, paläozoische Gebilde.  
 Siemssen und Dittmar, Meilenb. Fossilien.  
 Sowerby, Conchologie de la Grande-Bretagne.  
 Sprengel, de psarolithis.  
 Stahl, Verstein. d. Thür. Muschel-Flötzkalkst.  
 Sternberg, Flora b. Vorwelt.  
 Stizenberger, Verstein. d. G. H. Baden.  
 Storr, idia methodi fossilium.  
 Stucke, chem. Unters. ein. Fossilien.  
 Tilius, Abb. betr. Petrefactenkde.  
 Tittius, Classificat. d. Fossilien.  
 Uebers. Ab. Versteinerung. Würtemb.  
 Ullmann, Uebers. d. Fossilien.  
 Unger, Chloris protagaea.  
 — Pflanzenreste im Thonmergel.  
 Versteiner. aus d. Sammlung d. v. Schlothheim.  
 Verzeichn. d. Petrefact. z. Bayreuth.  
 Walchner, Naturforscher: Petrefactolog.  
 Weber, Tertiärflora der niederrh. Braunkohlenf.  
**Werner, äußerliche Kennzeich. der Fossilien.**  
 — do français.  
 Wiedemann, Uebers. d. einfachen Fossilien.  
**Wilks, Nachr. Ab. Versteinerungen.**  
 Winkler, Pseudomorph. d. Mineralr.
- Wulffen, Abb. v. Helmintholith.**  
 Zenker, Naturgesch. d. Urwelt.  
 Zieten, Versteiner. Würtembergs.  
 — sämmtl. Petrefact. Würtemb.
- VIII. **Salzwertskunde.**  
 Abhandlung, chem. vom Salpeter.  
 Alberti, Würtemb. in halurg. Beziehung.  
 — halurg. Geologie.  
 Arming, Salzquelle bei Hall.  
 Becker, Flötzgeb. Polens in Hins. auf Steinsalz.  
 Beitrag zur Salz. der Schweiz.  
 Bischof, Salz. Dürrenberg.  
 Browurigg, Küchensalz.  
 Cancrin, Berg. u. Salzwertskunde.  
 Chrysal, Koten und Salzpfannen Englands.  
 Dolfs, Salzwerte am Teutoburger Walde.  
 Drescher, Soolsprudel zu Nauheim.  
 Dumas, Salpeter-Fabrikation.  
 Fiebler, Anweis. z. Salpetererzeug.  
 Funk, Saline Neusalzwerk.  
 Savage, Salz aus Vegetabilien.  
 Stütling, Lehre von den Salzen.  
 Haller, les salines d'Aigle.  
 — Salzwerte, schweizer.  
 — Salzwerte in der Schweiz.  
 — schweizer. Salzquellen.  
 Heine, chem. Untersuchung von Soolen etc.  
 Henning, salin. Eisenquellen bei Zerbst.  
 Herwig, Grundlin. d. Salzwertskf.  
 Hillesheim, Beiträge zur Salz. bde.  
 Höfer, Nachr. v. Sebatiusalze in Toscana.  
 Hrbina, Gesch. d. Wieliczkaer Saline.  
 Huyssen, Soolquellen d. westph. Kreidegeb.  
 John, Pottasche und Salze in Pflanzen.  
 Karsten, Lehrb. d. Salinenkunde.  
 — Verhalten der Salze bei Auflös.  
 — Auflös. d. reinen Kochsalzes in Wasser.

Kopf, Salzbergbau z. Hall in Tyrol. Eangsdorf, Abh. üb. Salzwerke.  
 — Beiträge zur Salzwerkskunde.  
 — Anweis. zur Salzwerkskunde.  
 — Bewegungskräfte auf Salzwerk.  
 — Beitr. zur Aufnahme d. Salzwerkskunde.  
 — Feuerung auf Salzwerken.  
 — Bemerk. zur Salzwerkskunde.  
 — Einleit. zur Kenntn. in Salzwerksfachen.  
 — Maschinenwesen bei Salzwerken.  
 Lehmann, Proj. v. Salzquellen in Sachsen.  
 Ludwig, kohlen. Gas in d. Sool- sprudel v. Nauheim.  
 Müller, d. süddeutsche Salzbergbau.  
 Notizen über das Salinenthal bei Kreuznach.  
 Obermayer, Sedativsalz.  
 Dietsch, Erzeug. d. Salpeter.  
 Rau, techn. Theil d. Salzwerkskde.  
 Reuß, Beob. üb. d. Salpeter.  
 Rittinger, Abdampfverfahren.  
 Röder, Nachr. von der Saline zu Sulz.  
 Salzer, Versuche zu einer neuen Verdunstung.  
 Schönbach, Besch. d. Schönebeck'schen Grubnerwerkes.  
 Schmidt, Salzquellen zu Staraja-Russa.  
 Senff, Besch. des Salzwerks Kohlenfelde.  
 — Bohlenbächer bei d. Lüneburg-Saline.  
 Simons, Kunst Salpeter zu machen.  
 Storr, dissert. de sale alpino.  
 Struve, Theorie d. Salzquellen.  
 Stubenrauch, Unterricht vom Salzwesen.  
 Thiele, Bemerk. üb. Salzwerkskde.  
 Trampel, Verbess. d. Salzwerke.  
 Weißbrauch, Gehalt d. Salzsoolen zu schätzen.  
 Weiss, Nauheimer Soolsprudel.  
 Winke über Salzeinrichtung.

**IX. Bergrechtswissenschaft. Bergwerks- u. Verwaltungsgeschichte.**  
 Albert, Bergw.-Verw. d. Oberharz. Aphorism. üb. eine Hammerordng. Ausführ.-Verord. z. Ges. v. 22/3 851.  
 — Ausmittelung einer Unterst. f. d. Bergb.  
 Bauer, Eigenth.-Recht v. Mineral-schätzen.  
 Bauffe, Bergw. u. Bergproceffe.  
 Beier, Berg-Staats-Rechts-Lehre.  
 Benseler, Geschichte Freibergs.  
 Bergacademie zu Freiberg.  
 Berggesetze, die Goslar'schen.  
 — die Sächsischen.  
 Bergproceßmand., Warschau. 20/3 1713.  
 Bergrecht, das neue preuß.  
 Bergwerks-gesetze d. Rheinprovinz.  
 — die belgischen.  
 — die preuß. v. 12/3 851.  
 Berken, Rechtsfragen beim Wasserbau.  
 Bernhardt, Berggerichtsbarkeit.  
 Beurth. d. Bergges. f. Sachsen.  
 Brust, Bemerk. hierzu.  
 — Freib. Berg- und Hüttenwesen.  
 — Sachsens Berg- u. Hüttenw.  
 Breithaupt, Geschichte Freibergs.  
 Calbör, d. Bergw. d. Harz, historisch.  
 Cancrin, Geschichte d. Bergw. in Hessen.  
 — Gesch. d. Bergw. in Sanau.  
 — Bergbelehrung.  
 Carnall, Bergw. Preußens.  
 Circular-Berf. v. 31/3 852.  
 Corpus juris metallici.  
 Cotta, Bergkab. zu Freiberg.  
 Cramer, Steinkohlenb. im Saalkreise.  
 — Bergwesen in d. Nassau-Using-Ländern.  
 — d. Hölleterzug nebst Eisenwerk.  
 Cronstädt, Gesch. d. Westmannländ. Gebirge.  
 Diedrich u. Weber, Gesch. d. Bergb. d. Sächs. Erzgeb.  
 Engel, Bergb. d. Aften am Rhein.

- Engels, Gesch. d. Landeskronen am  
Rafensch.
- Bergbau d. Alten am Rhein.  
Entw. eines Bergges. f. Oesterreich.
- eines Bergges. für Sachsen.
- — für Preußen.
- Ergänz. zum Bergwerksrecht.  
Erinner. an Ereiberger's Bergbau.  
Eschwege, Pluto Brasiliensis.  
Esler, Abh. über Bergwerke in  
Deutschland.
- Ercurse z. Bergges. f. Sachsen.  
Ferber, Mineralgesch. versch. Länder.  
— Mineralgesch. v. Böhmen.  
Fichtel, Mineralgesch. Siebenbürgens.  
Flade, röm. Bergrecht.  
Freisleben, sächs. Bergwerksverf.  
der Staat u. der Bergbau.  
Friese, Product. Oesterreichs.  
Führbüch. Proletariat u. der freie  
Bergbau.
- Füßky und Marquardt, Geschichte  
d. Metallbergb. im Banat.  
Gäggemann, Ausbeute im Freib.  
Reviere.
- Geschichte d. sächs. Erzgebirges.  
— u. Beschr. d. sächs. Bergbaus.  
Gesetz über Besteuerung d. Bergw.  
— betr. Regalbergbau f. Sachsen.  
Gläser, Beschreibung d. Grafschaft  
Henneberg.  
— Bergpolizeiwissenschaft.  
Göth, Gesch. Vorderbergs.  
Gräff, preuß. Bergrecht.  
Gränzenstein, österr. Berggesetz.  
Haidinger, Uebers. der mineralog.  
Forsch. in 1843.
- Handbuch d. Berggesetzgeb. Sachsens.  
Hanus, Geschichte der Burg'schen  
Knappschaf.
- Harkort, Gesch. d. Steinkohlenb.  
in der Mark.
- Hauer u. Fötterle, Bergbaue Oesterr.  
Haumann, Zustand d. Hannov.  
Oberharz.
- Heinge, Nachricht üb. Reichenstein.  
Herder, d. tiefe Moissner Erbstolln.
- Herzog, Gesch. d. Zwickauer Stein-  
kohlenbergb.
- Hingenau, Handb. d. Bergrechtslde.  
Hoppensack, über den Bergbau in  
Spanien.
- Jacobson, Contracte im Betr. v.  
Bergbau.
- Instruktion, kingly. franz. z. bess.  
Betr. d. Salpeterwes.
- Abh. d. Verhältn. d. Miteigentth.  
eines Bergwerks.
- Jobst, preuß. Hypothekenordnung.  
Jung, Bergrecht in österr. Staaten.  
Kaps, Gesch. d. Fürstenberg. Berg-  
baues.
- Karsten, Grundr. d. Bergwerkslehre.  
— Ursprung d. Berg-Regals.  
Kenngott, Uebers. d. Result. mineral.  
Forschungen.
- Kloßsch, vom Gegenbuche.  
— Urspr. d. Bergwerke in Sachsen.
- Koch, Bergwerks- u. Haushalt zu  
Straßburg.
- Köhler, Nachr. von der Bergstadt  
Wolfsenstein.
- Kompaß, Beitr. zur Berggerichts-  
ordnung.
- Kronstedt, Mineralgesch. d. West-  
mannland- u. Dalekarlischen Erzg.  
Kutorga, Bericht über die Leist. d.  
Miner. etc. in Russl.
- Kanger, Geschichte Paderborns und  
Hildesheims.
- Kanghelb, Bergarb. beim sächsischen  
Regalbergbau.
- Kobethan, Einleit. z. Bergwerks-  
rechte.
- Kory, bayer. Bergrecht.  
Martins, Bergwerksgesetzentwürfe.  
— französl. Bergwerksgesetze.
- Meisner, Nachricht. v. Altenberg.  
Meißner, Ber. v. sächs. Bergwerken.  
— Schneeberg.
- Mémoires sur les produits de la  
Prusse.
- Meyer, Bergverfass. d. Harzes.  
— bergrechtl. Beobachtung.



**Höggerath, Sammlung v. Gesetzen und Verordnungen.**  
**Vistorius, Vortr. d. Verrechnungsf. Reinhardt, Sicherst. d. Bergb. d. Rechtsboden.**  
**Reitemeyer, Geschichte d. Bergb. d. Alten.**  
**Reuß, Mineralgesch. Böhmens.**  
**Rütsch, Ostbayerns Mineralproduct. Sammlung d. Bergges. Oesterreichs. — v. Gesetz. und Verordn. Schauptaq. 7. Thl. Erwerb. von Bergw. Eigenth. — 8. Thl. Bergrechtslehre. — 12. Thl. Bergwerksstatistik.**  
**Schell, Verhältn. d. Bergarb. am Oberharz.**  
**Scheuchenkül, Motive z. österr. Bergges.**  
**Schlözer, Bergwerksgesch. Rußlands.**  
**Schmid, Uebers. d. Bergw. Erzeugn. Europas. — Archiv f. Bergwerks-Geschichte. — Bergproceß. — deutsche Bergwerkszustände.**  
**Schmidt, Sammlung d. Bergges. Oesterr. — Darstellung d. Bergrechtes in Böhmen. — Beurth. d. österr. Bergges. v. 1849.**  
**Schneider, Erläut. zum Bergges. v. 1854. — Lehrb. d. Bergw. für Oesterr.**  
**Schulz, Handb. d. preuß. Bergrechts.**  
**Stalley, Aphor. üb. Bergwerksreg. in Preuß.**  
**Stamm, österr. Berggesetz v. 1854.**  
**Stegmayer, Bergbaufrage.**  
**Steinbeck, Ergänz. d. preuß. Bergrechts. — Geschichte Reichensteins. — Geschichte d. schles. Bergwerksverfassung.**  
**Sternberg, Gesch. d. böhm. Bergwerke.**  
**Stüß, Mineralgesch. Oesterreichs.**  
**Swoboda, d. Bergwerksphoheit.**

**Taube, Berggerichtsbar. in Sachsen. Tausch, Bergrecht Oesterreichs. Taxe über d. Bezagl. d. Erze in Sachsen.**  
**Triebel, über Erlang. von Bergwerks-eigenthum.**  
**Tschewkin, Russ. Bergwerksproduct. Ueber Gerichts. d. Bergbehörden.**  
**Voigt, Geschichte d. Timenauisch. Bergbaus.**  
**Voith, Verbest. d. Berg- und Hüttenwes. in Baiern. — Beschr. v. Bodenschöhr.**  
**Volkelt, Nachr. v. schles. Bergwerken.**  
**Wagner, Corpus jur. metallici. — Ursprung d. Wortes: Lehn. — Regalit. d. deutsch. Bergbaues.**  
**Wallerius, historia mineralogica.**  
**Weis, Bergwerksvergl. in Böhmen.**  
**Weiß, Berg-eigenthums-Erwerbung.**  
**Weißbach, Sachsen's Bergbau.**  
**Wenzel, Handbuch d. österr. Bergrechtes.**  
**Zimmermann, oberösch. Berg-Akademie.**  
**Zückert, Bergwerksverfassung des Oberharzes. — Naturgeschichte einig. Prov. d. Unterharzes.**

**X. Marktscheidkunst und Hülfswissenschaften.**

**Anleitung z. Marktscheidkunst.**  
**Berghaus, Höhenbestimm. v. Berlin und Dresden.**  
**Böbert, Marktscheidetafeln.**  
**Braunsdorf, Instrum. z. Marksch.**  
**Engels, Tabellen f. Marktscheider.**  
**Gallian, Rechnungsschlüssel.**  
**Gruithuisen, Höhen v. Berg z. mess.**  
**Haidinger, Aufschraube-Goniometer.**  
**Hartner, Handbch. d. Geodäsie.**  
**Pecht, Lehrb. d. Marktscheidkunst. — Taf. zur Berechn. d. Längen und Breiten.**  
**Jugel, Geometria subterranea.**  
**Kästner, Amerik. üb. Marktscheidkunst.**

- Kogura, Anfangsgründe d. Marktscheidkunst.
- Kampe, Anleit. z. Marktscheidkunst. — Fortsetzung zu do
- Kang v. Hanfsadt, Anleitung zur Marktscheidkunst.
- Kempe, Anleit. z. Marktscheidkunst — Anleitung. Fortsetzung.
- Keo, Anweis. zum Ribelliren.
- Leschner, Tafel zur Ausr. d. Seigerteufen.
- Löcher, Instrum. zum Bestim. d. Streichens.
- Maler, Geometrie und Marktscheidkunst.
- Müller, Anleit. z. Marktscheidkunst.
- Oppels, Anleit. z. Marktscheidkunst.
- Ott, Tab. z. Berechn. marktscheid. Aufnahmen.
- Riese, Vorschläge zu einem neuen Goniometer.
- Schauplag. 1. Thl. : Marktscheidkunst.
- Sohlagintweit, hypsometr. Bestimm. in den Alpen.
- Stuber, Beschr. v. Zeichen u. Vermessungsinstrumenten.
- Woth, Hervollkommung der Marktscheidkunst. — Hervollkommung d. Marktscheidinstrumente.
- Weisbach, Marktscheidkunst.
- XI. Maschinenbaukunst. Mechanik.**
- Armengaud, Maschinen-Arbeiter.
- Calodr, Maschinenwesen.
- Delvaux de Fensse, Maschinen in d. Schächten.
- Erfahr. im Maschinen-Bau- und Aufbereitungswesen.
- Gerstner, Mechanik.
- Hecht, mechan. Wissenschaften.
- Jordan, Beschr. der Wassersäulen-Maschinen.
- Kampe, Lehrbegriffe d. Maschinenlehre.
- Kangsdorf, Maschinenwesen b. Salzwerken.
- Kang und Betancourt, Zusammenf. d. Maschinen.
- Kempe, Lehrbegriff der Maschinenlehre.
- Edscher, Bergmaschinenmeister. — Angabe einer Schwammmaschine. — Erfind. eines aerostat. Kunstgezeuges.
- Edscher, Krummzapfen bei Wassergöpel.
- Maschinen - Encyclopädie hrg. von Hülse.
- Nordwall, Maschinenlehre.
- Deynhausens u. Dechen, Schienenwege in England.
- Poba, Beschreibung d. Maschinen z. Schemntz. — Vorles. über den Pferdögöpel zu Schemntz.
- Weisbach, Bergmaschinenmechanik.
- XII. 1. Metalle. Minerale.**
- Abh. über Spiesglas.
- Abilgaard, norw. Titanerze.
- Achard, Edelsteine.
- Basalte bei Eisenach.
- Bayen, Unters. über Zinn.
- Beobacht. min. über Basalte am Rhein.
- Bernhardt, Thonerde.
- Berzelius, Schwefelalcalien.
- Beschr. min.-merk. Geb. Italiens.
- Besnard, Mineralien Bayerns.
- Beust, Erzgangzüge im sächs. Erzgebirge. — sächs. Metallbergbau.
- Blesson, Magnet d. Thon Eisenstein.
- Blum, Edelsteinkunde. — Schmucksteine.
- Briefe über d. Basalt.
- Bronner, eins. Mineral v. Kargau.
- Brückmann, Edelsteine. — über d. Sarder.
- Buch, Kreuzstein.
- Cantrín, Zugutem. d. Kupferze.

- Cancrin**, Gyps und Eberkalf.  
**Delesse**, Porphyry u. Syenit.  
**Doblicka**, Tirols Mineralien.  
**Einsporn**, Reinigl. d. Metalle zu bestimmen.  
**Engelhardt**, Diamanten im Uralgeb.  
**Erdmann**, Nickel u. f. Gewinnung.  
**Frage aus Metallen** Gold u. Silber hervorzubringen.  
**Fuchs**, Borax.  
 — **Gesch. d. Braunsteins.**  
 — **Wasserglas.**  
**Fulhame**, Vieberherstell. d. Metalle.  
**Gerhardt**, Granit und Gneuf.  
**Glocker**, de Gemmis Plinii.  
**Gedvenhorst**, anorgan. Naturkörper.  
**Gruner**, Mineralien d. Schweiz.  
**Haberle**, Darstellg. d. gemeinüßigsten Mineralien.  
**Haidinger**, Lichtabsorption d. Cadmaeetits.  
 — **Refraction am Diopsid.**  
**Haffe**, Aufschlüsse üb. d. Bernstein.  
**Hausmann**, Gyps u. Karstenit.  
 — **spec. de relat. inter natural. anorgan. corp. indol.**  
**Hauy**, Bestim. geschnitt. Edelsteine.  
**Helmreichen**, Diamanten in Brasilien.  
**Herrmanns**, Naturgesch. d. Kupfers  
 — **Mergel zu unterscheiden.**  
**Hilbebrand**, Gesch. d. Quecksilbers.  
**Hind**, über Arsenik.  
**Hollunder**, Zinkfabrikation b. Steinkohlenfeuer.  
**Jacob**, Production d. edl. Metalle.  
**Jettershagen**, geheime Scheidung der Metalle.  
**John**, Naturgesch. d. Succus oder sogen. Bernstein.  
**Justi**, über bess. Bearbeitung der Kupfererze.  
**Kapf**, Beitr. z. Gesch. d. Kobalts.  
 — **Gesch. d. schlef. Mineralreichs.**  
**Keir**, Auflöfung der Metalle in Säuren.  
**Kennigott**, ellipt. Ringsyst. am zweiax. Glimmer.  
**Kennigott**, mineral. Untersuch. betr. Minerale.  
**Kolenati**, die Mineralien Mährens.  
**Kohmann**, der Basalt.  
**Lentin**, üb. d. Verhalten d. Metalle.  
**Leonhard**, die Mineralien Badens.  
**Lewinstein**, Zusammensetz. d. gl. Feldspaths.  
**Liebener** und **Vorhauser**, Mineral. Tirols.  
**Löw**, über den Bernstein.  
**Luyart**, Chem. Bergküb. d. Wolframs.  
**Maier**, Unters. über Kobaltgänge zu Joachimsth.  
**Mayer**, Fabrik. d. Schmalze aus Kobald.  
**Mineralien im Großherzogth. Baden.**  
**Nobel**, Salmiak u. pers. Salz.  
**Nephtilin** in Dolorit am Katzenbuckel.  
**Rose**, Bimssteine u. d. Porphyre.  
 — **Symbola die Basalt-Gneuse betr.**  
 — **Wißung d. Basalts.**  
**Oppermann**, Schaalstein u. Kalktrapp.  
**Paulus**, Mineralien v. Joachimsth.  
**Petzholdt**, Beitr. z. Naturgesch. d. Diamants.  
 — **Färb. der Dolomite Liv- und Ebstlands.**  
**Pötsch**, Vorkommen des Granits.  
**Raumer**, Granit d. Riesengebirgs.  
**Reichel**, Basalte d. Zittauer Gegend.  
**Ries**, Abh. über Alaun.  
**Roy**, Entstehung u. Vorkomm. d. Bernstein.  
**Sage**, Untersuchung verschiedener Mineralien.  
**Schnaubert**, Verw. von Metallor. m. d. Säur.  
**Schönbauer**, Minerale metall. Hungariae.  
**Schulz**, Beitr. d. brennb. Mineralien.  
 — **Vorkom. d. Bleiglanzes, zc. zu Farnow.**  
**Schumacher**, Mineral. in d. Dän. Nord. Staat.  
**Sesström** u. **Berzelius**, üb. Vanadium.

- Stemmen, Mecklenburgs Mineralien.**  
**Steinbeck, Bernsteinengewinnung bei Brandenburg.**  
**Sternberg, Besch. e. Eisengeode.**  
 Stromeyer, Unters. üb. d. Mischung d. Mineralk.  
**Suckow, Besch. d. natürl. Turpets.**  
**Ueber Mineralreichthum d. nordam. Union.**  
 Uebers. d. beobachtungsw. Mineral. u. Gebirgsart.  
 Untersuch. üb. d. Sard u. Onyx.  
 Usar, Mineral-Reichth. Cimbrens.  
 Veltheim, Bildung des Basalts.  
**Willefosse, über Mineralreichth.**  
 Volger, Entwickelungsgeschichte d. Mineralien.  
 — Studien z. Entwicklungsgesch.  
**Wolkelt, Nachr. von den schlesischen Mineralien.**  
 Warnsdorff, Granite v. Karlsbad.  
**Weinholz, metall. Gehalt d. Mineralkörper.**  
 Zerrenner, de adamante dissertatio.  
 Zeune, Basalt polarität.  
 Zippe, über d. Rittingerit.
- XII. 2. Eisen und Stahl.**  
**Abh. üb. Roheisen u. geschm. Eisen.**  
**Abh. üb. Eisenhammer u. Hochofen in Teutschland.**  
**Af Uhr, Roheisen d. Bibernhütte.**  
**Anleitung zur Eisenhüttenkunde.**  
**Balling, Abh. üb. Eisenhüttenwes. — Eisenerz Böhmens.**  
**Beitr. f. Bergm. in Bez. a. Eisen.**  
**Beichoren, Eisenhüttenwesen im Obererzgeb.**  
**Besch. d. Eisenbergw. zu Eisenerz.**  
**Baust, Eisenbahn zw. Zwickau u. Obererzgeb. als Mittel geg. d. Verfall d. Eisenindustrie.**  
**Blumhof, Kiterat. v. Eisen.**  
**Cancrin, d. beste Eisen zu erhalten. — Schmiedereisen aus Roheisen.**  
**Chladni, Eisenmassen.**  
**Coudray, Eisenmanipul. auf Corsika.**
- Courtbon u. Bouchi, Eisenhammer.**  
**Damemme, Stahlfabrication.**  
 Delvaux de Fenffe, l'industrie du fer en Prusse.  
**Ehrenberg, Hilsb. f. Stahlarbeiter. Eisenhüttengew., d. Europäische.**  
**Eisenhüttenkunde, pract.**  
**Evenskiad, Eisensteine Norwegens.**  
**Eversmann, Eisen- und Stahlerzeugung.**  
**Fabrikation, die, des Eisens.**  
**Fredericksdorf, Eisenhütten-Deconomie.**  
**Freitag, Erf. d. Eisenhüttenkunde.**  
**Grundmann, Entschwefel. der Eisenerze.**  
**Hartmann, Handb. d. Eisenerzberet. — Fortschr. d. Eisenhüttenkunde. — Grundr. d. Eisenhüttenkunde. — Lehrb. d. Eisenhüttenkunde. — Handb. d. Roß- u. Stabeisenfabrikation. — Steinkohlen u. Eisen. — Vademecon f. d. Eisenhüttenm.**  
**Hoffe, Eisenerzeugung Deutschlands. — Grundlinien d. Eisenhüttenkunde.**  
**Hassenfrag, Eisenhüttenkunde.**  
**Hausmann, de arte ferri conficiendi.**  
**Herrmanns, Besch. d. Manipulat. d. Brescian. Stahls.**  
**Herwig, Eisenschmelzen in Schmalzthalben.**  
**Hesse, Grundlinien d. Eisenhüttenkunde.**  
**Hoffmann, Abhdlg. über d. Eisenhütten.**  
**Karsten, Handb. d. Eisenhüttenkunde. Kenntnisse von Eisenwerken.**  
**Lagerhjelm, gewalzt. u. geschmied. Stabeisen.**  
**Lampadius, Hermann u. Schindler, Untersch. zw. Roheisen a. hoch. Defen u. geschmied. Eisen aus Frischherden.**  
**Leblanc u. Walter, Eisenhüttenkunde mit Suppl.**  
**Le Plan, Eisenhüttenwerke.**  
**Marcher, Eisenhüttenkunde.**

Meyer, Eisenhüttenwesen Schwedens.  
 Mischler, Eisenhüttengewerbe.  
 Müller, Eisenhüttenkunde.  
 Norberg, Product. d. Roheisens.  
 Dechelhäuser, Statist. d. Eisenerze-  
 industrie.  
 — die Eisenind. d. Zollver.  
 Overmann, Frischen d. Roheisens.  
 Petrouse, Eisenerzwerke u. Eisen-  
 hütten.  
 Perret's Abb. von Stahl.  
 Pösch, Vorkom. d. giebig. Eisen.  
 Rechen, Stahl oder gehärt. Eisen  
 zu schneiden.  
 — Gußeisen zu verstärken.  
 Rimmann, Gesch. d. Eisens.  
 Schäbler, Kampf der Eisenhütten-  
 werke.  
 Schweickhardt, das Eisen.  
 Sternberg, Ausschmelzen des Rohe-  
 eisens.  
 Stünkel, Eisenerzgew. u. Eisenhütt.  
 am Harz.  
 Thomä, Eisfeld bei d. Dornburg.  
 Tiemann, Bemerk. üb. das Eisen.  
 — Eisenhüttenkunde mit Nachtr.  
 Tölle und Gärtner, Eisenhütten-  
 magazin.  
 Tredgold, Stärke d. Gußeisens.  
 Tunner, Stabeisen- und Rohestahl-  
 bereitung.  
 Valerius, Handb. der Roheisenerzeu-  
 gung.  
 — Hdb. d. Stabeisenfabrikation.  
 Veltheim, Hauptmäng. ein. Eisen-  
 hütten.  
 Verjuch einer Besch. eines Eisen-  
 hüttenwerks.  
 — e. Verzeichn. von Schrift. über  
 Eisen.  
 Vollhann, Gesch. d. Eisenhüttenw.  
 — Nachr. über eiserne Brücken.  
 Wachler, Eisenerzeug. Niederschles.  
 — Eisenerzeug. Oberschlesiens.  
 Walter de S. A., pract. Eisenhüt-  
 tenkunde.  
 — Stabeisenbereitung.

Weber, Eisenfabrik zu Gerating.

XII. 3. Gold.

Abb. über bei Podmotte gesund.  
 Gold.  
 Engelhardt, Gold und Platin im  
 Ural-Gebirge.  
 Eschwege, Pluto Brasiliensis.  
 Haager, Vorkomm. d. Goldes in  
 Siebenbürgen.  
 Herbst, Goldbergbau bei Weida.  
 Stüg, Goldbergw. zu Szekerembe.  
 Zerrenner, Gold, Platin- und Dia-  
 mantenwaschen.

XII. 4. Silber.

Beust, Freib. Silberbergbau.  
 — sächs. Silberbergbau.  
 Gay-Lussac, Silber zu probiren.  
 Grünner, Augustin'sche Silberextract.  
 Herrmanns, Silberschmelzproceß zu  
 Neusohl.  
 Maier, Unters. d. Silbergänge v.  
 Joachimsthal.  
 Malaguti u. Durocher, Silber.  
 Silberminen von Mexico.  
 Stüg, Besch. d. Silberbergw. zu  
 Szekerembe.  
 Winkler, Amalgam. d. Silbererze.

XIII. Kohlen. Torf. Meilerei

Abhandlung über Torfwesen.  
 Abriss von Steink. u. Torf.  
 Af Uhr, Verkohlung des Holz. in  
 Meilern.  
 Bau, der auf Steinkohlen.  
 Begriff v. Steinkohlen.  
 Berg, Verkohl. d. Holzes.  
 Bischof, rohe Brennmaterial.  
 Bornemann, Abb. über Steinkohlen.  
 Braune, Torfmoor-Gef. b. Saizburg.  
 Bruhn, Steinkohlenbüchlein.  
 Cancrin, Abb. v. Torf.  
 Carnall, Sprünge in Steinkohlen.  
 Cotta, Auffuch. von Braun- und  
 Steinkohlen.  
 Dögel, Torf.

**Erfahrung.** über Grubenbau auf Braunkohle.

**Fortchr.** d. Steinkohlen-Bergbaues.  
**Freitag,** Verkohlung d. Holzes in Weilern.

**Göppert,** Urspr. d. Steinkohlenlager.  
**Grisebach,** Bildung d. Torfs.

**Hamel du Monceau,** Kohlenbrennen.  
**Hartmann,** mineral. Brennstoffe.

— Hdb. d. Steinkohlenbergbaues.  
— Steinkohlen u. Eisen.

**Jordan,** d. erleicht. Steinkohlen-Aussuchung.

**Kelch,** Uebersicht der Doppelschen Steinkohlengrube.

**Leo,** Braunkohlen.  
— Stein- und Braunkohlen u. Torf.

**Lesquereur,** Torfmoore.  
**Lorenz,** über Torfbildung.

**Martini,** Vorkommen v. Schwarzkohlen.

**Mayer,** Berechn. d. Kohlenmaße.  
— der Torf in seiner Wichtigkeit.

**Rebicus,** von dem Bau auf Steinkohlen.

**Roser,** Torfwirthechaft im Fichtelgebirge.

**Nendwich,** Steinkohlenl. Ungarns  
**Pegholdt,** die Steinkohlen.

**Plattner,** Abh. über d. Zwickauer Steinkohlen.

**Plettner,** Braunkohle d. Mark Brandenburg.

**Retberg,** Stein- und Braunkohlen und Torf.

**Schauplag,** 167. Band: mineral. Brennstoffe.

**Schulze,** Entfickchen d. Braunkohle.  
**Scopoli,** Kohlenbrennen.

**Späth,** Verkohlen des Torfes in Weilern.

**Steinbeck,** Braunkohlenlager bei Brandenburg.

**Stiehler,** Bildung d. Steinkohle.  
**Strammer,** Taf. zur Berechn. von Kohlenmaßeilern.

über Braunkohlen in Leipzig.  
**Voigt,** Gesch. d. Stein- u. Braunkohlen u. d. Torf.

**Vorkommen der Braunkohlen bei Leipzig:**

**Wachtel,** Abh. v. d. Torf.  
**Wettferis-Thäler** und die Steinkohlenwerke.

**William,** Naturgesch. d. Steinkohlengebirge.

**Zippe,** die Steinkohlen.

#### XIV. Chemie. Physik.

**Abelung,** Belustig. zur Chemie.  
**Barba,** Probir- und Schmelzkunst.

**Bayen,** Chem. Unters. d. Zinns.  
**Bergemann,** chem. Unters. d. Miner. d. Bleiberg.

**Berghaus,** physik. Atlas.  
**Bergmann,** opusc. phys. et chem.

**Berthier,** metall.-analyt. Chemie.  
— Handbuch d. Probirkunst.

**Berzelius,** chem. Verbindng.  
— Löthrohr.

— Lehrbuch der Chemie.  
— Jahr. Ber. üb. phys. Wissensch.

**Biblioth. physico-medica.**  
**Bischof,** chem. u. phys. Geologie.

— Vorles. üb. Physik u. Chemie.  
**Bodemann,** Anleit. z. Probirkunst.

**Du Menil,** chem. Forschungen.  
**Engeström,** Taschenlaboratorium.

**Geheimnisse d. Probirkunst.**  
**Gellert,** metallurg. Chemie.

— Probirkunst.  
**Gmelin,** Probier- u. Schmelzkunst.

**Harkort,** Probirkunst m. d. Löthrohre.

**Hartmann,** Probirkunst.  
**Hochheimer,** Abb. d. Chem. Praxis.

**Hollunder,** Probirkunst.  
— Begründ. einer analyt. Chemie.

**Hubert,** durch Colorimetrie den Kupfergehalt zu bestimmen.

**Huenefeld u. Picht,** Rügens metall. Denkmäler.

**John,** Chem. Laboratorium.

Joyce, Chem. Analyt. und Pro-  
birkunst.  
 Kaffner, chemikal. Handwörterbuch.  
 Klaproth und Wolff, chem. Wör-  
terbuch.  
 Klinghorn, Söthrsöhre.  
 Laboratorium, das.  
 Lampadius, Chemie u. Hüttenkunde  
 — neue Erfahrung. üb. —  
 — Grundlehren d. Mineral-Chemie.  
 — Grundriß d. techn. Chemie.  
 — Grundr. d. Systems d. Chemie.  
 — Chem. Analyse d. Mineralkörper.  
 — Nachträge hierzu.  
 Langier u. Kramer, chem. Verh. d.  
salzfäh. Basen.  
 Schmann, Probirkunst mit Nachtr.  
 Müller, Complementär-Colorimeter.  
 Natterer, Gasverdichtungsversuche.  
 Parrot, recherches physiques sur  
les pierres d'Imatra.  
 Pagier, metallurg. Chemie.  
 Plattner, Pobirkunst m. d. Löthrohre.  
 Probierruch, neues der Metalle.  
 Probierrkunst.  
 Rammelsberg, Anfangsgr. d. Chemie.  
 — Handb. d. krystall. Chemie.  
 Scheffer, chem. Vorlesungen.  
 Schubarth, Handb. d. techn. Chemie.  
 Schulze-Montanus, Reagentien.  
 Suckow, Verh. d. Löthrohrprob. geg.  
Reagent.  
 Bauquelin, Handb. d. Probierrkunst.  
 Vorstellung der Probierrkunst.  
 Walchner, d. Naturforscher: Chemik.  
 Wehrle, Lehrb. d. Probierrkunde.  
 Weigel, Chem. mineral. Beobachtgn.  
 Weinholz, Chemisch. Äquivalenten-  
Scale.

**XV. Technologie.**

Arndt, Abhdlg. über Technologie.  
 Hartmann Wörterb. d. Technologie.  
 Kirckbach, Chemie u. Mineral. d.  
Gewerksbe.

**XVI. Vulkane. Erdbeben.**

Abich, Erschein. am Vesuv und  
Aetna.

Abich, Vulkane in Italien.  
 Beroldingen, Vulkane all. Zeiten.  
 Beschr. d. Vulkane Italiens.  
 Collini, vulkan. Berge.  
 — do français.  
 Daubeny, vulk. Erscheinungen.  
 — die Vulkane.  
 Ehrenberg, vulk. Massen.  
 Fichtel, Vulkan in Ungarn.  
 Girard, Erdbeben und Vulkane.  
 Hamilton, Beobacht. üb. d. Vesuv.  
 — Bericht über den gegenw. Zust.  
d. Vesuv.  
 — u. Soultavi, Vulkane Italiens  
und am Rhein.  
 Kapp, Neptunismus u. Vulkanismus.  
 Leonhard, z. Naturgesch. d. Vulkane.  
 Monticelli u. Covelli, der Vesuv.  
 Nees v. Genbeck und Nöggerath,  
giebt Tacitus einen Beweis üb.  
vulkan. Erupt. am Niederrhein.  
 Nöggerath, d. Erdbeben im Rhein-  
gebiet.  
 — u. Sauls, Feuerberge u. verwand.  
Phänomene.  
 Rose, Vorstellungsart üb. vulkan.  
Gegenstände.  
 Partsch, Detonations-Phänomen auf  
der Insel Meteda.  
 Portsch, do do  
 Przystanowski, Ursprung d. Vulkane.  
 Ritter, Beschr. merkwürd. Vulkane.  
 Sammlg. v. Arbeiten üb. Feuerberge.  
 Sartorius v. W., vulkan. Ausbr. d.  
Val di Noto.  
 Sichter, Ideen z. e. vulkan. Erd-  
Globus.  
 Steininger, Gesch. d. rhein. Vulkane.  
 — Vulkane in Südsfrankreich.  
 — Vulkane in d. Eifel u. Niederrhein.  
 v. Ungern-Sternberg, vulkan. Geb.  
 Bander-Byck, Uebers. d. Rhein. u.  
Eif. Vulkan.  
 Weber, Beschr. d. Vulkane Italiens.

**XVII. Reisen.**

Agassiz, geol. Alpenreisen.  
 Andrá, Reise durch d. Banat.

- Barbé, Reise in die bay. Salz-  
bergwerke.  
Batsch, Excursionen in d. Gegend  
von Jena.  
Becker, Reise d. Ungarn.  
Beobacht. auf Reis. nach d. böhm.  
Kiesengeb.  
Berolbingen, Reise d. Pfalzgräber.  
Duechfibergberg.  
Beubant, min. Reise d. Ungarn.  
Born, Reise d. Lemetwar.  
Buch, Reisen d. Italien.  
Burkart, Reisen in Mexico.  
Collini, Lagebuch einer Reise.  
— do français.  
Cotta, geogn. Wanderungen.  
Ehrlich, Wander. d. nördöstl. Alpen.  
Engelhardt u. Parrot, Reise i. d.  
Krym.  
Esmer, Reise d. Ungarn.  
— Reise von Christiana nach Dront-  
heim.  
Ferber, Reise durch Poln. Provinz.  
Fortis, Reisen durch Calabrien und  
Apulien.  
Fragm. einer bergm. Reise nach  
Freiberg.  
Gatterer, Reise durch d. Harz.  
Jacquet, Reise v. Berg Terzlon  
z. Glockner.  
Hausmann, Reise d. Scandinavien.  
Helin, Lageb. einer Reise durch Peru  
Herder, Reisen in Serbien.  
Hoffmann, Beob. auf einer Reise  
um die Welt.  
— Beob. auf ein. Reise durch Ita-  
lien u. Sicilien.  
Hollunder, Reise durch Mähren,  
Böhmen.  
Humboldt, Ehrenberg u. Rose, Reise  
nach d. Ural.  
Jars, metallurg. Reisen.  
Jordan, mineral. Reisebemerkungen.  
Klipstein, Bemerk. auf einer Reise  
durch Sachsen.  
Leonhard, Tchihatcheff vogue dans  
l'Altai.  
Eink, Reise durch das südwestliche  
Europa.  
Marbois, Reise in d. bay. Salz-  
bergwerke.  
Pohl, Reise in Brasilien.  
Pusch, Reise d. Karpathen.  
Razumovsky, Reise von Brüssel  
nach Lausanne.  
— voyage mineral. en Suisse.  
— — de Bruxelles à Lausanne.  
Russegger, Reis. in Europa, Asien,  
Africa.  
Schantz, Reise nach den südlichen  
Geb. Bayerns.  
Schweigger, Beob. auf naturhistor.  
Reisen.  
Sternberg, Reise nach den ungar.  
Bergstädten.  
— Reise in Rußland.  
Svebenstjerna, Reise d. Engl. und  
Schottland.  
Voigt, Reise v. Belmar über den  
Thüring. Wald.  
— Reise d. Belmar u. Eisenach.  
— Reise nach Braunkohlenw. in  
Hessen.
- XVIII. 1. Gebetbücher.
- Biel, Natur u. Kunst in Predigten.  
Böke, Andachtsüb. u. Gebete.  
Kießling, Erbauungsbuch für den  
Bergmann.  
Länder, gottesfürcht. Bergm.  
Scharfe, Gebete.  
Schläger, der christl. Berg- und  
Hüttenmann.
- XVIII. 2. Liederbücher.
- Berg- u. Hüttenmann, d. frühliche-  
Berg-Reisen-Buch.  
Bergreihen, sächsische.  
Grubentlänge.  
Kolbe, Berg-Reisenbuch.  
Langsdorf, Bergmannslieder.  
Liederbuch, bergmänn.  
Melodien zu den Grubentlängen.



- XIX. Vermischte Schriften.**
- Adelung, *miner. Belustigungen.*
- Agricola, *Bergmannus.*
- *miner. Schriften.*
- Aichhorn, *das Mineraliencab. am Johanneum.*
- Anstedt, *die Borwelt.*
- Arduino, *Samml. einig. verm. Abhandlung.*
- Aschner, *Berg-, Poch-, Hüttenmanipul. zu Kremnitz.*
- Barba, *Bergbüchlein.*
- Becher, *Agricola u. Werner.*
- Bergmann, *der von der Feder.*
- Bergwerkszeitung, *sächsische.*
- Bericht über 7—9 Versammlung zur Durchforsch. Tyrols.
- Bielschöhle, *die.*
- Blätter, *gemeinnützig. z. Beförd. d. Bergbaues.*
- Brauns, *amoenit. subterran.*
- Briefe, *min. an Henkel.*
- *min. an Camper.*
- Browall, *Berminb. d. Wassers.*
- Burmeister, *Gesch. d. Schöpfung.*
- Büttner, *Entstehg. d. Erdballs.*
- Carnal, *bergm. Taschenb.*
- Catalog der preuss. Bibliothek für Bergwerke.
- Chladni, *Feuermeteore.*
- Cramer, *Natur-Wunder in Nordamerika.*
- Cuvier, *Umwälz. d. Erdrinde.*
- Decker, *Mineralien-Cabinet.*
- Dem Andenk. d. Oberbergf. Albert.
- Denkschr. z. Erinnerung. Werner's.
- Dictionnaire de minéralogie.
- Donndorf, *Handwörterbuch.*
- Eichwald, *richesse minér. de la Russie.*
- Ende, *über Massen u. Steine.*
- Erklärung der Kunstwörter bei Bergwerken.
- Esner, *Ged. über Werner's Mineralogie.*
- Ferber, *Beschr. d. Quecksilberbergw. zu Idria.*
- Ferber, *miner. Bemerk. in Neuschädel.*
- *3 Briefe min. Inhalts.*
- *bergm. Nachrichten.*
- Fichtel, *minerl. Aufsätze.*
- Freiesleben, *geogn. Arbeiten.*
- Freygang, *Luftsteine.*
- Friese, *Abriss d. montanist. Kenntn.*
- Gatterer, *Schriftsteller v. Bergw.*
- *Repert. d. Bergwerksliteratur.*
- Gedanken v. d. Erfind. Freibergs.
- Gedichte eines Bergm.
- Geinitz, *Godächtnissrede auf Buch.*
- General-Ver. d. Bergwerksver. z. Elberfeld.
- Gerhardt, *verm. Schriften.*
- Glockner, *mineral. Jahreshefte.*
- *Character. d. schles. Literat.*
- Goldfuss, *naturhist. Atlas.*
- Günther, *bergm. Phantastiegemälde.*
- Hacquet, *Feuer oder Flintensteine.*
- Hagen, *Kalkbrüche bei Rüberdorf.*
- Haibinger, *Eintheil. d. Gebirgsarten.*
- *die Naturaliensammlung zu Wien.*
- *dispositio rer. natural. musei Vindob.*
- *Entw. einer Eintheil. der Gebirgsarten.*
- *Mineraliensammlung der Hofkammer.*
- Hansteen, *Magnetismus d. Erde.*
- Hartmann, *Conversations-Lexicon.*
- *Handb. d. Metallgießerei.*
- *Handwörterbuch d. Mineralogie.*
- Berg-, Hütten- zc. Kunde.
- *Handwörterbuch d. Mineralogie u. Geognosie.*
- *Schöpfungswunder d. Unterwelt.*
- *Taschenb. f. Mineralogen.*
- *do Supplement.*
- *Wunder der Erdrinde.*
- Harzbergkalender.
- Hauer, *das Museum der geolog. Reichsanstalt.*
- Hausmann, *observat. de pyrite gilvo.*
- *de origine saxorum.*
- *Umriffe nach der Natur.*

- Schriften d. Russ. Gessellschaft f. Mineral.  
**Schröder**, Naturgesch. u. Besch. d. Baumanns- u. Bielschöple.  
**Schröter**, Journ. f. Steinreich u. Conchyliol.  
 — lithol. Real- u. Verballericon.  
 — mineral. u. bergm. Wörterbuch.  
**Schubart**, Urvwelt u. Firsterne. Sonnenburg, Tellus.  
 Soulavie et L., mémoires.  
 Spec. Ber. d. Versamm. deutsch. Naturforsch.  
**Speyer**, Deutschl. Mineralquellen.  
**Sprengelsen**, Entst. d. Oberfl. unfr. Erde.  
**Stand** d. Berg- und Hüttenm.  
**Steininger**, Bem. über Eifel und Auvergne.  
**Strack**, Wegw. b. die Gegend um Eilsen.  
 Struve, mémoires sur. differ. sujts.  
**Stülz**, mineral. Taschenbuch.  
**Suckow**, d. Naturalien-Cabinet.  
 — Badem. f. Naturaliensammler.  
 Taschenb. bergm. v. Köhler.  
 — hist.-typogr. v. Jena.  
**Thon**, Handb. f. Naturalien.  
**Trebra**, 12jähr. Bergmeisterleben.  
 — Mineralien-cabinet.  
 Tunner, Ber. üb. Paris. Industrie-ausstellung.  
 Uebers. d. Literat. v. d. Mineralogie.  
 — d. Wirksamk. d. geol. Reichanst.
- Ullmann**, mineral. Beobachtung. **Veltheim**, Sammlg. ein. Auffäge.  
 — Vasa murrina.  
 — Bermuth. v. d. Barbarini.  
 — Memnon's Bildsäule.  
**Veltheim**, Onyxgeb. d. Ctesias.  
 Verhandl. der russ. Gesellsch. zu Petersburg.  
**Verzeichniß** e. Mineralien-Sammlg. Bitriol-Fabrikation.  
**Voigt**, miner. u. bergm. Abhandl.  
 — Cabinet d. Gebirgskunde.  
 — fl. mineral. Schriften.  
 — Berg. f. Cabinets u. Gebirgskart.  
**Wallerius**, Ursprung d. Welt.  
 — disput. phys., chem., pharmaceut. etc.  
**Waterkyn**, Kosmos hicros.  
**Wegweiser** d. Oberschlesien.  
**Werner**, Mineralienkab. Dhainis.  
 — u. das Bernerfest.  
**Werth**, verkannt. d. sächs. Bergb.  
**Wesermann**, Taschenb. f. Straß. u. Bergbaubeamt.  
**Westfeld**, miner. Abhandlung.  
**Weyrich**, Erdrevolutionen.  
**Wörterbuch**, bergmännisches.  
**Wünsche** aus Oberschlesien betr. Bergbau zc.  
**Zappe**, mineral. Handlexicon.  
 Zeitblatt f. Gewerbtreibende.  
 Zeitung, fl., für Bergleute.  
**Zipser**, topogr. miner. Handbuch v. Ungarn.



## H.

- Abhandlung, Chemische, vom Salpeter. 8. (11 $\frac{1}{2}$  B.) Leipzig 774, Brochhaus. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- über die bei Anlage der Minen nöthige Theorie. 8. Copenhagen 774, Schubothé. 5 sgr.
- über die bei Podymole im Jahre 1771 gefundenen Goldklumpen. Mit 1 Kpfr. gr. 8. (5 Bog.) Prag 777. Leipzig, Vogel. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. In 3 Abthlgn. 1. 2. Bd. Mit 126 lith. Taf. Fol. (XI. u. 583 S.) Wien 852 und 855, Braumüller. geh. 38 thlr.
- drei, über die Preisfrage: Worin besteht der Unterschied zwischen Roheisen a. den Hochofen, und geschmied. Eisen aus Erzschmelzen? von Campadius u. A. Herausgegeben von der böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften in Prag. Mit Kupfern 4. Leipzig 799, Breitkopf und Härtel. 7 thl.
- vom Ursprunge der Gebirge und der darin befindlichen Erzadern. 8. Leipzig, Hilscher. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- metallurg. Chem., von der Natur des Spiesglasess etc. 8. Jena 784, Cröner. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- vom gesammten Torfwesen, bis zum Stich und Verkohlen des Torfes. Herausgeg. von Riem. Mit Kupfern. 8. Dresden 794, Balthar. 15 sgr.
- von Eisenhämmern und Hochofen in Deutschland, von J. G. Graf zu Solms-Baruth und J. G. v. Just. Mit Kupfern. gr. 4. Frankfurt, Hermann. 20 sgr.
- Abich, H., erläuternde Abbildungen geologischer Erscheinungen, beobachtet am Vesuv und Aetna, in den Jahren 1833 u. 1834. — A. u. d. T.: Vues illustratives de phénomènes géologiques, observés sur le Vesuve et l'Aetna, pendant les années 1833 et 1834 qu. Imp.-Fol. (10 lith. Taf. u. 5 B. Text.) Berlin 837. Braunschweig 841, Vieweg & Sohn. geh. 22 $\frac{1}{3}$  thlr.
- geologische Beobachtungen über die vulkanischen Erscheinungen und Bildungen in Unter- u. Mittel-Italien. I. Bd. 1 Lfg. Nebst 3 Karten und 2 lith. Taf. gr. 4. (19 $\frac{3}{4}$  B. u. 4 Tab. in qu. 1/2 gr. Fol.) ebend. geh. 22 $\frac{2}{3}$  thlr.

- Xbilgaard, F. C.**, phys.-mineralog. Beschreibung vom Mönchsvoergebirge. Copenhagen 801, Brummer. 12 $\frac{1}{2}$  Sgr.  
 — über Norwegische Titanerze und eine neue Steinart aus Grönland. Aus dem Dänischen. gr. 8. ebd. 2 $\frac{1}{2}$  Sgr.  
**Xbriff von Steinkohlen und Torf.** 8. Prag 795. Leipzig, Bauer. 17 $\frac{1}{2}$  Sgr.  
**Xhard, K.**, Bestimmung der Bestandtheile einiger Edelsteine. gr. 8. Berlin 779, Gander. 10 Sgr.  
**Xhererden, die, des Königr. Sachsen,** geognostisch untersucht und classificirt. Eine bodenkundliche Skizze für Gebirgsforscher, sachverständ. Land- und Forstwirthe u. gr. 8. (VIII. u. 236 S.) Freiberg 853, Engelhardt. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.  
**Ackner, M. J.**, Beitrag zur Geognosie und Petrefactenkunde d. südöstl. Siebenbürgens, vorzüglich der Schichten aus dem Bereich des Hermannstädter Bassins. (Für die Kaiserl. Leopold.-Carol. Akad. d. Naturforscher.) gr. 4. (42 S.) Bonn 854, Weber. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.  
 — Mineralogie Siebenbürgens mit geognostischen Andeutungen. Eine vom Verein zur Beförderung der siebenbürgischen Landeskunde gekrönte Preisschrift. (In 4—5 Lieferungen.) 1. Lfg. gr. 8. (128 S.) Hermannstadt 848, v. Hochmeister. geh. 15 ngr.  
**Xdelung's mineralogische Bestimmungen, zum Behuf der Chemie u. d. Künste.** gr. 8. Copenhagen 768—71, Schubarth. 7 $\frac{1}{2}$  thlr.  
**Xfuhz, G. D.**, Anleitung zur vortheilhaften Verkohlung des Holzes in stehenden und liegenden Nestern. Aus dem Schwed. von J. G. E. Blumhof. Mit 8 Kupfr. und 5 Tab. gr. 8. Gießen 820, Meyer. 25 Sgr.  
 — Bericht von einem Probenschmelzen auf Roheisen auf der Bärenhütte, im Bergrevier Grangjärke u. Aus dem Schwed. von Blumhof. Mit 7 Tabellen. gr. 8. Rudolstadt 818, Hofbuchhandlung. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.  
**Agassiz, L.**, Catalogus systematicus Ectyporum Echinodermatum fossilium Musei Neocomensis, secundum ordinem zoologicum dispositus; adjectis synonymis recentioribus, nec non stratis et locis in quibus reperiuntur. Sequuntur characteres diagnostici generum novorum vel minus cognitorum. 4 maj. (23 $\frac{1}{4}$  B.) Neocomi Helvet. Solothurn 840, Jent u. Gassmann. Velinpap. geh. 83 $\frac{1}{4}$  Sgr.  
 — description des Echinodermes fossiles de la Suisse. 2 Partie Cidarides. (Extrait des nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Sciences naturelles.) gr. 4. (12 $\frac{1}{4}$  B. u. 11 Steint.) Solothurn 840, Jent u. Gassmann. Velinpap. geh. 8 $\frac{1}{2}$  thlr.  
 — Etudes britiques sur les mollusques fossiles. 4. Livrs. 4. (48 $\frac{1}{4}$  B. u. 76 Steint.) Neuchâtel 840—46. Soleure, Jent u. Gassmann. Velinpap. geh. 28 $\frac{1}{2}$  thlr.  
 — Iconographie des Coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes ou dans différens terrains de l'époque tertiaire, accompagnées de la description des espèces nouvelles. Extrait des Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles.

- Roy. 4. (8 B. und 15 Steint.) Neuchâtel 845. Soleure, Jent u. Gassmann. geh.  $4\frac{1}{3}$  thlr.
- Agassiz, L., Monographie des Poissons fossiles du vieux grès rouge ou système Dévonien (Old Red Sandstone), des îles Britanniques et de Russie. 3 Livrs. Roy. 4. (26 B., 9 lith. u. 34 illum. Taf. in gr. Fol.) Soleure 844/45. Jent u. Gassmann. geh. 29 thlr.
- Monographie d'Echinodermes vivans et fossiles. Imp.—4. 4. Livrs. (59 B. u. 62 Steintaf.) Neuchâtel 838—42. Soleure, Jent u. Gassmann. geh.  $28\frac{1}{6}$  thlr.
- Recherches sur les poissons fossiles. Livr. 1—18 avec atl. Roy. 4. Neuchâtel, 834—44. Frankfurt, Schmerber. Hvr. 1—6. 13—18 à 10 thlr. livr. 7—12 à  $8\frac{2}{3}$  thlr.
- geologische Alpenreisen. Unter Agassiz's Mitwirkung verfaßt von C. Desor. Deutsch mit einer topogr. Einleitung über die Hochgebirgsgruppen von C. Vogt. Mit 3 lith. Taf. 8. ( $34\frac{1}{2}$  B.) Frankfurt a. M. 844. Literar. Anstalt. geh.  $2\frac{1}{2}$  thlr.
- und seiner Freunde geolog. Alpenreisen in der Schweiz, Savoyen und Piemont. Unter Agassiz's, Studer's u. C. Vogt's Mitwirkung verfaßt von C. Desor. Herausg. von C. Vogt. Mit 4 Kart. (gr. 4.) 2. vermehrte Aufl. (XXXVI. u. 406 S.) Frankfurt a. M. 847. literar. Anstalt. geh. 1 thlr.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- Agricola, G., Bergmannus, oder Gespräche über den Bergbau, als Einleitg. in die mineralogischen Schriften desselben. N. d. Lat. von F. X. Schmidt. gr. 8. Freiberg 806, Graz & Gerlach.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- mineralogische Schriften. Aus dem Latein. übers. u. mit erläuternden Anmerk. und Excursionen begleitet v. G. Lehmann. 4 Thle. gr. 8. ebend. 806—812.  $5\frac{2}{3}$  thlr.
- Aichhorn, Sigm., Anleitung zur Flächenzeichnung einfacher Krystallgestalten. Mit 3 (lith.) Taf. gr. 8. (XII u. 56 S.) Wien 855, Gerold's Sohn. geh. 12 sgr.
- das Mineralien-Kabinet am steierm. st. Joanneum zu Gratz mit besond. Berücksichtig. der mineralog. Schausammlung. Ein Leitfaden zum nützl. Besuch desselben. Mit 1 lith. Plan (in qu. Fol.) 8. (VIII u. 142 S.) Gratz 856, Damian & Sorge. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Albert, die Bergwerks-Verwaltung des Hannov. Ober-Harzes in den Jahren 1831—36. (Aus Karsten's Archiv abgedruckt.) Mit 1 Karte u. 8 Kupfertaf. gr. 8. Berlin 837, G. Reimer.  $3\frac{1}{3}$  thlr.
- Alberti, Friedr. v., Beitrag zu einer Monographie des bunten Sandsteins, Muschelkalks und Keupers, und die Verbindung dieser Gebilde in einer Formation. Mit 2 Steint. gr. 8. ( $24\frac{1}{2}$  B.) Stuttgart 834, Cotta. 2 thlr.
- die Gebirge des Königreichs Württemberg, in besonderer Beziehung auf Paläologie. Mit Anmerkungen und Beiträgen von Dr. Schübler. Mit 5 geogn. Karten. gr. 8. ebend. 826. 3 thlr.
- naturgische Geologie. Mit 65 (eingedr.) Holzschn. 2 Thle. gr. 8. (XXVIII und 986 S.) Stuttgart 852, Cotta. geh.  $5\frac{1}{3}$  thlr.

- Milan, K.**, die Mineralogie. Nach den neuesten Entdeckungen im Mineralreiche auf allgemein faßliche Weise vorgetragen. Deutsch bearb. v. G. Hartmann. Mit 19 lith. Tafeln. gr. 8. Luedt-  
burg 838, Boffe. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Althaus, C. L.**, Grundzüge zur gänzlichen Umgestaltung der bis-  
herigen Geologie, oder kurze Darstellung der Weltkörper- u. Erd-  
rindenbildung. Mit 3 lithogr. Abb. 8. (10 B.) Koblenz 839,  
Baedeker. 20 sgr.
- Andrae, C. J.**, Bericht über eine im Jahre 1851 unternommene  
Reise durch die südlichsten Punkte d. Banats, der Banater Mili-  
tairgrenze und Siebenbürgen. (Aus den Abhandlungen der naturforsch.  
Gesellschaft zu Halle.) gr. 4. (30 S. mit 1 Steintaf.) Halle 854,  
Schmidt. geh. 3/4 thlr.
- André, C. G.**, Anleitung zum Studium der Mineralogie für Anfän-  
ger. Mit 1 Kpfr. u. 1 gr. Tab. gr. 8. Wien 804, Boike's Buch-  
handl. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Anfangsgründe der Bergwerkskunde.** 8. (15<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Leipzig 817,  
Krappe. 1 thlr.
- Anker, W. J.**, kurze Darstellung einer Mineralogie von Steyermark.  
2 Thle. gr. 8. Grätz 809—10, Gerstl. 2 thlr.
- Anleitung, kurze, zur Eisenhüttenkunde, in mineralogischer, Chemi-  
scher und hüttenmännischer Hinsicht. Ein Handbuch für Hammer-  
gewerke u. s. Weimar 819, Voigt. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.**
- zur Markschreibekunst. Mit Kupfr. gr. 4. Dresden 749—52,  
Baltzer. 3<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- zum Selbststudium der Krystallographie. Nach dem „Book of  
science“ von R. F. Alex. Hartmann. Mit 45 Abb. 8. Leipzig  
837, Brockhaus. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- zum Selbststudium der Mineralogie. Nach dem „Book of science“  
von R. F. A. Hartmann. Mit 49 Abbild. 8. ebend. 837. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- zum Selbststudium der Bergbau- und Hüttenkunde. Nach dem  
„Book of science“ v. R. F. A. Hartmann. Mit 5 Abb. 8. (9<sup>1</sup>/<sub>3</sub> B.)  
ebend. 15 sgr.
- zum Selbststudium der Geologie. Nach dem „Book of science“  
von R. F. A. Hartmann. Mit 16 Abbild. 8. (23 B.) ebend.  
838. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- zum Selbststudium der Versteinerungskunde. Nach dem „Book  
of science“ von R. F. A. Hartmann. Mit 30 Abbild. 8. (11 B.)  
ebend. 838. 15 sgr.
- Ansted, D. J.**, die Vorwelt oder malerische Umrisse der Schöpfungs-  
geschichte unseres Erdballs nach den neuesten geolog. Forschungen.  
Für Freunde der Natur, zur belehr. Unterhaltung und zum Selbst-  
unterricht. Deutsch bearb. von R. F. A. Hartmann. Mit eingedr.  
Zuflr. 2 Thle. 8. (448 S.) Grimma 848, Verlags-Comp.  
geh. 1<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- Apthorismen, das Eisen-, Berg- und Hüttenwesen in Sachsen be-  
treffend, in Bezug auf die Frage: ist eine Hammerordnung für das  
Bestehen dieses Industriezweiges wünschenswerth und nützlich, oder**

- können die Hammerwerke nach dem Grundsätze, daß jede Fabrik sich frei bewegen und durch Nichts beschränkt werden müsse, für sich und ohne ein solches Gesetz bestehen? geschrieben von einem Vaterlandsfreunde im März 1833. 8. (2. B.) Dresden, Arnold. 3/4 sgr
- Archiv für die neuesten Entdeckungen aus der Urwelt.** Ein Journal in zwanglosen Heften, in Gesellschaft von mehreren Gelehrten herausgegeben von J. G. J. Ballenstedt und J. F. Krüger. 6 Bde. oder 12 Hefte. gr. 8. Quectinburg 819—24, Basse. 12 1/2 thlr.
- Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde.** Herausgeb. von J. C. B. Karsten und H. v. Dechen. Mit vielen Kupfern. 8. I—XX Bd. Berlin 818—31, G. Reimer 51 thlr. 25 sgr. Neue Folge. gr. 8. I—XXVI Bd. ebend. 829—55. 125 2/3 thlr.
- Arduino, J., Sammlung einiger mineral., Chem.; metallurg. und oxytogr. Abhandlungen aus dem Italienischen.** Mit Kupfern. gr. 8. Dresden 778, Balthar. 1 thlr.
- Armengaud, C., der Maschinen-Arbeiter.** Lehrbuch der praktischen Mechanik, in welchem eine Auflösung der verschiedenen wichtigen Sätze der praktischen Mechanik mit Hülfe der Arithmetik und Elementar-Geometrie gegeben worden ist. Ein unentbehrlicher Führer für künftige Mechaniker und den Gewerbschulen gewidmet. Aus dem Französischen von C. Hartmann. Mit 4 lithogr. Tafeln gr. 8. Augsburg 841, v. Jenisch & Stage'sche Buchh. geh. 22 1/2 sgr.
- Arming, F. W., Jods- und Ethionhaltige Salzquelle bei Hall zu Kremsmünster in Ober-Oesterreich.** Versuch einer Darstellung der Wirkung dieses Wassers als Bad und Gesundbrunnen. gr. 8. Wien, 834, Heubner. 2/3 thlr.
- Arndt, A. W. St., Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie und Technologie,** herausgeg. v. K. W. A. Arndt. gr. 8. (23 3/4 B., 1 1/2 B. Tab. in gr. Fol. u. 1 Steindruck.) Elberfeld 834, Büschler. 1 thlr. 25 sgr.
- Aschner, J., kurze Uebersicht der sämtlichen Berg-, Poch-, Hütten- und Münzmanipulation in der Haupt-Berg-Stadt Kremnitz.** Mit 1 Karte. gr. 8. Preßburg 828, C. F. Wigand. 2/3 thlr.
- Ausführungs-Verordnung zu dem Gesetze vom 22. Mai 1851, den Regalbergbau betreffend, vom 16 Decbr. 1851 Separat-Ausg.** gr. 4. (64 S.) Dresden 852, Reinhold & Söhne. geh. 1/3 thlr.
- Ausmittelung, über die, eine außerordentlichen fortwährenden Unterstützung für den Bergbau, ist Vortheil für das Vaterland.** 8. Dresden 811, Arnold. 1/3 thlr.
- Auswahl aus den Schriften der unter Werner's Mitwirkung gestifteten Gesellschaft für Mineralogie zu Dresden.** 2 Bde. Mit Werner's Porträt, 1 Karte und 4 Kpfrt. gr. 8. Leipzig 818—19, Brockhaus. 4 thlr.

**B.**

- Dauber, J. v.,** Beschreibung und Theorie des engl. Cylinder-Gebläses. gr. 4. München 805, Lindauer. 6 thlr.
- Beschreibung eines neu erfundenen Gebläses. Mit Kupfern. gr. 4. Göttingen 794, Dieterich. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- vollständige Theorie der Saug- und Hebepumpen. Mit Kupfern. gr. 4. Lübeck 798. 3 thlr.
- vollständige Theorie der Saug- und Hebepumpen, und Grundsätze zu ihrer vortheilhaftesten Anordnung, vorzüglich in Rücksicht auf Bergbau und Salinenwesen. Mit 6 Kupfertaf. gr. 8. Hof 820, Braun. 3 thlr.
- neue Vorschläge und Erfindungen zur Verbesserung der Wasserläufe beim Bergbau und Salinenwesen. Mit 16 Kupfst. gr. 4. ebend. 820. 3 $\frac{1}{2}$  thlr.
- F., Versuch einer Theorie der Sprengarbeit, nebst einem Vorschlage zur Verbesserung der Kunstfäße. 1. 2. Aufl. Mit 1 Kupf. 8. Freiberg 801, Graß & Gerlach. 3 sgr.
- Dachmann, Fr.,** geognost. Tabelle und Abriss der Geognosie. qu. 4. (5 $\frac{1}{4}$  B. und 2 lith. Taf.) Freiberg 842, Lippe & Co. geh. 2 thlr.
- Daweell, R.,** Einleitung in die Geologie, nebst einer Geologie- und Mineralgeographie von England. Nach der 2. verm. Ausgabe frei übersezt und mit Anmerk. versehen von K. F. Müller. Mit 4 color. Kupfrn. gr. 8. Freiberg 819, Graß & Gerlach. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Grundriß der Geognosie. Nach der 3. Original-Ausgabe aus dem Engl. übersezt und bearbeitet von C. F. A. Hartmann. Mit 4 Kupfst. gr. 8. (23 B.) Berlin 830, Rückert u. Pächler. 2 thlr.
- Willenstädt, J. G.,** die Urwelt, oder Beweis von dem Dasein und Untergange von mehr als einer Welt. 3 Thle. 3. Aufl. gr. 8. Queblinburg 819, Basse. 3 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Dalling, C.,** zwei Abhandlungen über einige der wichtigsten Theile des Eisenhüttenwesens, und zwar: 1. Ueber die Construction der Hohöfen, gestützt auf eine durch Erfahrung begründete Theorie des Hohöfenschmelzprocesses, und 2. Ueber die atmosphärische Luft und über den Wasserdampf als Feuerunterhalt. Mittel bei Gebläseschmelzöfen und insbesondere bei Hohöfen und über die damit in Beziehung stehende Wirkung des Holzes statt Kohle im Hohöfen. 4. (5 B.) Leipzig 829, Breitkopf u. Härtel. 10 sgr.
- C. J. N., die Eisenerzeugung in Böhmen geschichtlich, statistisch und nach ihrem gegenwärtigen Betriebe dargestellt, sowie mit krit. Bemerkungen begleitet. [Aus der encycl. Zeitschrift des Gewerbwesens 1848 mit einigen Verbesserungen abgedruckt.] 8. (VI u. 116 S.) Prag 849, Calve. geh. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Barba, A. A.,** Bergbüchlein von der Metallen und Mineral. Ursprung. 8. Frankfurt 726.  $\frac{1}{6}$  thlr.
- Docimasia, oder Probit- und Schmelzkunst. Aus dem Franz. 8. Wien 775, Haase's Söhne. 15 sgr.



- Barbé, M., *Weis in die bayerischen Salzbergwerke*. Aus d. Franz. 8. München 803, Fleischmann. 15 sgr.
- Barrande, Josch., *notice préliminaire sur le système Silurien et les Trilobites de Bohême*. gr. 8. (6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Leipzig 847, Hirschfeld. brooh. 18 sgr.
- *nouveaux Trilobites. Supplément à la notice préliminaire sur le système Silurien et les Trilobites de Bohême*. gr. 8. (IV u. 40 S.) Prag 846, Calve. geh. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bartlett's Index Geologicus. Ins Deutsche übersetzt vom Prof. A. Ebenau und Director Dr. C. Thomä. M. 1 theilweis lith. Blatt in gr. Adlerformat. Siegen u. Wiesbaden 842, Friedrich & Scholz. Auf Leinwand und in Mappe. 3 thlr. 20 sgr.
- Basilite, die, in der Gegend von Eisenach. 8. Eisenach 802, Bäude. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Batsch, A. J. K. G., *Beiträge und Entwürfe zur pragmatischen Naturgeschichte der 5 Naturreiche. Mineralreich*. 1. Thril. Erd- und Steinarten, 1. 2. Tefrg. mit Kpfen. gr. 8. Weimar 800, Landes-Industrie-Comptoir. 3 thlr.
- *Einführung zum Studium der allgem. Naturgeschichte*. 1. Abth. Mineralreich. Mit Anmerkungen und Zusätzen von G. G. Haberk. gr. 8. ebend. 804. 2 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- *analytische Tabellen über die Arten der Mineralien. Ein Versuch zu genauerer Bestimmung und zu eigener Auffindung*. gr. 8. (19<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Leipzig 799, Kroppe. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- *Taschenbuch für mineralogische Excursionen in die umliegende Gegend von Jena*. gr. 12. ebend. 802. 1 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- *Uebersicht der Kennzeichen zur Bestimmung der Mineralien*. gr. 8. Jena 796. ebend. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- *Versuch einer Anleitung zur Kenntniss und Geschichte der Thiere und Mineralien für academ. Vorlesungen entworfen. Mit Kupfern*. gr. 8. Jena 788—89. Reife, Sonnigk. 2 thlr., illumin. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- *Versuch einer Mineralogie für Vorlesungen und für anfangende Sammler von Mineralien*. gr. 8. Jena 796. Leipzig, Gnobloch. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Baue, von dem auf Steinkohlen, mit Kupfertaf. 8. Mannheim 768, Köpfer. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bauer, G. R., *über das Eigenthumsrecht an den unterirdischen Mineral-schätzen und die Reformen, welche die Gesetzgebung in Ansehung desselben zu bewirken hat*. gr. 8. (38 S.) Freiberg 849, Engelhardt. geb. 8 sgr.
- Baumer J. W., *historia naturalis lapidum pretiosorum omnium, nee non terrarum et lapidum hactenus in usum medicum vocatorum, ad-ditis observationibus mineralogiam generatim illustrantibus*. 8. Leipzig 771, Fr. Fleischer. 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- *Naturgeschichte des Mineralreichs mit besonderer Anwendung auf Thüringen*. 18 u. 26 Bändchen mit Kupfern. 8. Göttingen 763—64, Dietrich'sche Buchhandlg. 2 thlr.

- Bausse, J. G.**, Einleitung zu den Bergrechten und Bergprozeßart in Deutschland. 3 Theile. 4. Leipzig 740—42. 1 thlr.
- Bayen, Herrm.**, Chemische Untersuchungen über das Zinn und Beantwortung der Frage: Ob man sich ohne Gefahr zu ökonomischem Gebrauche der zinnernen Gefäße bedienen kann. Aus dem Franz. v. J. G. Cronhorst. gr. 8. (15 B.) Leipzig 784, Vogel. 17<sup>1/2</sup> sgr.
- Beche, Heinr. de la**, der geologische Beobachter oder vollständige Anleitung die Wirkungen der noch thätigen geologischen Kräfte zu beobachten, sowie die Erdoberfläche auf ihre Beschaffenheit, auf das Verhalten der Gesteinschichten, auf das Vorkommen der in ihnen eingeschlossenen nutzbaren Mineralien etc. zu untersuchen. Ein Handbuch für Reisende, Bergleute, Oeconomen etc. Deutsch bearb. von Carl Hartmann. 1. 2. Aufl. Mit der Biographie des verstorbenen Verfassers und vielen Figuren auf Taf. Weimar 852 und 55, Voigt. geh. 3 thlr.
- Handbuch der Geognosie. Aus dem Englischen von H. v. Dechen. gr. 8. Berlin 832, Duncker u. Humblot. 3 thlr.
- Vorschule der Geologie. Eine Anleitung zur Beobachtung und zum richtigen Verständniß der noch jetzt auf der Erdoberfläche vorgehenden Veränderungen sowie zum Studium der geolog. Erscheinungen überhaupt. Nach dem „geological observer“ frei mit Zusätzen bearbeitet von E. Dieffenbach. Mit 312 Illust. in Holzschn. In 6 Liefgn. gr. 8. (XVIII u. 624 S.) Braunschweig 852/53. Vieweg & Sohn. geh. 3 thlr.
- Untersuchungen über theoret. Geologie. Aus dem Engl. von E. Hartmann. Mit 8 lith. Taf. gr. 8. Quedlinburg 836, Basse. 1<sup>1/2</sup> thlr.
- Becher, J. B.**, mineralogische Beschreibung der Bran. Nass. Lande, nebst einer Geschichte des Siegen'schen Hüften- und Hammerwesens. Mit Charten u. Kupfern. gr. 8. Cassel 789, Krieger. 2<sup>1/2</sup> thlr.
- F. L., die Mineralogen G. Agricola zu Chemnitz im 16., und A. G. Werner im 19. Jahrhundert. Winke zu einer biograph. Zusammenstellung aus Sachsens Culturgeschichte. gr. 8. Freiberg 819, Graß und Gerlach. 1<sup>1/3</sup> thlr.
- Becker, F.**, geognostische Skizze des Grossherzogthums Hessen und seiner nächsten Angrenzungen, mit besonderer Berücksichtigung des Einflusses der geognostischen Beschaffenheit der einzelnen Landestheile, auf deren geographische Verhältnisse. gr. 8. (66 S.) Darmstadt 849, Bauerkeller's Präganstalt. geh. 1<sup>1/3</sup> thlr.
- Becker, B. G. C.**, Journal einer bergm. Reise durch Ungarn u. Siebenbürgen. 2 Bde. 8. Freiberg 815—16, Graß & Gerlach. 2<sup>1/2</sup> thlr.
- über die Flötzgebirge im südl. Polen, besonders in Hinsicht auf Steinsalz und Soole. Mit einer geognost. Karte. 8. ebend. 830. 22<sup>1/2</sup> sgr.
- Beckerhinn, K. und Kramp**, Kristallographie des Mineralreichs. Mit Kupfn. gr. 8. Wien 793, Schaumburg u. C. 2<sup>1/2</sup> thlr.

- Begriff, kurzer, von Steinkohlen, deren verschiedene Arten und Eigenschaften nebst einer Anleitung zum vortheilhaftesten Gebrauch derselben.** Mit 1 Kpfrt. 8. Prag, Calve. geh.  $\frac{1}{6}$  thlr.
- Beier, Ad., grünllicher Unterricht vom Bergbau, nach Anleitung der Marktscheidkunst durchgahg. verbessert, vermehrt und umgearbeitet von J. F. Kempe. Mit Kupfen.** gr. 8. Jena 785. Reißer, Hennings.  $7\frac{1}{3}$  thlr.
- **Berg- Staats- Rechts- Lehre** u. mit Zusätzen von Cancrin. 8. Halle 790, Gebauer. 25 sgr.
- Beinert, C. C., und H. R. Göppert, Abhandlung über die Beschaffenheit und Verhältnisse der fossilen Flora in den verschiedenen Steinkohlen-Ablagerungen eines und desselben Reviers.** [Mit 5 (lith. und theils color.) Taf. (in gr. 4 und qu. gr. Fol.)]. Eine gekrönte Preisschrift. (Abdruck der naturkundige Verhandlungen von de Hollandsche maatschappy der wetenschappen te Haarlem. 2. Verzameling 5. Deel. 2. Stuk.) gr. 4. (VII und 72 S.) Leyden 849. Düsseldorf, Arnz & Comp. cart. 3 thlr.
- Beiträge zur Bergbaukunde (von A. Beyer.) Mit Kupfern.** 4. Dresden 794, Walther.  $2\frac{2}{3}$  thlr.
- **für angehende Bergmänner** u., in Bezug auf Eisen. 8. Graß 802, Damian u. Sorge.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- **zur Mineralogie von Italien.** gr. 8. Frankfurt 789, Warrentropp.  $17\frac{1}{2}$  sgr.
- **zur mineralog. Kenntniss Badens** siehe Leonhard, Beiträge etc.
- **zur Satzkunde aus der Schweiz.** Mit Kupfern. gr. 8. Winterthur 784, Steiner.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- **zur Petrefactenkunde von Herm. v. Meyer und Georg Graf zu Münster.** Mit XXXVIII nach der Natur gezeichneten Tafeln, herausgegeben von Georg Graf zu Münster. I.—III Heft. gr. 4. Bayreuth 839/40, Buchner.  $20\frac{1}{6}$  thlr.
- Bennigsen-Förder, Rud. v., das Zahlengesetz in den Gesteins-Formationen, in Bezug auf Vertheilung von Thälern, Quellen, fließenden und stehenden Gewässern, Erhöhungen und Ortschaften, vornehmlich in Nord-Frankreich. Nebst Andeutungen über das Verhältniss der Geologie zur speciellen Länderkunde in oro-hydrogr., statist. und geschichtl. Hinsicht.** gr. 4. (5 B.) Berlin 843, G. Reimer. geh. 15 sgr.
- Benseler, Gust. Ed., Geschichte Freibergs und seines Bergbaues.** 16 Hefungen. gr. 8. Freiberg 843—47; Engelhardt. geh. à  $7\frac{1}{2}$  sgr. complt. 4 thlr.
- Beobachtungen, mineralogische, botanische, physikalische, oryktologische und meteorologische, auf Reisen nach dem böhmischen Riesengebirge, von Strafek, Hánke, Gruber und Gerstner.** Mit 1 großen petrograph. Charte und 1 Kupfer. 4. Dresden 791, Walther. 2 thlr.
- **mineralogische: über einige Basalte am Rhein, mit Bemerk. über den Basalt der ältern u. neuern Schriftsteller.** 8. (8 B.) Braunschweig 790, Schulbuch.  $\frac{1}{3}$  thlr.

- Berendt, Georg Carl**, die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. In Verbindung mit Mehreren bearbeitet und herausgegeben. I. Bd. 1. Abtheilung: Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste der Vorwelt. Fol. (34<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B. und 7 grösstentheils color. Tafeln.) Berlin 845, Nicolai. geh. 4 thlr. 20 sgr.
- Berg, G. F. F. v.**, Anleitung zum Verkohlen des Holzes. Ein Handbuch für Forstmänner, Hüttenbeamte. Mit 2 Steintafeln. gr. 8. (16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. incl. 1 Tabelle in 4.) Darmstadt 830, Erste. 1 thlr. 5 sgr.
- Bergs und Hütten-Kalender für das J. 1856.** gr. 16. (VIII, 128 u. Kalender 132. S.) 1. 2. Aufl. Essen 855/56, Bädeler. In Fieber geb. excl. Stempel 1 thlr.
- Bergs und Hüttenmann, der fröhliche.** Eine Sammlung der beliebtesten Lieder heitern und erfrischen Inhalts für Berg- und Hüttenleute. Allen Knappschaften gewidmet von Hilarius Gluckauf. 32. (128 S.) Giesleben 848, Kuhn. geh. 4 sgr.
- Bergacademie, die zu Freiberg.** Zur Erinnerung an die Feier des 100 jähr. Geburtstages Werners am 25. Sept. 1850. 4. (123 S.) Freiberg 850, Engelhardt. geh. 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Bergemann, C.**, chemische Untersuchungen der Mineralien und Hüttenproducte des Bleibergeres in Rheinpreussen. Mit einem Vorwort von J. Nöggerath. gr. 12. (9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 1 Tab.) Bonn 830, Weber. 1 thlr.
- Berggesetze, die goslarischen, des 14. Jahrhunderts.** Aus einem Codex des goslarischen Archivs, und herausgegeben von A. F. F. Schaumann. „Aus dem Vaterländischen Archiv“ abgedruckt. 12. (4 B.) Hannover 842, Hahn. geh. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- , die vorzüglichsten Sächs., enth.: die Bergordnung, die Bergresolutionen und die Stollnordnung. Fol. Freiberg 789, Cratz & Wetzsch. 25 sgr.
- Bergh, F. van den**, die Felsen-Sprengungen im Rhein bei Bingen zur Erweiterung des Thalweges im Bingerloche. Mit 10 Steintaf. Roy. 4. (10 B.) Koblenz 834, Baedeker. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Berghaus, H.**, Geschichte der Höhenbestimmungen von Berlin und Dresden. Nebst einigen Beiträgen zur Hypsographie und Klimatologie von Norddeutschland überhaupt. Drei Sendschreiben an Hrn. A. von Humboldt. gr. 4. Berlin 836, G. Reimer 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Physikalischer Atlas in 6 Abtheilungen: Meteorologie, Hydrologie, Geologie, Erdmagnetismus, Phytogeographie, zoolog. Geographie und Anthropographie. Liefgr. 1—4. r. 5. 6. Fol. Gotha 838—39, Justus Perthes. à Liefgr. 2 thlr.
- Bergmann, der, von der Feder, oder eines Bergmanns Briefbuch.** 8. Dresden 730. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Abhandlungen von dem Arsenik. Aus dem Lateinischen. Wien 783, Möste u. Braumüller. 5 sgr.
- Sciagraphia regni mineralis sec. principia proxima digesta. 8. Leipzig 782, Baumgärtner. 10. sgr.

- Bergmann, Grundriß des Mineralreichs; aus d. Latein. von Sippert.**  
8. Wien 787, Sammer. 13<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
— opuscula physica et chemica et mineralogica. VI. Tom. 8. maj.  
Leipzig 779—81, Baumgärtner. 8 thlr. 20 sgr.  
— comm. de tubo ferruminatorio ejusdemque usu in explorandis cor-  
poribus praesertim mineralibus. 8. Wien 779, Volke. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Bergproceßmandat, Warschau den 26. Aug. 1713. Aufs Reise**  
gedruckt und mit Anmerkungen des Hrn. Oberbergmeister Schmitz  
begleitet. 4. Freiberg 802, Craz & Gerlach. 1<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- Bergrecht, das neue. Zusammenstellung der am 12. Mai 1851**  
erlassenen, am 1. Juli in Kraft tretenden Gesetze, betr. die Be-  
steuerung der Bergwerke und die Verhältnisse der Miteigentümer  
eines Bergwerks. Nebst den Motiven und Ministerialinstruktionen.  
1. u. 2. durch 2 Nachträge vermehrte Aufl. 8. (III u. 136 S.)  
Essen 851 u. 853, Bädeler. geb. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.  
(Nachtrag 1. 2. zur 1. Aufl. apart f. Instruction. — Circularver-  
fügung.)
- Berg-Reien-Buch, neues, oder Sammlung neuer bergm. Lieder**  
fröhlichen und ersten Inhalts, herausgegeben von K. Chr. W.  
Kolbe. 2te verbesserte und vermehrte Auflage. Nebst Verzeichniß  
und Erklärung der vorkommenden bergm. Ausdrücke, auch dopp.  
Register, nach Inhalt und Alphabet. 2 Hefte. 8. (21 B.) Leip-  
zig 830, Klein. 1 thlr.
- Bergreypfen, Sächsisch. Herausgegeben von Moriz Döring. 2**  
Hefte. gr. 12. Grimma 840, Verlagscomptoir. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bergwerksfreund, der. Ein Zeitblatt für Berg- und Hütten-**  
leute, für Gewerke, sowie für alle Freunde und Beförderer des  
Bergbaues und der demselben verwandte Gewerke. gr. 8. 1. 2.  
Band. 8<sup>30</sup>/<sub>100</sub> Gießen, Reichardt. 3—9. Bd. 8<sup>40</sup>/<sub>100</sub> Berlin, Her-  
mers à 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr., do. 10—19. Bd. à 52 Nrn. 8<sup>60</sup>/<sub>100</sub> Gießen,  
Reichardt. à 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.  
(Wird fortgesetzt.)
- Bergwerks-Gesetze, Decrete und Instruktionen, die in der Königl.**  
Preuß. Rheinprovinz gültigen französischen, in deutscher Sprache,  
und mit den vor und während der Königl. Preuß. Verwaltung er-  
lassenen abändernden und ergänzenden Gesetzen und Verordnungen,  
nebst einem, das Gesetz und die Instruktionen über Dampfma-  
schinen-Polizei enthaltenden Anhange. Herausgegeben vom Ober-  
berggrath Martins. gr. 8. (15 B.) Koblenz 836, Bädeler.  
1 thlr.
- , die belgischen. Deutsch von Mor. Bloch. Mit einem Vorwort  
von Fr. Hartort. gr. 8. (X u. 156 S.) Berlin 849, Schröder.  
geb. 2<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Bergwerks-Gesetze, die preussischen, vom 12. Mai 1851 und**  
Instruction des Ministers für Handel, Gewerbe und öffentliche  
Arbeiten zur Ausführung des Gesetzes vom 12. Mai 1851 über die  
Verhältnisse der Miteigentümer eines Bergwerks, für den ganzen  
Umfang der Monarchie, mit Ausnahme der auf dem linken Rhein-

- ufer belegenen Landestheile. gr. 8. (32 S.) Breslau 852, Graß,  
Barth & Co. Verlag. geb.  $\frac{1}{8}$  thlr.
- Bergwerks-Zeitung, sächsisch. Herausgegeben durch einen Ver-  
ein von Gewerken und Grubenvorstehern. Interim. Red.: Th. Bus-  
schid. 1. Jahrg. 1852. 52 Nrn. ( $\frac{1}{2}$  B.) gr. 4. Freiberg, Graß &  
Berlach.  $1\frac{1}{4}$  thlr. do. 2. 3. Jahrg. 185 $\frac{3}{4}$  52 Nrn. (a  $\frac{1}{2}$ —1  
B.) gr. 4. ebend.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Bericht vom Bergbau. Mit 18 Kupfrn. 4. (42 B.) Leipzig 772,  
Bogel. 3 thlr.
- über die am 16. Mai 1845 abgehaltene 7te Generalversammlung  
des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des  
Landes Tyrol und Vorarlberg. 8. (6 B. und 1 lith. Abbildung.)  
Innsbruck 845, Wagner. geb. 15 sgr.
- über die am 9. Mai 1846 abgehaltene 8te Generalversammlung zc.  
(5 B. und 1 Karte in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol.) Ebend. 846. 20 sgr.
- über die am 15. Mai 1847 abgehaltene 9te Generalversammlung  
des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Lan-  
des Tyrol und Vorarlberg. gr. 8. (XX und 56 S. mit 1 schwar-  
zen Steintaf. in 8. und 1 color. Steint. in Fol.) Ebendaf. 847,  
geb. 20 sgr.
- Berken, von der, einige Bemerkungen über die beim Wasserbau in  
Gebirgsgegenden vorkommenden Rechtsfragen. 8. Essn 819, Be-  
cker. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Bernard, Grundrissen der Hydraulik, aus dem Französischen von  
K. G. Langsdorf, mit Kupfern. gr. 8. Cassel 790, Krieger'sche  
Buchhandlung. 3 thlr.
- Bernhardi, Beiträge zur nähern Kenntniß der regelmäßigen Kry-  
stallformen. Mit 1 Kupfertafel. 4. Erfurt 826, Otto. 15 sgr.
- Bernhardi, J. J., Bericht über die Verhältnisse der Thonerde  
zu den übrigen Bestandtheilen der Mineralien. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) Leip-  
zig 829, Vogel.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- G. B., drei Fragen über die Berggerichtsbarkeit im Königreich  
Sachsen, nach den Landesgesetzen und der Verfassung beantwortet.  
Mit Beilagen. gr. 8. Freiberg 808, Graß & Berlach. 1 thlr. 10 sgr.
- Bernouilli, Ch., Grundriß der Mineralogie oder methodischer  
Leitfaden für den mineral. Unterricht auf höhern Schulanstalten.  
8. Basel 821, Neukirch. 25 sgr.
- Taschenbuch für die schweizerische Mineralogie. 1 Bd. X. u. d. J.  
Geognost. Uebericht der Schweiz, nebst einem Systemat. Verzeichniß  
aller in diesem Lande vorkommenden Mineralkörper und deren Fund-  
örter. (14 B. mit 1 Kupfer.) 8. Basel 811, Schweighäuser. 1 thlr.
- Berolingen, Frz. v., Beobachtungen, Zweifel und Fragen der  
Mineralogie. 2 Bde. gr. 8. Hannover 792—94, Hahn. 3 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Beobachtungen auf einer Reise durch die Pfalzgräber. Quecksil-  
berbergwerke. 8. Berlin 786, Nicolai. 27 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Verordnungen, Krz. v., die Vulkane älterer und neuer Zeit.** 2 Bändchen. gr. 8. Mannheim 791, Schwan & Gög.  
2 thlr. 10 sgr.
- Berthier, P., Handbuch der metallurgisch-analytischen Chemie.** Oder: über die Eigenschaften, Zusammensetzung und Probmethoden der metallischen Substanzen und Brennmaterialien. Uebersetzt, mit eigenen Erfahrungen und Zusätzen vermehrt von Karl Kersten. In 2 Theilen. 1r. Thl. Mit 5 Kupfertafeln in gr. 4. gr. 8. (38 B.) Leipzig 835, Voss. Velinpap. 3 thlr. 15 sgr.
- **Handbuch der Probirkunst auf trockenem Wege.** Deutsch bearbeitet von C. Hartmann. 1-4te Lieferung. (Bogen 1-30.) 8. Nürnberg 834 und 35, Schrag. geb. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.  
Abbildung hierzu. 8. (13 lith. Tafeln in gr. 4. und 2 B. erläut. Text.) geb. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Berzelius, J., Versuch, durch Anwendung der elektrisch-chemischen Theorie und der chemischen Verhältnisslehre ein rein wissenschaftliches System der Mineralogie zu begründen.** Aus dem Schwedischen von Dr. A. F. Gehlen. gr. 8. Nürnberg 815, Schrag.  
11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- **und Lagerhjelm, alphabetisches Verzeichniss der Gehalte sämtlicher bekannter chemischer Verbindungen.** Aus dem Französischen mit Bemerkungen über chem. Nomenklatur von Meinecke. gr. 8. Ebd. 820. 20 sgr.
- **J. Jac., die Anwendung des Löthrohrs in der Chemie und Mineralogie.** 2te verb. Auflage. gr. 8. (19 B. und 4 Kupfertafeln in Fol.) Nürnberg 828, Schrag. 3 thlr.
- **über die Zusammensetzung der Schwefelalkalien.** Aus dem Schwedischen von C. Palmstedt. gr. 8. Nürnberg 821, Schrag.  
11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- **Lehrbuch die Chemie.** Aus der schwedischen Handschrift des Verfassers übersetzt von F. Wöhler. 3te umgearbeitete und vermehrte Auflage. 9 Bde. gr. 8. Dresden und Leipzig 840, Arnold'sche Buchhandlung. 30 $\frac{3}{4}$  thlr.
- **Jahres-Bericht über die Fortschritte der physisshen Wissenschaften.** Eingereicht an die schwed. Akademie der Wissenschaften den 31. März 1839. Im Deutschen herausgegeben von F. Wöhler. 19r Jahrg. 1s Heft: Physik, Chemie und Mineralogie. gr. 8. (20 $\frac{1}{2}$  B. und 1 Tabelle in gr. 4.) Tübingen 840, Laupp'sche Buchhandlung. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **neues System der Mineralogie.** Aus dem Schwedischen von Dr. Smelin und Pfaff. gr. 8. Nürnberg 816, Schrag. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **Versuch, ein System der Mineralogie zu begründen.** Aus dem Schwedischen von A. F. Gehlen. gr. 8. Ebd. 815. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Beschoren, Ludw., die Reubelebung des Eisenhüttenwesens als Mittel gegen den Nothstand im Obererzgebirge.** gr. 8. (28 S.) Freiberg 856, Engelhardt geb.  $\frac{1}{2}$  sgr.

- Beschreibung der Eisenberg- und Hüttenwerke zu Eisenerz in Steyermark, nebst mineralogischem Versuche von alldortigen Eisenerzen, und Beschreibung der Eisenerzwerke des Gräzer Naturalien-Cabinetts. Mit Kupfern. gr. 4. Wien 788, Fr. Beck's Universitäts-Buchhandlung. 1 thlr.
- mineral.-merkwl. Gebirge und Vulkane Italiens, mit Kupfern. Aus dem Italicischen von F. X. Weber. 2 Bde. 8. Bern 792. 1 thlr. 15 sgr.
- des Pferdegepels auf der Grube Neuer Morgenstern, Erbfolken am Muldenberg bei Freiberg, mit Kupfern. 8. Freiberg 792, Grag & Gerlach. 20 sgr.
- geologische, des Thüringer Waldgebirges. 8. Meiningen. Leipzig 796, Krapp. 20 sgr.
- Desnard, Ant. Frz., die Mineralien Bayerns nach ihren Fundstätten. Eine mineralogisch-topograph. Skizze. gr. 16. (69 S.) Augsburg 854, Kollmann. geh. 12 sgr.
- Deudant, F. S. mineralog. und geognostische Reise durch Ungarn im Jahre 1818. Deutsch im Auszuge bearb. von C. Th. Klein-schrod. Mit 3 Karten. gr. 8. Leipzig 825, Knobloch. 4 1/2 thlr.
- Lehrbuch der Mineralogis. Deutsch bearb. von F. X. Hartmann. Mit 10 lithogr. Tafeln. (56 B.) gr. 8. Leipzig 826, Brockhaus. 4 thlr.
- Beurtheilung des Entwurfs zum Berggesetze für das Königreich Sachsen, insbesondere vom Standpunkte der Gewerken. Von einem Juristen und Gewerken. 8. (XII u. 88 S.) Freiberg 849, Grag & Gerlach. geh. 12 sgr.
- Beust, F. C. v., die Bedeutung des Freiburger Berg- und Hüttenwesens gegenüber der dassigen Eisenbahnfrage. gr. 8. (14 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh. 3 Sgr.
- kritische Beleuchtung der Werner'schen Gangtheorie aus dem gegenwärtigen Standpunkte der Geognosie. gr. 8. ebend. 840. geh. 22 1/2 sgr.
- Bemerkungen zu der „Beurtheilung des Entwurfs zu einem Berggesetze für das Königreich Sachsen von einem Juristen und Gewerken“. gr. 8. (20 S.) ebend. 849. geh. 4 sgr.
- die Eisenbahnverbindung zwischen Zwickau und dem Obererzgebirge als Mittel gegen den dassigen Verfall der Eisenindustrie. gr. 8. (21 S.) Ebendas. 852. geh. 1/2 thlr.
- über die Entwicklungsfähigkeit des Freiburger Silberbergbaues und die Ursachen, welche diese Entwicklung früher zurückgehalten haben. gr. 8. (23 S.) Ebend. 851. geh. 1/2 thlr.
- über die Erzgangzüge im sächsischen Erzgebirge in ihrer Beziehung zu den dassigen Porphyrzügen. gr. 8. (31 S.) Ebend. 856. geh. 1/2 thlr.
- über die Fortschritte des Berg- und Hüttenwesens in Sachsen seit dem Jahre 1817. Vortrag, gehalten am Wernerfeste zu Freiberg den 25. Septemb. 1850. gr. 8. (30 S.) Freiberg 850, Grag & Gerlach. 1/2 thlr.



- Beust, F. C. v., über ein Gesetz der Erzvertheilung auf den Freiberger Gängen. Mit 1 lithogr. Karte in Querfol. und 1 Holzschn. gr. 8. (15 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh. 5 Sgr.
- der sächsische Metallbergbau in seiner Beziehung zu den Staatsfinanzen. gr. 8. (14 S.) Ebendas. 855. geh. 3 Sgr.
- das Obererzgebirge und die Eisenbahnen. gr. 8. (13 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh. 3 Sgr.
- geognostische Skizze der wichtigsten Porphyrgebilde zwischen Freyberg, Frauenstein, Tharandt und Nossen. Nebst 1 petrograph. Uebersichtskarte und 7 Bl. geogn. Zeichnungen. gr. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) ebend. 835. geh. 1 thlr. 25 sgr.
- über den gegenwärtigen Zustand und die Aussichten beim sächs. Silberbergbau mit Rücksicht auf den Entwurf eines neuen Berggesetzes. gr. 8. (31 S.) ebend. 850. geh. 5 Sgr.
- Beyer's, K., Beiträge zur Bergbaukunde oder geognost. und bergmänn. Bemerkungen auf einer Reise aus dem Sächs. Erzgebirge in die Fürstl. Badenschen Lande, beiseitigen von Carlstrube aus nach den Pfälzischen u. Zweibrückischen Quecksilberbergwerken, dann Nachrichten von dem bei Hartenstein brechenden Zinnober und dassiger Gegend; nebst andern nützl. Aufsätzen. Mit 6 Kupfern. 4. Dresden 794, Balthar. 2 $\frac{3}{4}$  thlr.
- Beyrich, Ernst, über einige böhmische Trilobiten. Mit 1 Kupfertaf. gr. 4. (6 $\frac{1}{2}$  B.) Berlin 845, G. Reimer. geh. 1 thlr.
- Untersuchungen über Trilobiten. 2s Stück. Als Fortsetzung zu der Abhandlung: „Ueber einige böhm. Trilobiten.“ Mit 4 Kupfert. gr. 4. (5 $\frac{1}{4}$  B.). Ebend. 846. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- Bibliotheca physico-medica. Verzeichniss wichtiger, älterer sowohl, als sämmtlicher seit 1821 in Deutschland gedruckten Bücher aus den Fächern der Physik, Chemie, Geognosie, Mineralogie, Botanik, Zoologie etc. Zweite Auflage. gr. 8. Leipzig 825, Voss. 20 sgr.
- Biel, C. H., Natur und Kunst etc., benützt in Berg- und Grubtenpredigten, nebst Siedern für Bergleute. gr. 8. Freiberg 798, Graz u. Gortach. 22 $\frac{1}{2}$  Sgr.
- Bielshöhle, die, bei Kriebelnd am Harz. Ein Erinnerungsbuch für Harzreisende überhaupt, sowie für Besucher der Bielshöhle insbesondere. Von C. H. Mit 2 perspect. Ansichten und 1 Grund- und Profil. Abb. gr. 8. (1 B.) Braunschweig 842, Dreyne & Müller. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Bischof, das Salzwerk zu Dürrenberg. Seit dessen Entstehung bis zum Jahre 1826. Mit Plänen und Zeichnungen. gr. 8. Berlin 829, G. Reimer. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- , die indirecte, aber höchste Nutzung der rohen Brennmaterialien, oder Umwandlung derselben in Gas und Nutzung dieses Gases zu Feuerungen jeder Art, namentlich zu metallurg. Zwecken. (Zum Theil aus Karsten's Archiv, Hartmann's berg- und hüttenmänn. Zeitung und Heine's Bergwerksfreund abgedr. und mit Zusätzen

- versehen). gr. 8. (52 S. mit 2 Steintaf.) Quedlinburg 848, Basse. geb. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Bischof, Mägdesprunger Hohofenproducte. Eine Notiz für Geognosten und Hüttenleute. gr. 8. (16 S.) ebend. 853. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- II., Beitrag zur Kenntniss der Pleuromoia, Corda, aus den oberen Schichten des bunten Sandsteins zu Bernburg. gr. 4. (4 S. und 1 Steintaf.) ebend. 855. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Gust., Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. Mit vielen in den Text gedruckten Abbildungen. gr. 8. (3512 S. und 2 Steintaf.) Bonn 8<sup>46</sup>/<sub>55</sub>, Marcus. compl. 18<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- populäre Vorlesungen über naturwissenschaftliche Gegenstände aus den Gebieten der Geologie, Physik und Chemie, im Jahre 1842 gehalten vor den gebildeten Bewohnern von Bonn. gr. 8. (3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Bonn 843, Marcus. geb. 10 sgr.
- Vorlesungen u. im Jahre 1843 gehalten. Mit 2 Kupfern. gr. 8. (3<sup>3</sup>/<sub>8</sub> B.) Ebend. 843. geb. 10 sgr.
- Blainville, D. de, die versteinerten Fische, geologisch geordnet und naturhistorisch beschrieben. Aus dem Französischen übersetzt. Herausgegeben, mit Anmerkungen und mit einer Vorrede versehen von J. F. Krüger. 8. Quedlinburg 822, Basse. 1 thlr. 5 sgr.
- Blätter, gemeinnützige, zur Beförderung des Bergbaues und Hüttenbetriebs herausg. vom Prof. Dr. A. v. Klippstein. 1. Heft. gr. 4. (VI und 110 S.) Frankfurt a. M. 849, Heyers Verl. 1 thlr.
- Blesson, über Magnetismus und Popularität der Thon-Eisensteine und über deren Lagerstätte in Ober-Schlesien und den Salzischen Ländern. 8. Berlin 817, Schlesinger. 20 sgr.
- Bloede, Gtlo., über die Uebergangs-Gebirgsformationen im Königreich Polen, nebst 1 vorangehenden Uebersicht der sämtlichen Gebirgsformationen von Polen und einer nachfolgenden Anstellung der in Polen vorkommenden Mineralien. Mit 1 petrograph. Charte (in Roy.-Fol.) gr. 8. (9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Breslau 830, W. G. Korn. 1 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bum, D. J. Reinh., Taschenbuch der Edelsteinkunde für Mineralogen, Techniker, Künstler und Liebhaber der Edelsteine. (Mit ein. Vorworte von v. Leonhard in Heidelberg.) 2te Ausgabe. 16. (23<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 6 Steintafeln in 4) Stuttgart 835, Weiße. Velinpapier cart. 1 thlr.
- J. R., Lithurgik oder Mineralien und Felsarten nach ihrer Anwendung in ökonomischer, artistischer und technischer Hinsicht systematisch abgehandelt. Mit 53 Figuren und 3 Stahlstichen. gr. 8. Stuttgart 839, Schweizerbart. cart. 2 thlr.
- Lehrbuch der Dryktognosie mit 261 kristallographischen Figuren. gr. 8. Ebend. 833. cart. 2 thlr.
- Schmucksteine und deren Bearbeitung. Inaugural-Abhandlung. gr. 8. Heidelberg 828, Mohr. geh. 15 sgr.
- J. R., Grundzüge der Mineralogie und Geognosie. [Aus der „Neuen Encyclopädie für Wissenschaften und Künste.“ Bb. III.

- abgedruckt] Ser. 8. (IV und 162 S.) Stuttgart 850, Franch.  
geh. 24 Sgr.
- Blum, J. Reinh.; die Pseudomorphosen des Mineralreichs. Mit 17  
(eingedr.) Holzschn. gr. 8. (24<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Stuttgart 844, Schweizer-  
bart. geh. 2 thlr.
- Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs, nebst einem  
Anhange über die Versteinerungs- und Vererzungsmittel organischer  
Körper. gr. 8. (VIII und 218 S.) Ebdend. 847. geh.  
1 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- zweiter Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs. gr. 8.  
(XII und 140 S.) Heidelberg 852, Groos' Verl. geh. 1 thlr.
- Blume, J. A., über mineralog.-ökonom. Untersuchungen auf und in  
der Erde. Mit 13 lith. Abbildungen auf 3 Taf. gr. 8. (10<sup>1</sup>/<sub>2</sub>  
B.) Leipzig 829, Nauck. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- Blumhof, J. G. L., über die rechte Construction der Wellfüsse oder  
Kämme zu einem gleichförmigen Gebläse besonders bei Hohöfen  
und Frischherden nach Rinman, Elvius etc. entworfen. Mit Zu-  
sätzen und eignen Beobachtungen begleitet von C. H. Stünkel. Mit  
4 Kupfertaf. gr. 4. (5 B.) Leipzig 800, Vogel. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- Grundlinien der ökonomisch-technischen Mineralogie, oder kurze  
Darstellung der verschiedenen mineralogischen einfachen und gemenge-  
ten Fossilien, für Kameralisten, Deconomen, Fabrikanten, Künstler  
und Handwerker. 8. Sieben 820, Ferber. 5 Sgr.
- vollständige systematische Literatur vom Eisen, in mineralogischer,  
chemischer, technologischer, ökonomischer, kameralistischer und medi-  
cinischer Rücksicht. gr. 8. (23 B.) Braunschweig 808, Bieweg.  
25 Sgr.
- Lehrbuch der Lithurgik oder der angewandten Mineralogie, für  
Kameralisten, Deconomen, Technologen, Metallurgen und Forst-  
männer. Zum Gebrauch bei Vorlesungen. gr. 8. Frankfurt 822,  
Barentztrapp. 1 thlr. 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- Böbert, C. W., Abhandlung, wie mit neuerfundnen Luftwechse-  
lmaschinen die auf Bergwerken vorkommenden bösen Wetter wegzur-  
äumen sind. Mit 3 Kupfertaf. gr. 4. Petersburg 797, Leipzig,  
Bosch. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- der geschwind und richtig rechnende Marktscheider, oder Tafeln  
für den prakt. Marktscheider. Mit 1 Kupfertafel. 1. 2. und 3.  
(Titel-) Aufl. gr. 4. (IV u. 93 S.) Quedlinburg 797, 842, 849,  
Ernst. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Bock, F. S., Versuch einer Naturgeschichte des Preuss. Bernsteins.  
gr. 8. Königsberg 766, Unger. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- Bodemann, Th., Anleitung zur berg- und hüttenmännischen Pro-  
birkunst. Für Anfänger bearbeitet. Mit 3 Figurentaf. gr. 8. (28  
B.) Clausthal 845, Schweiger. 2 thlr.
- Böhmmer, J. K. F. v., über die Grubensförderung. 1. Th. Mit  
Kupfn. gr. 8. Freiberg 791, Graz & Gerlach. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Bois de Montpérenx, Fr. du, Conchiologie fossile et aperçu géog-  
nostique des formations du Plateau Wolhyni-Podolien. Avec 8

- Pls. et 1 Carte. gr. in-4. (12 B.) Berlin 831, Schropp & C.  
3 thlr.
- Compre**, Belmont v., Mineralogie, oder neue Erklärung des gesammten Mineralreichs; aus dem Franz. übersetzt vom Prof. Erste.  
2 Bde. gr. 8. Dresden 769, Balthar. 2 thlr.
- Boner**, C., vollständiger Unterricht über die Anlage der Bohr- oder der artesischen Brunnen und über deren Benutzung zum häuslichen Gebrauche, zur Bewässerung kleiner Flüsse, Bäche und Ländereien, wie auch zur Entwässerung versumpfter Grundstücke und Keller. Nebst Beschreibung der dazu nöthigen Maschinen und Werkzeuge und der Einrichtung guter Pumpen. Ein nützliches Handbuch für Brunnen- und Pumpenmacher, für Bürger und Gutbesitzer. Zweite, durchgehends vermehrte Auflage, nebst Beschreibung einer Röhren-Bohrmühle. Mit 4 Steintafeln. gr. 8. Münster 831, Treibfing.  
25 sgr.
- Born**, Ign. v., Briefe über mineral. Gegenstände auf seiner Reise durch Lemnau etc. m. Kpfrn. gr. 8. Dresden 774, Balthar. 25 sgr.
- méthode d'extraire les métaux parfaits des minerais et autres substances métalliques par le Mercure. gr. 4. Wien. Leipzig, Nauck. 2 thlr. 20 sgr.
- Métallurgie, ou l'algamation des minéraux méthode d'extraire p. le mercure. 4. Bern 787. 5 thlr. 10 sgr.
- J. Ebler v., über das Anquiden der gold- und silberhalt. Erze, Kobstein, Schwarzkupfer und Hüttenpeise, mit sehr vielen Kupfertafeln. gr. 4. Wien 786, Beck's Universitäts-Buchhandlung.  
2 thlr.
- Bornemann**, C. F. C., Versuch einer systematischen Abhandlung über Steinkohlen, m. Kpfr. 8. Göttingen 776, Dieterich. 5 sgr.
- J. G., die mikroskopische Fauna d. Septarienthones von Hermsdorf bei Berlin. Mit 10 (in Kpfr. gest.) Taf. [Abgedr. aus der Zeitschr. der Deutschen geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1855.] gr. 8. (67 S.) Berlin 855, Hertz. geh. 2 thlr.
- über organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringens. Ein Beitrag zur Fauna und Flora dieser Formation besonders über fossile Cycadeen, nebst vergleichenden Untersuchungen über die Blatt-structur der jetztweltl. Cycadeengattungen. Mit 12 (lith. und lithochrom.) Taf. gr. 4. (IX u. 85 S. mit eingedr. Holzschn.) Leipzig 856, Engelmann. geh. 4 thlr.
- über die Liasformation in der Umgegend von Göttingen und ihre organischen Einschlüsse. Inaugural-Dissertation. [Mit 1 (lithochrom.) geognost. Skizze und 3 Steindrektaf.] gr. 8. (78 S.) Berlin 854, Hertz. geh. 1 thlr.
- Brard**, G. P., Grundriß der Bergbaukunde. Aus dem Franz. übersetzt und umgearbeitet von C. F. A. Hartmann. Mit einem Atlas von 12 Kupfertafeln. gr. 8. (27 B.) Berlin 830, Raders & Pöchtel.  
3 thlr. 10 sgr.
- Bouée**, Arée, Elemente der Geologie, angewendet auf Ackerbau und Gewerbe. Nebst einem kleinen Wörterbuche der Kunstausdrücke

- der Geologie und deren Hülfswissenschaften. Für Schulen. Mit einem Uebersichts-Kärtchen. gr. 12. (11<sup>1</sup>/<sub>3</sub> B.) Weimar 838, Landes-Industrie-Comptoir. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Boué, A., geognost. Gemälde von Deutschland. Mit Rücksicht auf die Gebirgs-Beschaffenheit nachbarl. Staaten. Herausg. von C. C. v. Leonhard. Mit 8 Steintaf. in gr. 4. gr. 8. (40<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Frankfurt 829, Hermann. 3<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Braune, K. A. v., das große und berühmte Unterberg-Lochmoor-Gefild bei Salzburg, dessen Natur- und Cultur-Geschichte, Bestandtheile, Benützung der Lochsäger und der Lochwasser- und Schlamm-Heilbäder, mit besonderer Darstellung der Bade-Anstalt-Beschaffenheit, zu Mittermoos u. 12. (13<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. u. 1 Lithogr.) Salzburg 845, Mayr. geb. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Brauns, J. E., amonitites subterraneae. Breviarium de metalli — sodinarum harcensis etc. 4. (12 B.) Goslar 726. Lipsiae, Vogel. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Braunsdorf, E. J., Abbildung und Beschreibung eines Instrumenta zum Markscheiden mit dem Kompass in der Nähe von magnetischen Massen und Eisen. Mit 14 Abbild. (auf 1 Taf. in Fol.) 4. (7 S.) Freiberg 846, Engelhardt. geh. 10 sgr.
- Breislack, Scipio, Lehrbuch der Geologie. Nach der zweiten französischen Ausgabe, mit beständiger Zuziehung der ersten italienischen, übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von F. K. v. Strombeck. In 3 Bänden mit den Kupfern des Originals. gr. 8. (118<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Braunschweig 821, Vieweg. 9 thlr.
- Breithaupt, A., über die Aechtheit der Krystalle. 8. Freiberg 815, Crax & Gerlach. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- die Bergstadt Freiberg im Königreich Sachsen, in Hinsicht auf Geschichte, Statistik, Cultur und Gewerbe, besonders auf Bergbau und Hüttenwesen. 1. 2. Aufl. besorgt durch Schichtmeister Herrn Breithaupt. 8. (XII und 279 S. m. Lith.) Ebend. 825 u. 847, 1. Aufl. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr. 2. Aufl. geb. 1 thlr.
- die Charactere der Klassen und Ordnungen des Mineral-Systems. Als Mscr. ausgegeben. 2. Aufl. gr. 8. (22 S.) ebend. 855. geh. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- vollständiges Handbuch der Mineralogie. 3 Bde. Mit vielen Tafeln Zeichnungen. gr. 8. Dresden und Leipzig 841/6, Arnold. 8 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- vollständige Charakteristik des Mineralreichs. 3. Aufl. gr. 8. ebend. 834. 2 thlr.
- die Paragenesis der Mineralien. Mineralogisch, geognostisch und chemisch beleuchtet, mit besonderer Rücksicht auf Bergbau. Mit 1 Holzschn.-Taf. gr. 8. (X. u. 276 S.) Freiberg 849, Engelhardt. geh. 1 thlr. 24 sgr.
- Uebersicht des Mineral-Systems. 8. (6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) ebend. 830. 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Briefe zweier ausländischer Mineralogen über den Basalt, übersetzt von v. Salis. 8. Zürich 792, Meyer & Zeller. 5 sgr.

- Briefe, mineral. ic. von reisend. u. a. Gelehr. an J. F. Henkel.  
3 Thle. gr. 8. Ebd. 794—95. 2 thlr. 20 sgr.
- über einige mineral. Gegenstände an Camper. 2 Thle. gr. 8.  
Göttingen 791, Dieterich. 25 sgr.
- Brocchi, G., mineralogische Abhandlung über das Thal von Tassa  
in Tyrol, mit Zusätzen. Aus dem Italienischen übersetzt von K. A.  
Blöde. 1 Karte. gr. 8. Dresden 817, Balthar. 3 thlr.
- Brochart de Villiers, A. J. M., die Krystallisation in geometr.  
und physikal. Hinsicht. Uebersetzt aus dem Franz. von G. H.  
Kersten, mit einer Vorrede v. Geh.-Rath von Leonhard. Mit 16  
Tafeln. gr. 8. Heidelberg 820, Mohr. 1 thlr 20 sgr.
- Bromell, Magnus, Mineralogia et lithographica suecana; das ist:  
Abhandlung der in dem Königreiche Schweden befindlichen Mineralien  
und Steinen. Ehemals in schwed. Sprache abgefaßt, nunmehr  
aber ihrer besondern Merkwürdigkeit halber ins Deutsche übersetzt  
von Wikander. 8. Stockholm 740. Leipzig, Brockhaus.  
7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bronnart, A., die Gebirgsformationen der Erdrinde, oder Versuch  
über die Structur des bekannten Theils unsers Erdkörpers  
Aus d. Franz. v. C. Th. Kleinschrod. gr. 8. (27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Straßburg  
830, Fevrault. 2 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Bronn, H., das System urweltlicher Conchylien, durch Diagnosen,  
Analyse und Abbildung der Geschlechter erläutert. Zum Gebrauch  
bei Vorlesungen über Petrefactenkunde und zur Erleichterung des  
Selbststudiums derselben. Mit lat. und deutschem Texte u. 7 Stein-  
tafeln. Fol. Heidelberg 824, Mohr. 1 thlr. 20 sgr.
- das System der urweltlichen Pflanzenthiere, durch Diagnose, Ana-  
lyse und Abbildungen der Geschlechter erläutert. Zum Gebrauch  
bei Vorlesungen über Petrefactenkunde. Mit lat. und deutschem  
Texte und 7 Steindrucktafeln. Fol. Ebd. 825. 1 thlr. 25 sgr.
- H. G., Gaea Heidelbergensis, oder mineralog. Beschreibung der  
Gegend von Heidelberg. Mit 1 petrographischen Karte. gr. 12.  
(10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Heidelberg 830, Groos. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Lethaea geognostica, oder: Abbildungen und Beschreibungen der  
für die Gebirgsformationen bezeichnendsten Versteinerungen. 2 Bde.  
gr. 8. und Imp. 4. Stuttgart 834/38, Schweizerbart. 14 thlr. 5 sgr.
- do 3. stark verm. Aufl. bearb. v. H. G. Bronn und F. Römer. (Text.)  
2 Bde. gr. 8. (928 S.) Stuttgart 851-55, Schweizerbart. 15<sup>5</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- do. 3. Aufl. Atlas 1—4 mit Supplement 1—6; Text 1—10. ebend.  
851/55. 36 thlr.
- paläontologische Collectaneen, hauptsächlich als beliebiges Ergän-  
zungsheft zum neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie, Geogno-  
sie und Petrefactenkunde, Jahrg. 1840—43, dienend. gr. 8. (10  
B.) Ebd. 851. geh. 1 thlr. 5 sgr.
- Italiens Tertiär-Gebilde und deren organ. Einflüsse. 4 Abhand-  
lungen. Mit 1 Steindr. 8. (12 B. und 6 Tab.) Heidelberg 830,  
Groos. 1 thlr. 10 sgr.

- Bronn, H. G.**, Uebersicht der fossilen Ueberreste in den tertiären subapenninischen Gebirgen. (Aus den Ergebnissen abgedruckt). gr. 8. Heidelberg 831, Groos. 25 sgr.
- Bronner, F. X.**, kurze Uebersicht der einfachen Mineralien des Cantons Aargau. gr. 8. Aarau 819, Sauerländer. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Browall, J.**, Historische und physikalische Untersuchung der vorgegebenen Verminderung des Wassers und Vergrößerung der Erde, bei welcher sowohl der Ursprung und Fortgang dieses Lehresages, inner- und außerhalb Schweden, als auch dessen eigentliche Beschaffenheit umständlich und reiflich geprüft werden. X. d. Schwed. übersetzt und mit einigen Erläuterungen vermehrt von K. G. Klein. 8. Stockholm 756. Leipzig, Brockhaus. 10 sgr.
- Browurigg, Williams**, die Kunst, Küchensatz zuzubereiten, wie es heutzutage in den meisten Ländern gewöhnlich ist, nebst verschiednen vorgeschlagenen Verbesserungen, durch F. W. Peun. 8. Leipzig 776, Brockhaus. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Bruckmann, A. G.**, der wasserreiche artesische Brunnen im alpinischen Diluvium des oberschwäbischen Hochlandes zu Jény, in geognostisch-hydrograph. und constructiver Hinsicht. Nebst einem Beitrage zur Kenntniß der Diluvialgerölle der Bodenseegegend. Mit 1 lith. Gebirgsdurchschnitts-Zeichnung. gr. 8. (110 S.) Stuttgart 851, Schweizerbart. geh.  $\frac{3}{4}$  thlr.
- über negativ-artesische Brunnen oder absorbirende Bohrbrunnen zur Entwässerung und Trockenlegung von Kellern, versumpften Grundstücken, Seen etc. und Ableitung übelriechender etc. Flüssigkeiten in unterird. Wasserströmungen, nebst Schilderung zweier neuen Ausführungen. Mit 1 Holzschn. und 2 (lithogr.) Taf. Abbildungen. (in gr. 8. u. Fol.) gr. 8. (59 S.) Stuttgart 853, Ebner & Seubert. geh. 12 sgr.
- Wegweiser durch den Berg- und Brunnenbohrwald, oder chronolog. Zusammenstellung der über Bergbohrkunde, Anlegung artesischer und gewöhnl. Brunnen, wie auch Quellenbildung, erschienenen älteren und neueren Literatur in selbstständigen Werken und zerstreuten Aufsätzen nebst manchen krit. Bemerkungen und Erläuterungen über dieselben. Ein Handbuch für Alle, die sich mit Berg- und Brunnenbohrungen etc. beschäftigen etc. br. 8. (156 S.) Darmstadt 852, Jonghaus. geh. 1 thlr.
- Brückmann, U. F. W.**, Beiträge zur Abhandlung von Edelsteinen mit Fortsetzung. 2 Thle. gr. 8. Braunschweig 778—83, Bieweg. 1 thlr.
- über den Garder, Dnix und Carbonix. Mit Nachtrag. gr. 8. ebend. 801. 27 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Bruhn, H.**, Steinkohlenbücklein oder Eigenschaften, Gewinnung, Benützung u. der Steinkohlen. 2. Ausg. Mit 2 Taf. Abbildungen, 8. (4 B.) Dresden und Leipzig 846, Arnold. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Brunner, J.**, Handbuch der mineralog. Diagnose. 8. Leipzig 804, Andrä. 1 thlr. 10 sgr.

- Brunner, J.**, neue Hypothese vom Entstehen der Gänge. Mit Kupfern. 4. Ebenb. 801. 15 fgr.
- Handbuch der Gebirgskunde, mit Kpfn. Ebenb. 803. 26¼ fgr.
- Versuch einer neuen Systems der Mineralogie. 8. Ebenb. 800. 15 fgr.
- Buch, Leop. von**, über Ammoniten, über ihre Sonderung in Familien, über die Arten, welche in den ältern Gebirgsschichten vorkommen, und über Goniatiten insbesondere. Zwei in der Königl. Akad. der Wissensch. gelesene Abhandlgn. gr. 4. (7 B. u. 5 Steintaf.) Berlin 832, Dümmler. 27¼ agr.
- die Bären-Insel nach B. M. Keilhau geogn. beschrieben. Eine in der königl. Academie der Wissenschaften gelesene Abhandlung. Mit 1 Kupfertaf. 4. (16 S.) Berlin 847, G. Reimer. geh. 10 agr.
- Beiträge zur Bestimmung der Gebirgsformationen in Russland. Nebst 3 lith. Tafeln in gr. 4. u. 1 Karte in qu. ½ gr. Fol. und illum. gr. 8. (8 B.) Berlin 840, G. Reimer. 27½ agr.
- geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Italien. 2 Bde, mit Kupfertafeln und Charten. gr. 8. Berlin 802. 809, Haude & Spener. 4 thlr.
- mineralogische Beobachtungen über den Kreuzstein. gr. 8. Weisburg 795. 5 fgr.
- Versuch einer mineralog. Beschreibung von Landeck. 4. Breslau 797, W. G. Korn. 15 fgr.
- Betrachtungen über die Verbreitung und die Grenzen der Kreidebildungen. Mit einem Theile der Weltkarte in Mercators Projection (auf 1 Steint. in 4.) [Aus den Verhandlungen des naturhist. Vereins der Preuss. Rheinprovinz und Westphalens]. gr. 8. (32 S.) Bonn 849, Henry & Cohen. geh. 7½ agr.
- Buchner, J. X.**, Handbuch der Mineralogie von J. Glöckler. 2 Abthlgn. mit 4 Kpfrtfn. Nürnberg 831, Schrag. 3 thlr.
- Büffon, G. v.**, Naturgeschichte der Mineralien. gr. 8. Leipzig 784, Schwikert. 11½ thlr.
- Buckland, William**, Geologie und Mineralogie in Beziehung zur natürlichen Theologie. Aus dem Englischen, nach der zweiten Ausgabe des Originals, übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen von Dr. L. Agassiz, Professor in Neufchatel. 2 Bde. gr. 8. Braunschweig 838 u. 39, Leibrock. 10 thlr.
- Burat, M. Amédée**, Géologie appliquée, ou traité de la recherche et de l'exploitation des minéraux utiles. gr. 8. (32 B. mit Holzchn., 21 Stahlst. u. 1 Karte). Paris 843. Leipzig, Michelsen. br. 4 thlr.
- Bürgerbibliothek**, allgemeine deutsche. Herausgegeben von K. Andree und August Ewald. 7r. Halbband. Naturgeschichte des Steinreichs. Volksthümlich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearbeitet von K. G. v. Leonhard. 1. Bchn. 8. (10¼ B.). Karlsruhe 843, Krtstf. Institut. geh. 11¼ fgr.
- 12r Halbband. 26 Bchn. 14½ B.) Karlsruhe 845, Gutsch & Kupp. geh. 11¼ fgr.



- Burkart, J., Aufenthalt u. Reisen in Mexiko in d. Jahren 1826—34. Bemerkungen über Land, Producte, Leben und Sitten der Einwohner und Beobachtungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Geognosie, Bergbaukunde, Meteorologie, Geographie etc. Mit einem Vorworte von Dr. u. Prof. J. Nöggerath. 2 Bde. in gr. 8., mit 11 Tafeln color. und schwarzer Gebirgs-Durchschnitte und Karten. Stuttgart 836, Schweizerbart. geh. 6 thlr. 20 sgr.
- Burmester, F., geologische Bilder zur Geschichte der Erde und ihrer Bewohner. 2 Bde. 8. (XII und 640 S.) Leipzig 841/2, D. Wigand. geh. à 1 1/3 thlr.
- Geschichte der Schöpfung. Eine Darstellung des Entwicklungsganges der Erde und ihrer Bewohner. Für die Gebildeten aller Stände. 1—6 Aufl. Mit vielen größtentheils nach Handzeichnungen des Verfassers von J. Alanson in Holz geschn. Illust. gr. 8. ebend. 4. Aufl. 851. 3 2/3 thlr. 5. Aufl. 854. 3 1/3 thlr. 6. Aufl. Mit dem Bildniß des Verf. (in Stahlst.) [Volksausg.] (VIII und 526 S.) ebend. 856. geh. 2 thlr.
- die Labyrinthodonten aus dem Saarbrücker Steinkohlengebirge, zoologisch geschildert. 3. Abtheilung der Geschichte des deutschen Labyrinthodonten Archeosaurus. Mit 4 lith. Taf. Imp. 4. (IV u. 74 S.) Berlin 850, G. Reimer. cart. (a) 3 thlr. 10 sgr. Die 2. Abtheilung erscheint später.
- die Labyrinthodonten aus dem bunten Sandstein in Bernburg, zoologisch geschildert. 1. Abth.: Trematosaurus. Mit 4 lith. Tafeln Imp. 4. (IV und 71 S.) Ebend. 849. cart. 3 thlr. 10 sgr.
- die Organisation der Trilobiten, aus ihren lebenden Verwandten entwickelt; nebst einer systematischen Uebersicht aller zeither beschriebenen Arten. Mit 6 Kpftafn. gr. 4. (20 B.) Ebend. 843. cart. 5 thlr. 20 sgr.
- Büttner, Chr., die Entstehung des Erdballs, Mondes und anderer gewisser Weltkörper, aus den Lagerungsverhältnissen der Erde abgeleitet. gr. 8. (VIII u. 70 S.) Erlangen 846, Enke. geh. 1/2 thlr.

### C.

- Calvör, F., historisch-chronologische Nachricht und theoretisch-practische Beschreibung des Maschinenwesens bei dem Bergbau. 2 Bde. Mit Kupfern. Fol. (131 B.) Braunschweig 764, Schulbuchhandlung. 5 thlr.
- historische Nachricht von den Unter- und gesammten Oberhartzigen Bergwerken. Fol. (450 S.) Ebend. 765. 1 thlr. 15 sgr.
- da Camara, Resultate und metallurgische Erfahrungen in Abicht der Bleiersparung bei dem Schmelzprozeß. Aus dem Franz. übersezt. Mit Anmerkungen, Berichtigungen und Zusätzen von W. Lampadius. gr. 8. Dresden 797, Walther. 7 1/2 sgr.
- Gancrin, Franz Ludw. v., Beschreibung der vorzüglichsten Bergwerke in Hessen, in dem Waldeckischen, an dem Harz, in dem

- Wassfeldischen, in Kursachsen, und in dem Saalfeldischen. gr. 4. Frankfurt 767, Andred. 2 thlr.
- praktische Abhandlung von Zubereitung und Zugutmachung der Kupfererze nach ihrem ganzen Umfange. 8. Ebd. 765. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- erste Gründe der Berg- und Salzwerkskunde. 12 Tble. mit 548 Kpfen. gr. 8. ebd. 773–91. 43 thlr. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Abhandlung vom Torfe. Mit Kupfern. 8. Cassel 801, Krieger. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Geschichte und Beschreibung der Berawerke in der Grafschaft Hanaue, Münzenberg zc. 8. Leipzig 787, Hertel. 15 sgr.
- von der Natur und Einrichtung einer Bergbelehnung. 8. Cassel 787, Krieger. 5 sgr.
- von der Natur und dem Gebrauche des Gypses und Ederalks. Mit 2 Kupfern. 8. Ebd. 790. 16 sgr.
- wie man das beste Eisen erhalten kann. Mit Kpfen. 4. Ebd. 800. 15 sgr.
- von Zubereitung des Roheisens in Schmiedeisens, auch des Stahleisens in Stahl. 8. Ebd. 790. 10 sgr.
- Geschichte und Beschreibung der Bergwerke in Hessen zc. mit Kpfen. gr. 4. Leipzig 767, Hertel. 2 thlr.
- Carnall, R. v., die Sprünge im Steinkohlengebirge. gr. 8. Berlin 836, G. Reimer. 2 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- die Bergwerke in Preußen und deren Besteuerung. Hierzu: XXXI Tabellen über Production der Bergwerke und Hütten, Werth der Producte, Einfuhr und Ausfuhr an dergleichen, Zahl der Arbeiter, Ertrag des Bergbaues, Bergwerks-Abgaben und Verwaltungskosten des Staats. gr. 4. (XII, 116 und 40 S.) Berlin 850, Herz. geh. 1 thlr. 15 sgr.
- bergmännisches Taschenbuch für alle Freunde der Bergwerks-Industrie, im besondern derjenigen Oberschlesiens. gr. 8. 1. Bd. (16<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Breslau 844, Hirt. geh. 1 thlr.
- bergmännisches Taschenbuch zc. 2r. Jahrg. (16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 1 col. Taf. in Fol.) Gleiwitz 845, Landsberger. geh. 1 thlr.
- und D. Krug v. Ribba, bergmännisches Taschenb. zc., 3r. Jahrg. (16<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Mit 1 Kupfert. in Fol. und Kalender. Larnowitz, 846. (Gleiwitz, Landsberger in Commission). geh. 1 thlr. 5 sgr.
- bergm. Taschenb. zc., 4r. Jahrg. 1847. (223 S. und 2 Taf. in Fol.) Ebd. 1 thlr. mit Kal. 1 thlr. 5 sgr.
- Carus, C. G., H. B. Geinitz, A. F. Günther und H. G. L. Reichenbach, Resultate geolog., anatom. und zoolog. Untersuchungen über das unter dem Namen Hydrarchos von A. C. Koch zuerst nach Europa gebrachte und in Dresden ausgestellte grosse fossile Skelett. gr. Fol. (20 S. und 8 lithogr. Taf.). Leipzig 847, Arnold. geh. 3 thlr.
- Catalog der Bibliothek der Ministerial-Abtheilung für Bergwerke, Hütten und Salinen. gr. 4. (VIII und 371 S.) Berlin 852, Hertz. 4 thlr.

- Cavallo, F., mineralogische Tafeln. Fol. Halle 790, Baifenshaus-Buchhandlung. 15 sgr.
- Charpentier, J. F. W. v., Beobachtungen über die Lagerstätte der Erze. Mit Kupfn. 4. Leipzig 799, Gölchen. 4 thlr. 15 sgr.
- mineral. Geographie der kursächs. Lande. gr. 4. mit 6 Kupfern und 1 Karte. (64 B.) Leipzig 778, Vogel. 4 thlr. 15 sgr.
- Beitrag zur geognostischen Kenntniß des Riesengebirges schlesischen Theils. gr. 4. Mit 3 Anf. (10 B.) Ebd. 804. 3 thlr.
- Louffaint von, Kurze Beschreibung sämmtlicher bei dem kursächs. Amalgamirwerke auf der Halsbrücke bei Freiberg vorkommenden Arbeiten. 8. (5<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Ebd. 802. 10 sgr.
- Chapman, Edward J., practical mineralogie; or, a compendium of the distinguishing characters of minerals. Illustrated with 13 engravings. gr. 8. (13<sup>1</sup>/<sub>8</sub> B.) London 844. Leipzig, T. O. Weigel. In Leinwand geb. 3 thlr 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Cherblanc, Fel., die Anwendung des Wasserdampfes bei der Gruben-Wetterhaltung. Uebersetzt von Heinrich Krause. hoch 4. (26 S. m. 1 Steint. in Fol.) Gleiwitz 848, Landsberger. geh. 12 sgr.
- Chladni, E. F. F., über Feuer-Meteore, und über die mit denselben herabgefallenen Massen, nebst 10 Steindrucktafeln. und deren Erklärung von C. Ritter von Schreibers. gr. 8. Wien 819, Heubner. 5 thlr. 10 sgr.
- dasselbe Werk, ohne die Steindr. und deren Erkl. von C. R. v. Schreibers. gr. 8. Ebd. 819. 2 thlr. 15 sgr.
- über den Ursprung der von Pallas gefundenen und anderer ihr ähnlichen Eisenmassen, und über einige damit in Verbindung stehende Naturerscheinungen. 4. (8 B.) Leipzig 794, Hartnoch. 15 sgr.
- Chrysal, Chr., Nachrichten von den gegenwärtigen Koten und Salzpflanzen in England. 8. (2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Leipzig 787, Vogel. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Circular-Verfügung vom 31. März 1852, betr. die Ausfertigung von Schürf-Erlaubniß-Scheinen und Rutzungen auf die dem Berg-Regal angehörigen Mineralien. 2. Nachtrag zu der Schrift: „Das neue Bergrecht.“ 8. (16 S.) Offen 852, Wädeler. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Collini, G. A., Betrachtungen über d. vulkan. Berge, nebst einer Tab. über die Gebirge u. einer Kupftaf. X. d. Franz. übers. u. m. Anmerk. versehen. v. F. v. Gersdorf. 4. Dresden 788, Walthers. 15 sgr.
- Tagebuch einer Reise, welche verschiedene mineral. Beobach., besonders über d. Agate u. Basalte enthält; a. d. Franz. übers. mit Anm. v. Schröter. X. 15 Kupfn. 8. Mannheim 777, Schwan & Gök. 2 thlr.
- Considérations sur les montagnes Volcaniques, av. fig. gr. 4. Ebd. 782. 15 sgr.
- Journal d'un voyage qui contient quelques observations minéralogiques, particulièrement sur les Agates et le Basalte etc., av. fig. 8. Ebd. 778. 1 thlr. 25 sgr.
- Combes, Ch., Handbuch der Bergbaukunst, oder die Lehre von der Aufsuchung und Gewinnung der nutzbaren Mineralien. Deutsch bearbeitet von C. Hartmann. 2 Bde. gr. 4. (102 B. u. 75 lith. Taf.) Weimar 844/46, Voigt. 16 thlr.

- Conchologie Fossile et Aperçu Géognostique des formations du Plateau Wolhyni-Podolien, par Frédéric Du Bois de Montpéreux.** 8 Kupfer u. 1 Karte. (10 B.) gr. 4. Berlin 831, Spropp & C. 3 thlr.
- Controverse über die Frage: Was ist Mineral-Species? veranlasst durch die im Herbst 1846 beim Grundbaue der St. Nicolaikirche in Hamburg entdeckten Cristalle, nebst einer Characteristik des Stravits etc.** gr. 4. (7<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B. und 1 lithogr. Taf.) Hamburg 846, Nestler & Melle. geh. 15 sgr.
- Conda, Aug. Jos., Beiträge zur Flora der Vorwelt.** Mit 60 Taf. Abbildungen. Imp. 4. (17 B.) Prag 846, Calve. cart. 16 thlr.
- Corpus juris metallici recentissimi et antiquioris; oder: Sammlung der neuesten und älteren Berggesetze, herausg. von Thomas Wagner.** Fol. Leipzig 791, Brockhaus. 5 thlr. 20 sgr.
- Cotta, B., Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie, besonders für deutsche Landwirthe, Forstleute und Techniker.** 3 Hefte. gr. 8. Dresden, Arnold. geh. 2<sup>5</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- der innere Bau der Gebirge. Mit 25 (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (76 S.) Freiberg 851, Engelhardt. geh. 2<sup>3</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- die Bergakademie zu Freiberg, ihre Beschränkung oder Erweiterung, beleuchtet. gr. 8. (24 S.) Leipzig 849, Arnold. geh. 4 sgr.
- geologische Bilder. 1. 2. Aufl. [Mit vielen in den Text gedr. Abbildungen (in Holzschn.) gr. 8. (XIV u. 225 S. mit 2 Holzschntaf. in Fodr.) Leipzig 852 u. 54, Weber. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Deutschlands Boden, sein geologischer Bau und dessen Einwirkungen auf das Leben der Menschen. 2 Abthgn. gr. 8. [Mit eingedr. Holzschn. u. 4 Holzschntaf.] Ebd. 853/54. geh. 5 thlr.
- geologische Briefe aus den Alpen. (Nebst 1 Stahlst., 5 lithogr. Taf. in Farbendruck und zahlr. Holzschn.) gr. 8. (VIII u. 328 S.) Leipzig 850, T. O. Weigel. geh. 2 thlr.
- die Dendrolithen, in Beziehung auf ihren innern Bau. 1. 2. (Titel-) Ausg. Mit 20 Steindrtaf. (wovon 1 color.) gr. 4. (X und 89 S.) Leipzig 834, 850, Arnold. cart. 1 thlr.
- Erzgangbildung in der Sohle eines Flammenofens der Kön. Muldner Schmelzhütte bei Freiberg. [Abgedr. aus den Gangstudien.] gr. 8. (18 S. mit eingedr. Holzschn.) Freiberg 851, Engelhardt. geh. 4 sgr.
- praktische Geognosie für Land- und Forstwirthe und Techniker. gr. 8. (XII u. 280 S. mit eingedr. Holzschn., 1 Lithochrom. und 2 Tab. in gr. 4. u. qu. Fol.) Dresden 852, Arnold. geh. 12<sup>3</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- die Gesteinslehre. gr. 8. (IV und 256 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Grundriss der Geognosie und Geologie, als 2. Aufl. der Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie. Mit einer Titelskizze, 76 eingedr. Holzschn. und einer besond. Beilage. gr. 8. (85 B.) Dresden und Leipzig 845—46, Arnold. geh. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- geognostische Karten unseres Jahrhunderts, zusammengestellt. gr. 8. (60 S.) Freiberg 850, Engelhardt. geh. 16 sgr.

- Cotta, B., die Lehre von den Erzlagerstätten. Mit in den Text eingedr. Abbildgn. (in Holzchn.) 2 Thle. gr. 8. (VIII und 885). ebend. 8<sup>54</sup>/55. geh. 2 thlr. 4 sgr.
- Leitfaden und Vademecum der Geognosie als 3. Aufl. des Grundrisses der Geognosie und Geologie. gr. 8. (VIII und 291 S. mit 3 Tab. in gr. Fol. und 1 Lithochrom.) Dresden und Leipzig 849, Arnold. geh. 2 thlr. 12 sgr.
- Binte über Auffuchung von Brauns- und Steinkohlen, besonders für Grundbesitzer. Mit 8 Chemotypen. gr. 8. (1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Freiberg, 846, Engelhardt. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- G., der Kammerbühl nach wiederholten Untersuchungen aufs Neue beschrieben. Mit 1 lithogr. Abbild. gr. 8. Dresden und Leipzig 834, Arnold. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- über Thierfährten im bunten Sandsteine bei Pölig im Altendurgischen. Sendschreiben an die naturforschende Gesellschaft in Altendurg. Mit 2 lithogr. Taf. 4. Ebend. 839. 10 sgr.
- geognostische Wanderungen. 18 Heft. Auch unter dem Titel: geognostische Beschreibung der Gegend von Tharand. Ein Beitrag zur Kenntniß des Erzgebirges. Nebst einer geognostischen Karte u. 3 lithogr. Abbild. gr. 8. Ebend. 836. broch. 2 thlr.
- deren 28 Heft. Auch unter dem Titel: die Lagerungsverhältnisse an der Grenze zwischen Granit und Quadersandstein bei Weissen, Hohnstein, Bittau und Liebenau; untersucht und beschrieben in den Jahren 1836 und 1837. Mit 3 lithograph. Taf. gr. 8. Ebend. 838. broch. 1 thlr.
- Coudray, Aronson du, Beschreibung der Eisenmanipulation auf Corsika. Aus dem Französischen von C. L. A. Witte. 8. 8. mit 3 Kupfert. (9 B.) Leipzig 786, Vogel. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Courtivon und Bouché, Abhandlungen von Eisenhämmern und hohen Defen. Aus dem Franz. mit Kupfn. 3 Thle. gr. 4. Königsberg 7<sup>63</sup>/64, Unzer. 3<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Cramer, Ch., etwas über die Natur-Wunder in Nordamerika. Hrsg. von der mineralog. Gesellschaft zu St. Petersburg. Mit 6 Steintaf. gr. 8. (3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) St. Petersburg 837, Eggors & C. geh. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- H., Darstellung der Hauptmomente der Rechts- und Verwaltungsgeschichte des Steinkohlenbergbaues im Saalkreise der Preuss. Provinz Sachsen bis zum Jahre 1851. Mit 1 (lith. und color.) Karte. gr. 8. (IX u. 197, S.) Eisleben 856, Reichardt. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- J. A., Anfangsgründe der Metallurgie, darinnen die Operationen sowohl im Kleinen als großen Feuer ausführlich beschrieben. Fol. I. bis III. Theil. 1 Abth. (193 B.) Mit 43 Kupfertaf. Blankenburg 775—77. Leipzig, Vogel. 6 thlr. 20 sgr.
- L. W., Beschreibung des Berg-, Hütten- und Hammerwesens in den Nassau-Using. Ländern. 1r Bd. 1. Abthlg. gr. 8. Frankfurt 805, Hermann. 25 sgr.
- Nachrichten von d. Hölzererzage, nebst Eisenwerke in der Grafschaft Sayn, Altentkirchen. 8. Freiberg 793, Craz & Gerlach. 5 sgr.

- Cramer, E. W.**, geognostische Fragmente von Dillenburg. Mit 1 Steintafel. 8. Gießen 827, Meyer. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Credner, C. Fr. Feinr.**, über den Bau der Erde. Eine Vorlesung am 26. Febr. 1846 gehalten. gr. 8. (3 $\frac{3}{4}$  B.) Gotha, Müller. geh. 6 sgr.
- Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Thüringens und des Harzes. Zur Erläuterung einer orographisch-geognostischen Skizze dieser Gegenden. gr. 8. (9 B.) Gotha 843, J. Perthes. geh.  $\frac{5}{16}$  thlr.
- Kreuzer, E. F.**, geognostische Beschaffenheit der nächsten Umgebung der Stadt Marburg. Mit 1 Karte. 8. Cassel 825, Krieger'sche Buchhandlung. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Kronstädt, A. F. v.**, Mineralgeschichte über das Westmännländische und Dalekarlische Erzgebirge. gr. 8. Leipzig 781, Bauer. 20 sgr.
- Suvier, v.**, Ansichten von der Urwelt; nach der 3ten Original-Ausgabe verdeutsch't und mit Anmerkungen begleitet von J. Röggerath. 2 Bände mit Steintafeln. Als Anhang: Erichson, über das Klima der Urwelt. gr. Fol. Bonn 826, Weber. 3 thlr. 5 sgr.
- **S.**, die Ummälzungen der Erdrinde. Aus dem Französischen mit Zusätzen von J. G. Röggerath. 2 Bde. 8. Gemb. 830. 3 thlr.
- Czizek, Joh.**, Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgebungen Wiens. gr. 8. (XXX, 104 u. 74 S. mit 3 lith. Tab. in gr. Fol.) Wien 849, Braumüller. geh. 1 thlr. 6 sgr.
- Erläuterungen zur geologischen Karte der Umgebungen von Krems und vom Manhartsberg. [Beilage zum 7. Bd. der Sitzungsberichte der königl. Akademie der Wissenschaften.] Lex. 8. (77 S. mit Karte.) Wien 853, Braumüller. geh. 2 $\frac{2}{3}$  thlr.

D.

- Dammme**, praktisches Handbuch der Fabrikation und Bearbeitung des Stahls. Deutsch bearbeitet von J. F. Sartmann. Mit 10 Tafeln Abbild. 8. Quedlinburg 839, Wasse. 26 sgr.
- Darstellung** derjenigen Niederrheinisch-Westphälischen Gegenden, so zwischen Lahn, Astenburg, Istenberg, Lippe und Rhein liegen, besonders in Hinsicht auf metallische Fabrikation, zusammengesragen von A. F. A. Goersmann. 4 Bl. Berlin, Schropp & C. 2 thlr.
- Daubeny, C.**, tabellar. Uebersicht vulkanischer Erscheinungen, enthalt. ein Verzeichniss der feuerspeienden Berge und ihrer Ausbrüche, von der ältesten bis auf die gegenwärtige Zeit, nebst den damit zusammenhängenden bedeutendsten Erdbeben. Aus d. Engl. Imp.-Fol. (1 Bl.) Weimar 829, Geogr. Institut. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- die Vulkane, Erdbeben und heißen Quellen, nach den sie bedingenden Ursachen, dem Wesen ihrer Erzeugnisse und ihrem Einflusse auf die Erde in Frühzeit und Gegenwart. 1. Abschnitt: Die noch thätigen und erloschenen Vulkane. Nach der 2. Aufl. des Originals bearbeitet und mit Anmerkungen versehen von Gustav Leonhard.

1. 2. Eieferg. Erz. 8. (III und 268 S.) Stuttgart 850, J. B. Müller. geh.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- Dauvrée, A.**, Scandinaviens Erzlagerstätten. Bearbeitet von Gust. Leonhard. Mit 5 Taf. (wovon 4 in 4.) gr. 8. ( $4\frac{1}{4}$  B.) Stuttgart 846, Schweizerbart. geh. 21 sgr.
- Daubuisson**, Lehrbuch der Geognosie, oder Darstellung der heutigen Kenntnisse von der physikalischen und mineralogischen Beschaffenheit des Erdbörpers. Im Auszuge überfetzt von C. Hartmann. 2 Theile mit Gebirgsprofilen. Weimar 821, Vogel. 2 thlr.
- Geognosie, oder Darstellung der jetzigen Kenntnisse über die physikalische und mineralogische Beschaffenheit der Erdoberfläche, deutsch bearb. v. J. G. Wiemann. 2 Theile mit Kupfertaf. gr. 8. Dresden u. Leipzig 821—22, Arnold.  $5\frac{1}{2}$  thlr.
- J. F., des Mines de Freiberg en Saxe, et de leur Exploitation. 3 Tomes. Freiberg 802, Craz & Gerlach. geh. 2 thlr.
- Düzel, S. A.**, über Lorf, dessen Entstehung, Gewinn und Nutzung. Ein Beitrag zu einem vollständigen Forstlehrbuche. Mit Kupfern. 8. München 795, Lindauer.  $11\frac{3}{4}$  sgr.
- Dechen, H. F.**, geognostische Beschreibung des Siebengebirges am Rhein. Zur Erläuterung der im k. Lithograph.-Institute zu Berlin herausg. geognostischen Karte desselben. [Abgedr. aus den Verhandlungen des naturhistor. Vereins der Preuss. Rheinlande und Westphalens.] gr. 8. (VI u. 275 S.) Bonn 852, Henry & Cohen. geh. 1 thlr.
- Degouffé, J.**, die Anwendung d. Erds- oder Bergbohrers zur Aufsuchung nützl. Mineralien, als Bausteine, Kalk, Steins- und Braunkohlen, Steinsalz und dergl. m., zum Schürfen oder zur Erforschung der Erzlagerstätten, zum Erbohren von artef. Brunnen, von Sentbrunnen u. v. Salzquellen; zur Verschöpfung von Wasser- und Wetterlosung in den Grubendauten und Steinbrüchen, wie auch zur Erforschung des Grundes für ökonom. und bauliche Zwecke, und endlich zum Sprengen von Felsen unter dem Meerespiegel. Mit Benutzung der neuesten Belehrungen und Anweisungen von Amédée Burat. Aus dem Franz. Mit 25 (lith.) Taf. Abbildungen (in gr. 4.) gr. 8. (VII u. 292 S.) Queßlinburg 851, Basse. geh.  $1\frac{5}{8}$  thlr.
- Decker, A. F.**, vollständiges Mineralien-Cabinet 2c. 8. Halle 753, Gebauer. 4 thlr.
- Delesse, A.**, Untersuchungen über den rothen Porphyrt der Alten und über den rothen ägyptischen Syenit. Ins Deutsche übertr. von G. Leonhard. Mit 1 color. Taf. in Stahlst. gr. 8. (32 S.) Stuttgart 852, J. B. Müller. geh.  $\frac{1}{4}$  thlr.
- Delvaux de Fenffe**, über die zum Fahren der Bergleute in den Schächten angewendeten Maschinen oder die sogenannten Fahrkänste. Bearb. von C. Hartmann. Mit 4 lith. Taf. (in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol.) gr. 8. ( $2\frac{1}{2}$  B.) Queßlinburg 846, Basse. geh. 15 sgr.
- de la situation de l'industrie du fer en Prusse (Haute-Silésie), ou mémoire sur les usines à fer de ce pays et sur la crise actuelle, suivi de quelques détails sur l'union douanière allemande, et sur

- la production et l'importation du fer et de la fonte dans les états qui la composent. (Avec une carte de la Silésie prussienne in Fol.) gr. in 8. (8 B. und 2 Tab. in gr. 4. und gr. Fol.) Liège 844. Bonn, Marcus. br. 1 thlr. 10 sgr.
- Dem Andenken an westl. Oberberggrath Albert gewidmet. gr. 8. (15 S.) Hannover 847, Helwing. geb.  $3\frac{3}{4}$  sgr.
- Demarteau, A. u. C., das neue Verkohlungsverfahren mittelst der Sichtflamme, sowohl in theoretischer als in praktischer Hinsicht betrachtet. Nach den Berichten der franz. Ingenieurs des mines, mit Bezug auf die ff. Ararial-Eisenwerke Neuberg in Steiermark abgeführten Versuche bearbeitet. Mit 5 Uebersichtstabellen. gr. 8. Wien 840, Singer und Öhring. geb. 15 sgr.
- Denkschrift zur Erinnerung an die Verdienste des in Dresden am 20. Juni 1817 verstorb. L. S. Berggraths Werner und an die Fortschritte bei der Bergacademie zu Freiberg, nebst einer übersichtlichen Nebeneinanderstellung der Mineralsysteme Werners und seiner Nachfolger bei dieser Academie. Mit dem (lith.) Bildniß von Werner und den (lith.) Abbildungen zweier Denkmäler. Auch einige Beiträge in Bezug auf mittelbare Folge der Wernerschen Wirksamkeit. Unter Vorhülle einiaer Freunde der Mineralogie herausg. vom Ob.-Lehrter L. S. Hoffe. gr. 4. (XII und 175 S.) Leipzig 848, Arnold. geb. 3 thlr.
- Dictionnaire de minéralogie de Werner. gr. 8. Hof 798. Grau. 1 thlr. 25 sgr.
- Diedrich C. W., und G. A. Weber, kurze Uebersicht der Geschichte des Bergbaues im Königl. Sächs. Erzgebirge. gr. 8. Annaberg 822, Rudolph u. Dieterici. 1 thlr.
- Dingelstedt, J. F., Anleitung zur Gruben- und Schwachzimmerung. Mit Kupfn. 1. Thl. 4. Dresden 793, Arnold.  $18\frac{3}{4}$  sgr.
- Doblioka, K., Tirols Mineralien. 12. (VII und 120 S.) Wien 852, Gerold. geh. 16 sgr.
- Dolfs, Ch. v., die Salzwerke am Teutoburger Waldgebirge Gotesgabe und Rothenselbe, techn.-histor.-geogn. beschrieben. Mit 3 Stein taf. gr. 8. Berlin 829, G. Reimer. 25 sgr.
- Döllinger, Jgn., über die Metamorphose der Erd- und Steinarten aus der Kieselreihe. 8. Erlangen 803, Palm'sche Verlagsbuchhandlung.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Doandorf, J. A., allgemein wissenschaftliches Handwörterbuch, enthaltend eine Erklärung der gewöhnl. in der Physik, Naturgeschichte, Astronomie, Chemie, Mineralogie u. vorkommenden Kunstwörter und Benennungen. gr. 8. Queblinburg 823, Basse. 20 sgr.
- Drapiez, A., tableau analytique des Minéraux. Fol. Berlin 805, Dancker & Humblot. geh. 2 thlr. 10 sgr.
- Drescher, J. E., der grosse Soolspudeln zu Bad Nauheim im Frühling 1855. Mit 1 (lith.) geolog. Profile. gr. 8. (47 S.) Frankfurt a. M. 855, Auffarth. geh.  $\frac{1}{4}$  thlr.
- der neue grosse Spudeln zu Bad Nauheim, gen. „Friedrich Wilhelm,“ sein Erscheinen, Verhalten und seine Bedeutung, nebst einer



- Tafel Analysen der Nauheimer Thermen für Aerzte. Nachtrag zu der Schrift desselben Verf.: „Der grosse Soolsprudel zu Bad Nauheim im Frühling 1855.“ gr. 8. (19 S.) ebend. geh. 4 sgr.
- Dumas, praktische Anweisung zur Salpeter-Fabrikation nach den neuesten und besten Methoden. Nach dem Franz. bearb. Mit 1 Tafel Abbildungen. 8. Quecksberg 836, Basse. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Du Menil, Aug., chemische Forschungen im Gebiete der anorganischen Natur (enthaltend über 50 Analysen der bisher am wenigsten bekannten Fossilien, Mineralquellen u. s. w.) (26 $\frac{1}{2}$  B.) gr. 8. Hannover 825, Helwing. 2 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr. herabges. 1 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Dunker, Wilh., Monographie der norddeutschen Wealdenbildung. Ein Beitrag zur Geognosie und Naturgeschichte der Vorwelt. Nebst einer Abhandlung über die in dieser Gebirgsbildung bis jetzt gefundenen Reptilien von Herm. v. Meyer. Mit 20 nach der Natur gezeichneten Tafeln und einer Tafel mit Gebirgsprofilen. Roy. 4. (15 B.) Braunschweig 846, Oehme & Müller. geh. 8 thlr. 20 sgr.



- Sebel, J. G., über den Bau der Erde in den Alpengebirgen. 2 Bde. Mit geognost. Karten. gr. 8. Zürich 803, Drell, Rüfüt & C. 8 thlr.
- Gegen, P. N. C., die Constitution des Erdbörpers und die Bildung seiner Rinde. gr. 8. Götterfeld 840, Bilscher. geh. 15 sgr.
- Ehrenberg, B. A., Hülfsbüchlein für Stahlarbeiter. 8. Essen 826, Bäderer. 5 sgr.
- Ehrenberg, C. G., die Bildung d. europäischen, Abyssischen u. arabischen Kreideseifen und des Kreidemergels aus mikroskopischen Organismen, dargestellt und physiologisch erläutert. Nach Vorträgen in der Academie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin 838 und 839, Leipzig, Voss. 8 thlr. 10 sgr.
- über drei Lager von Gebirgsmassen aus Infusorien als Meeres-Absatz in Nordamerika und deren Vergleichung mit den organischen Kreidegebilden in Europa und Africa. Mit einer kurzen Charakteristik von 12 neuen Generibus und 71 neuen Arten. gr. 8. (3 B.) Ebend. 844. geh. 12 sgr.
- Aus den Monatsberichten der Berliner Akad. der Wissenschaften 1844. abgedruckt.
- Vorläufige 2te Mittheilung über die Beziehungen des kleinsten organischen Lebens zu den vulkanischen Massen der Erde. Mit kurzer Charakteristik von 26 neuen Arten. Aus den Monatsberichten der k. Akad. der Wissenschaften zu Berlin vom April 1845. gr. 8. (2 $\frac{3}{4}$  B. und 1 Tab. in Fol.) Ebend. 845. geh. 12 sgr.
- Neue Untersuchungen über das kleinste Leben als geologischer Moment. Mit kurzer Charakteristik von 10 neuen Generibus und 66 neuen Arten. Auszug aus einem Vortrage in der k. Akad. der Wissenschaften zu Berlin am 27. Febr. 1845. gr. 8. (2 $\frac{3}{8}$  B.) Ebend. geh. 12 sgr.

- Ehrenberg, C. G., über noch zahlreich jetzt lebende Thierarten der Kreidebildung. Nach Vorträgen in der Akademie der Wissenschaften zu Berlin in den Jahren 1839 und 1840. Nebst 4 color. Kupfertafeln (in  $1\frac{1}{2}$  gr. Fol.) gr. Fol. Ebend. 840. br. 4 thlr.
- Ehrlich, C., geognostische Wanderungen im Gebiete der nordöstl. Alpen, besonders in der Umgebung von Spital am Pyhrn, Windischgarten, Waidhofen an der Yps, Gmunden und Linz, als dem Terrain der k. k. Generalstabskarten Nro. 14. 19. 20. 21. 26. Ein specieller Beitrag sur Kenntniss Oberösterreichs. Mit 50 dem Texte beigedr. Holzschn., 4 lith. Taf. und der (lith.) Ansicht v. St. Wolfgang. gr. 8. (VII u. 149 S.) Linz 852. Leipzig, Hübner. geh. 1 thlr. 26 sgr.
- Eichwald, D. E., geognostico-zoologicae per Ingridiam marisque baltici provincias, nec non de trilobitis observationes. Cum 5 tabb. aen. 4 maj. (8 B. und 5 Kupf.) Casan 825. Leipzig, Kummer. 3 thlr. 10 sgr.
- Discours sur les richesses minérales de quelques provinces occidentales de la Russie, qui pourroient devenir un objet de commerce, prononcé dans la séance publique de l'Académie Imperiale médico-chirurgicale de Wilna, le 22ième Dec. 1834. 4 maj. (4 B.) Wilna 834. Lipsiae, Voss. geh. 25 sgr.
- naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien, in geognost.-mineralog., botan. und zoolog. Hinsicht entworfen. Mit 3 lithogr. Tafeln. gr. 4. ( $32\frac{3}{4}$  B.) Wilna 830. Leipzig, Voss. 3 thlr. 15 sgr.
- die Urwelt Russlands, durch Abbildungen erläutert. [Aus dem Bull. der naturforsch. Gesellschaft in Moscau]. 4 Hefte. gr. 4. (127 B. und 14 Steintaf.) St. Petersburg 840—48. Berlin, Hirschwald.  $7\frac{2}{3}$  thlr.
- Einsporn, Untersuchung, wie weit durch Wasserwägen der Metalle Reinigkeit könne bestimmt werden. 8. Erlangen 747, Patm.  $6\frac{1}{4}$  sgr.
- Eisenhüttengewerbe, das Europäische. Statist., commercieel, techn. und mit besonderer Beziehung auf das Schutzzollverhältniß betrachtet von einem erfahrenen Eisenhüttenmann. 2. bis auf d. J. 1849 vervollständigte und vermehrte Auflage. gr. 8. (VI und 314 S. mit 1 Tab. in Fol.) Leipzig 850, Spamer. geh. 2 thlr.
- Eisenhüttenkunde, pract. oder system. Beschreibung des Verfahrens bei der Roheisenerzeugung, der Stabeisenfabrikation, dem Giessereibetriebe und der Stahlbereitung, nebst Angaben über die Anlage und den Betrieb der Eisenhütten. Nach Walter de St. Ange, Le Blanc, Flachat, Barrault, Petiet u. A. bearb. von C. Hartmann. 3r Thl. in 4 Lfgrn. 4. Theil in 6 Lfg. gr. Fol. (88 lith. Taf. u. 173 B. Text in gr. 4.) Weimar 843—47, Voigt. 28 thlr.
- Bildet den 3. u. 4. Bd. von Walter de St. Ange, Eisenhüttenkunde. I—IV epl. 43 thlr.
- Eisenlohr, Otto, geognostische Beschreibung des Kaiserstuhls bei Freiburg im Breisgau. Inauguraldissert. Mit einer illuminirten Charte. gr. 8. (8 B.) Karlsruhe 829, Müller. 15 sgr.

- Emmrich, G.**, Uebersicht über die geognostischen Verhältnisse Südrusslands. gr. 8. (Aus Schaubach's deutsche Alpen IV. Bd.) Jena 847, Frommann. geb. 5 sgr.
- Ende, F. A. v.**, über Massen und Steine, die aus dem Monde auf die Erde gefallen sind. gr. 4. (12 B.) Braunschweig 804, Vieweg. 1 thlr.
- Engel, J. D.**, über den Bergbau der Alten in den Ländern des Rheins, mit Kupfern. gr. 8. Siegen, Müller. 18<sup>3/4</sup> sgr.
- Engelhardt, Andr.**, Prachtwurke der Unterwelt; das ist Fresco-Gemälde aller Merkwürdigkeiten, Seltenheiten und Sehenswürdigkeiten, die v. d. ältesten Zeiten bis auf den heutigen Tag unter der Erde entdeckt worden sind. 3 Thle. gr. 12. (34 B. u. 3 Titelkupfer.) Wien 828, Mayer u. Comp. 1 thlr. 15 sgr.
- **M. v.**, zur Geognosie. Darstellungen aus dem Felsgebäude Russlands. 1e Lief. Geogn. Umriss von Finnland. Mit Kupfer und Karten. gr. Fol. Berlin 820, Reimer. 5 thlr. 20 sgr.
- die Lagerstätte der Diamanten im Uralgebirge. Untersuchung. — Bemerkungen über d. Vorkommen der Diamanten im Uralgebirge, und chemische Zerlegung einiger Gesteine v. d. Fundorte der Diamanten, und aus einer ihm ähnl. Gegend im Gouvernement Olonez, v. F. Göbel. gr. 4. (3<sup>1/4</sup> B.) Riga 830, Franzen. 10 sgr.
- die Lagerstätte des Goldes und Platin im Ural-Gebirge. Untersuchungen. gr. 8. (3<sup>1/4</sup> B.) Riga 828, Leipzig, Steinacker. 10 sgr.
- geogn. Umriss von Frankreich, Grossbritannien, einem Theil Deutschlands und Italien. Mit 1 Karte. gr. 4. Berlin 816, Reimer. 2 thlr. 25 sgr.
- geognostische Untersuchungsmethode. Ein Versuch. 12. Riga 818, Meinhäusen. Leipzig, Knobloch. 22<sup>1/2</sup> sgr.
- und Fr. Parrot, Reise in die Krym und den Kaukasus. 2 Thle. mit Kupfern. gr. 8. Berlin 815, Reimer. 8 thlr.
- und von Kaumer's geognostische Versuche, mit 1 Illumin. Karte und 1r illum. und 1r schwarzen Stein tafel. gr. 8. Ebenb. 816. 2 thlr. 10 sgr.
- Engel, J. D.**, die Landeskrone am Ragenschrid; ein Beitrag zur Kassauischen Bergwerksgegeschichte. gr. 8. Cassel 803, Krieger'sche Verl. Buchh. 10 sgr.
- Tabellen zum bequemen Gebrauch für ausübende Marktschneidkunst. 8. Ebenb. 812. 10 sgr.
- über den Bergbau der Alten in den Ländern des Rheins, der Elbe und der Sieg. Mit Urkunden aus dem 12ten, 13ten und 14ten Jahrhundert. 8. Ebenb. 812. 5 sgr.
- Engeström, G. v.**, Beschreibung eines mineralogischen Taschenlaboratoriums; aus dem Schwedischen v. Weigel. Mit Kupfern. 8. Greifswalde 782, Röse. 15 sgr.
- Entwurf eines neuen Berggesetzes** (für das Kaiserthum Oesterreich). gr. 4. (68 S.) Wien 849, Gerold. geb. 20 sgr.
- Entwurf zu einem Berggesetz für das Königreich Sachsen.** [Mit Allerhöchster Genehmigung auf Anordnung des K. S. Finanz.-Min.]

- in Druck gegeben.] 4. (408 S.) Dresden 849, Meinholtz & Ebbne. 1 thlr.
- Entwurf des neuen Bergwerks-Gesetzes nebst Bemerkungen über die Entstehung und die Prinzipien desselben. gr. 8. (44 S.) Berlin 850, Decker. geb. 3 sgr.
- Enumeratio Molluscorum Siciliae cum viventium tum in Tellure Tertiaria Fossilium, quae in itinere suo observavit auctor Rudolphus Amandus Philippi, Med. Dr. Plurimumque societatum Litterariorum sodalis. (34 B.) gr. 4. Mit 12 Kupfern. Berlin 836, Simon Schropp & C. 6 thlr. Mit illum. Kpfrn. 9 thlr.
- Erdbmann, D. G., über das Nickel, seine Gewinnung im Großen und technische Benutzung, vorzüglich zu Weiskupfer. 8. Leipzig 827, Klein.  $2\frac{1}{3}$  thlr.
- Erfahrungen, gesammelte, über den Grubenbau auf Braunkohle. Ein Rathgeber für Schurflukige von einem alten practischen Bergmann. 8. (21 S.) Bernburg 851, Gröning. geb. 5 sgr.
- im berg- und hüttenmännischen Maschinen-, Bau-, und Aufbereitungswesen. Zusammengesetzt aus den amtl. Berichten der k. k. österr. Berg-, Hütten- und Salinen-Beamten von Sectionsrath P. Rittinger. Jahrg. 1854. Mit 24 lith. Taf. und 3 Tab. (in Imp.-Fol.) gr. 4. (VI und 44 S.) Wien 855, Manz. geb. 4 thlr.
- Ergänzungen und Erläuterungen der Preuß. Rechtsbücher durch Gesetzgebung und Wissenschaft zc. Supplementband zum Bergwerksrecht und der Steuer-Gesetzgebung nebst Sach- und Chronolog.-Register. gr. 8. Breslau 841, Aderholz. 15 sgr.
- Erinnerungen an Freiberg's Bergbau. Ein Leitfaden für den Besuch der Gruben und Wäschcn, sowie der Hütten, des Amalgamirwerkes und der Extractionsanstalt. 1—3. vollständig umgearbeitete Aufl. 8. (VI und 58 S.) Freiberg 839 und 850, Engelhardt. geh.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Erläuterung aller Kunstwörter und Nebenarten bei Bergwerk- und Hüttenarbeiten. 8. Helmstedt 802, Fleckeisen. 15 sgr.
- Erläuterungen zur geognostischen Karte Tirols und Schlussbericht der administrativen Direction des geognostisch montanistischen Vereins für Tirol und Vorarlberg. Red. von dem Vereins-Secr. Dr. H. v. Widmann. gr. 4. (VII und 223 S.) Innsbruck 853, Wagner. geh. 2 thlr.
- Schwabe, W. G. v., Nachrichten (mineralog.) aus Portugal und seinen Colonien. Herausgeb. v. G. E. L. Zincken. Mit 1 Kupfrt. gr. 8. Braunschweig 820, Meyer sen.  $1\frac{1}{3}$  thlr.
- W. L. v., Beiträge zur Gebirgskunde Brasiliens. Mit 4 Karten. gr. 8. Berlin 832, G. Reimer. 3 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Pluto Brasiliensis. Eine Reihe von Abhandlungen über Brailliens Gold-, Diamanten- und andern mineralischen Reichthum, über die Geschichte seiner Entdeckung, das Vorkommen seiner Lagerstätten, des Betriebs, der Ausbeute und die darauf bezügliche Gesetzgebung.

- Nebst lithogr. Karten und Zeichnungen. gr. 8. Ebdnd. 833.  
5 thlr. 15 sgr.
- Schw ege, W. E. v.**, Brasilien die neue Welt, in topographischer, geognostischer, bergmännischer, naturhistorischer, politischer und statistischer Hinsicht, während eines elfjährigen Aufenthalts von 1810 bis 1821, mit Hinweisung auf die neueren Begebenheiten beobachtet. 2 Theile mit Kupfern. gr. 8. (29 B.) Braunschweig 830, Bieweg & Sohn. 1 thlr. 20 sgr.
- geognostische Gemälde von Brasilien, und wahrscheinliches Muttergestein der Diamanten. gr. 8. Mit 1 Kpfr. Weimar 822, Landes-Industrie-Comptoir. 15 sgr.
- Sm ark, J.**, Beschreibung und mineralog. Reise durch Ungarn, Siebenbürgen und Bannat. 8. Freiberg 792, Cray & Gerlach. 15 sgr.
- Reise (mineralogische) von Christiana nach Drontheim. Mit 1 Kupfr. 8. Christiana 829. Leipzig, Kummer. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Sper, Eug. J. Chr.**, Lehrbuch der Mineralogie, ein kurzer Auszug der neuen mineralogischen Systeme; zum Gebrauch academ. Vorlesungen und Einrichtung mineralogischer Sammlungen. gr. 8. Erlangen 810, Palm's Verlagshandl. 1 thlr. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Esquisse d'un tableau des pétrifications de la Suède** (Par W. Hisinger). Nouv. édit. gr. 8. Stockholm 831. Greifswalde, Koch. 10 sgr.
- Schler, H. J.**, staatsrechtliche Abhandlungen über die Bergwerke in Deutschland, besonders der jetzigen Entschädigungsstände. 8. Cassel 828, Kriegersche Verl. Buchh. 5 sgr.
- Stner, freimüthige Gedanken über Werner's Verbesserungen in der Mineralogie, nebst einigen Bemerkungen über Kersten's Beschreibung des vom sel. Beske hinterlassenen Naturalien-Cabinetts.** 8. Wien 790, Beck's Universitäts-Buchhandlung. 5 sgr.
- Versuch einer Mineralogie für Anfänger und Liebhaber. Nach Werner's Methode. 3 Bände in 5 Abtheilungen mit 4 Farbentafeln und 7 Kupfertafeln. gr. 8. Wien 794—804, Beck's Universitäts-Buchhandlung. Bei compl. Abnahme 4 thlr. 1r Thl. 1 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> 2r Thl. 1r Band 1 thlr. 15 sgr. 2r Thl. 2r Band 1 thlr. 10 sgr. 3r Thl. 1r Band 1 thlr. 20 sgr. 3r Thl. 2r. Band 20 sgr.
- Ettingshausen, Const. v.**, Begründung einiger neuen oder nicht genau bekannten Arten der Lias- und der Oolithflora. Mit 3 lith. Taf. Fol. (10 S.) Wien 852, Braumüller. geh. 1 thlr.
- die tertiäre Flora von Haring in Tirol. [Aus den Abhdlgn. der k. k. geolog. Reichsanst. II B.] Mit 31 lith. Taf. Fol. (118 S.) Ebdnd. 853. geh. 9<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- die Steinkohlenflora von Radnitz in Böhmen. [A. d. Abhdlgn. der k. k. geolog. Reichsanst. 2 Bd.] Mit 29 lith. Taf. (in Tondr., in Fol. und Imp.-Fol.) Fol. (74 S.) Ebdnd. 854. geh. 8<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- die Tertiär-Flora der österreichischen Monarchie. Herausgegeben von der k. k. geologischen Reichsanstalt. Nro. 1.: Fossile Flora

- von Wien. Mit 5 lithograph. Tafeln. Fol. (36 S.) Ebend. 851.  
geh. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thr.
- O**venst ad, D., gekrönte Preisschrift oder practische Abhandlung von  
den Sumpfs- und Morast-Eisensteinen in Norwegen, und von der  
Methode, solche in sogenannten Bauer- oder Blasesfen in Eisen  
und Stahl zu verwandeln. Aus dem Dänischen übersetzt und mit  
Anmerkungen von J. G. F. Blumbach. Mit 2 Kupfertafeln. 8.  
Göttingen 801, Dieterich'sche Buchhandlung. 10 sgr.
- O**vermann, F. A. Alex., die Eisen- und Stahl-Erzeugung auf  
Wasserwerken zwischen Eahn und Eippe und in den vorliegenden  
französl. Departementen. gr. 8. Mit 4 Kupfern und 1 Karte  
Essen 804, Bädeler. 3 thlr.
- E**xcurse zu dem Entwurfe des künftigen Berggesetzes für das Königs-  
reich Sachsen, von dem Standpuncte der Kritik. gr. 8. (VIII u.  
76 S.) Dresden 849, Kori. geh. 10 sgr.

### 8.

- F**abrikation, die, des Eisens. Von E. Flachat, A. Barrault und  
J. Petiet. Atlas mit erläuterndem Text. In 3 Lieferungen. 96  
Taf. und Karten enthaltend. Imp.-Fol. Leipzig 847, 850, 851,  
Brockhaus. a 9 thlr.
- F**avre, Alph., considérations géologiques sur le mont Salève et sur  
les terrains des environs de Genève. gr. 4. (113 S. und 2 Lith.)  
Genève 843, Kessmann. geb. 1 thlr. 6 sgr.
- l**e Febvre, Versuch über die Minen. gr. 4. Berlin 764, Haude &  
Spener. 1 thlr. 5 sgr.
- F**erber, J. J., Nachrichten von dem Anwickeln der Gold- und Sil-  
bererze in Ungarn. Berlin 787, Mylius. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- physikal.-metallurgische Abhandlungen über die Gebirge und Berg-  
werke in Ungarn, mit Kupfern. gr. 8. Berlin 780, Nicolai.  
1 thlr.
- Beiträge zur Mineralgeschichte verschiedener Länder. 1r Band.  
gr. 8. Berlin 778. Leipzig, Breitkopf & Härtel. 1 thlr. 5 sat.
- Beiträge zur Mineralgeschichte von Böhmen, mit Kupfern. gr. 8.  
Berlin 774. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Beschreibung des Quecksilber-Bergwerks zu Idria, mit Kupfern.  
gr. 8. 774. 20 sgr.
- mineralogische und metallurgische Bemerkungen in Neuschädel etc.,  
mit Kupf. gr. 8. Berlin 789, Mylius. 20 sgr.
- Drei Briefe mineralogischen Inhalts. 8. Ebend. 789. 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sat.
- Bergmännische Nachrichten, mit Kupfern. gr. 8. Miesau 776.  
15 sgr.
- Relation von der ihm aufgetragenen mineralog. berg- und hütten-  
männischen Reise durch die polnischen Provinzen, nach seinem Tode  
herausgegeben von Voigt. 8. Arnstadt, Weinhardt. 10 sgr.

- Ferber, J. J., Versuch einer Oryctographie von Derbyshire in Engl. mit K. gr. 8. Nitau. 17 $\frac{1}{2}$  fgr.
- ist es vortheilhafter, die Silbererze und Schmelzstättenproducte anzuquicken? 8. Leipzig 787. Wien, Schmidt & Klang. 8 $\frac{3}{4}$  fgr.
- Untersuchung der Hypothesen von den Verwandlungen mineralogischer Körper. 8. Berlin 788. 11 $\frac{1}{4}$  fgr.
- Fibig, J., Handbuch der Mineralogie. 8. Frankfurt 187. Warentrapp. 25 fgr.
- Fichtel, J. G. v., mineralogische Aufsätze. gr. 8. Wien 794, Schaumburg & C. 1 thlr. 5 fgr.
- J. G. v., mineralogische Bemerkungen von den Karpathen. 2 Thle. gr. 8. Wien 791—794. 3 thlr.
- do 2. Ausg. 3 Thle. Mit 1 Gebirgskarte. ebend. 816. 2 thlr.
- Beiträge zur Mineralgeschichte von Siebenbürgen. 2 Thle. mit Kupfern. gr. 4. Nürnberg, Bauer & Raspe. 6 thlr.
- Beschreibung der im Großfürstenthume Siebenbürgen entdeckten Verfeinerungen u. s. w. mit Kupfn. gr. 4. Ebend. 780. 6 thlr.
- Nachricht von einem in Ungarn entdeckten ausgebrannten Vulkan. gr. 8. Berlin. 3 $\frac{3}{4}$  fgr.
- Fiedler, K. W., Handbuch der Metallurgie. 2 Thle. 8. Cassel 797, Euckhardt. 2 thlr.
- Anweisung zur Salpetererzeugung. 8. Cassel 786, Krieger. 3 $\frac{3}{4}$  fgr.
- Fischer, N. W., über die Metall-Reduction auf nassem Wege. Veranlaßt durch die Schrift des Dr. Beglar über diesen Gegenstand. 8. Breslau 828, War & C. 7 $\frac{1}{2}$  fgr.
- S. G., Handbuch der Mineralogie, nebst einer kurzen Abhandlung über Geognosie, über die Bildung und Benutzung der Mineralien und einer Anleitung, dieselben zu bestimmen 1. und 2. Aufl. Mit 2 Kupfertaf. (in qu. gr. 4.) 8. Wien 831 u. 840, Heubner. 1 Aufl. 3 thlr., 2 Aufl. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Fischer-de-Waldheim, G., Oryctographie du Gouvernement de Moscou. gr. Fol. (55 B. mit illum. Titelvign., 1 illum. Karte in Royal Fol., 61 Kupfer-Steintafeln in  $\frac{1}{2}$  gr. Fol., wovon die 6 ersten illuminirt sind, 2 Kupfertafeln in gr. Fol. und Bildniss.) Moscou 830—837. St. Petersburg, Eggers & C. geb. 24 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Fisinger, E. J., Nachricht über die zu Wien in der Sandgrube am Rennwege kürzlich aufgefundenen Zähne und Knochen eines urweltlichen Thieres (Mastodon angustidens). In zoologischer und geologischer Hinsicht betrachtet. gr. 8. Wien 827, Tendler. 6 $\frac{1}{4}$  fgr.
- Flade, M. Chr. G., römisches Bergrecht in allen Perioden des Bergbaues des Volks; ein Versuch nebst einer Vermuthung über die Bergwerksmünzen desselben. 8. Freiberg 805, Crag & Seylach. 15 fgr.
- Fladung, J. A. F., die Edelsteinkunde, in Briefen an zwei deutsche Fürstinnen. Mit 1 Kpfr. 16. Wien 828, Heubner. 20 fgr.
- Fortis, mineralogische Reisen durch Calabrien und Apulien. Aus dem Italien. 8. Wimar 789, Hoffmann.  $\frac{1}{3}$  thlr.

- Fortschritte, die neuesten, des Steinkohlen-Bergbaues.** Herausgegeben von Carl Hartmann. Mit 12 (lith.) Taf. (in 8. und qu. Fol.) gr. 8. (VII und 181 S.) Queblinburg 850, Waffe. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Fournet, J., d. Erzgänge u. ihre Beziehungen zu den Eruptionsgesteinen,** nachgewiesen im Departement de l'Aveyron, frei übersetzt und mit vergleichenden Bemerkungen über die sächsischen Erzgänge versehen von B. Cotta. Mit 5 Figurentaf. gr. 8. (6 B.) Leipzig 846, Arnold. geh. 24 sgr.
- die Metamorphose der Gesteine, nachgewiesen in den westlichen Alpen. Aus dem Französischen übersetzt von W. Vogelgesang. Mit einem Vorwort vom Prof. Dr. B. Cotta. Mit 1 lith. Taf. (in 4.) und 1 Holzschnitt. gr. 8. (VIII und 100 S.) Freiberg 847, Engelhardt. geh. 20 sgr.
- Vereinfachung der Lehre von den Gängen, übersetzt und mit vergleichenden und erläuternden Bemerkungen versehen von H. Müller. Mit einem Vorwort von B. Cotta. Hierzu 6 Steint. gr. 8. (7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Ebd. 846. geh. 1 thlr.
- Frage, über die, ist's möglich, aus Metallen ohne Gold und Silber ein ächtes Gold und Silber hervorzubringen?** gr. 8. Prag 794. Leipzig, Kauffer. 5 sgr.
- Fragment einer bergmännischen Reise nach Freiberg.** 8. Altona 786, Hammerich. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Fragosa de Siqueira, kurze Beschreibung aller Amalgamir- und Schmelzarbeiten, welche jetzt in den Amalgamir- und Schmelzhütten in der Halzbrücke bei Freiberg im Gebrauch sind.** Zum Wegweiser derer, die diese Werke besuchen, und der jungen Leute, die diese Wissenschaften in Freiberg studiren wollen, franz. und deutsch mit 2 Kupfern. 4. Dresden 800, Balthzer. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Dasselbe in franz. Sprache. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Fredersdorf, E. C., praktische Anleitung zu einer guten Eisenhütten-Oekonomie, Befertigung der Eisenhütten- Ertrags-Anschlätze oder jährlichen Hütten-Stats, und zur zweckmäßigen Einrichtung der Betriebs- und Handlungs-Rechnungen, nebst einem Register.** 4. Hannover 802, Helwing. 2 thlr. 25 sgr.
- Freiesleben, J. C., geognostische Arbeiten.** gr. 8. 6. Bde. Freiberg 828, Graß & Gerlach. 7 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- C. F. G., Darstellung der Grundlagen der Sächsischen Bergwerksverfassung. Aus dessen Nachlass herausgegeben und mit einer Vorrede begleitet vom Prof. F. Bülow. gr. 8. (19 B.) Leipzig 837, O. Wigand. geh. 2 thlr.
- der Staat und der Bergbau, mit vorzüglicher Rücksicht auf Sachsen. Aus dessen Nachlass herausgegeben und mit einer Vorrede begleitet v. Prof. Fr. Bülow. 2e Aufl. gr. 8. (19 B.) ebd. 839. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- J. C., mineralogische Bemerkungen über d. schillernde Fossil. gr. 8. Merseburg 793. 5 sgr.



- Freiesteben, J. C., bergmännisch-mineralogische Beschreibung des größten Theiles des Harzes, mit 3 Kupfn. 2 Tpl. 8. Leipzig 807, 809. 2 thlr.
- die sächsischen Erzgänge in einer vorläufigen Aufstellung ihrer Formationen. Des Magazins für die Drytographie von Sachsen. 1. Extrahft. gr. 8. (7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Freiberg 843, Engelhardt. 15 sgr.
- 1. Abtheilung. Die Altenberger, Annaberger und Freiburger Resiere. Des Magazins zc. 2. Extrahft. (12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) 844. 1 thlr.
- 2. Abtheilung. Die Johanngeorgenstädter, Marienberger und Schneeberger Resiere. Des Magazins zc. 3. Extrahft. (13<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) 845. 1 thlr.
- 4. Extrahft. Auch unter dem Titel: Beiträge zur Geschichte, Statistik und Literatur des Sächsischen Erzbergbaues, mit besonderer Berücksichtigung der Gangformationen. (VIII und 139 S.) 848. 1 thlr.
- Magazin für die Drytographie von Sachsen, als Beitrag zur mineralog. Kenntniß dieses Landes, und zur Geschichte seiner Mineralien. gr. 8. 15 Hefte. Freiberg 828—48, Crag & Gerlach. 16 thlr. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Freygang, G. de, Gedanken über die Luftkiese. Aus dem Französischen frei übersezt von einem Ronde-Mineralienhändler und dankbaren Schüler des Hrn. Prof. Seyffer. Mit einem Vorworte. gr. 8. Göttingen 805, Dieterich'sche Buchhandlung. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Freitag, F., einige neue Erfahrungen u. Mittheilungen a. d. Gebiete der Eisenhüttenkunde, Holzverkohlung u. dergl. m. Für Berg-, Hütten- und Forstbeamte, Kameralisten u. s. w. gr. 8. Queßlinburg 839, Basse. geh. 10 sgr.
- von der vortheilhaften Verkohlung des Holzes in Meißern, mit besonderer Rücksicht auf das in der Grafsch. Stolberg-Bernigerode übliche Verfahren. Nebst einer Abhandlung über den Nutzen der Wasserdämpfe beim Hohofenprozeß, als Widerlegung eines andern, worin den Wasserdämpfen bei jenem Prozeß ein Nachtheil zugeschrieben wird. Mit 10 Abbildungen. gr. 8. (14 B.) Queßlinburg 831, Basse. 1 thlr. 20 sgr.
- Friese, Frz., die Bergwerks-Production der österreichischen Monarchie. Nach amtlichen Quellen übersichtl. dargestellt. gr. 4. (52 S.) Wien 852, Manz. geh. 1 thlr. 6 sgr.
- Uebersicht der österreichischen Bergwerks-Production in d. J. 1823—1854. Mit Benutzung amtl. Quellen dargestellt. gr. 8. (44 S.) ebend. 855. geh. 1 thlr.
- J. N., Abriss der montanistischen Kenntnisse, mit einer Darstellung der benutzungsfähigen Mineralproducte Tirols und Vorarlbergs. Herausgeg. von dem geognostisch-montanistischen Vereine für Tirol und Vorarlberg zur Vertheilung unter seine Mitglieder. gr. 8. (6 B.) Innsbruck 839, Wagner'sche Buchhandl. geh. 10 sgr.
- Fröbel, Jul., Grundzüge eines Systems der Krystallologie oder die Naturgeschichte der unorganischen Individuen. 2. Aufl. 8. (89 S.) Leipzig 847, Verlagsbureau. geh. 15 sgr.

- Fromherz, Carl, geognostische Beobachtungen über die Diluvialgebilde des Schwarzwaldes, oder über die Geröll-Ablagerungen in diesem Gebirge, welche den jüngsten vorgeschichtlichen Zeiträumen angehören. Mit 1 Karte der urweltlichen Seen des Schwarzwaldes (in Kop.-Fol.) gr. 8. (29 B.) Freiberg 842, Emmerting. Velin-papier. Eleg. geb. 3 thlr.
- K., die Jura-Formation des Breisgaaues geognostisch beschrieben. Mit 2 geognost. Karten. 4. Karlsruhe 838, Groos. geh. 25 sgr.
- Fuchs, C. G., über Borax, dessen Geschichte, Bestandtheile u. S. Jena 784, Cröcker. 5 sgr.
- Geschichte des Braunsteins, seiner Verhältnisse gegen andere Körper und seiner Anwendung in Künsten. Jena 791. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Frdr., Beschreibung einer neuen Einrichtung der Pochwerke mit vorzüglicher Anwendung beim Berg- und Hüttenwesen. Mit 1 Kupfertaf. (in Imp.-4.) gr. 8. (1 $\frac{1}{2}$  B.) Pesth 844, Altian & Co. geh. 10 sgr.
- J. N., über ein neues nutzbares Product aus Kieselerde und Kali (Wasserglas). gr. 8. Nürnberg 825, Schrag. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Wilh., Beiträge zur Lehre von den Erzlagerstätten, mit besonderer Berücksichtigung der vorzüglichsten Berg-Revierre der k. k. österreichischen Monarchie. Mit 3 Kupfert. (wovon 1 in Buntldr.) Wien 846, Gerold's Verl. geh. 1 thlr.
- einige Bemerkungen über die Lagerungsverhältnisse der Venetianer Alpen. [Aus d. Sitzungsberichten 1850 der Kaiserl. Akad. d. Wiss. abgedr.] gr. 8. (14 S. mit 1 Steintaf. in Fol.) Wien 852, Braumüller. geh.  $\frac{1}{4}$  thlr.
- Fulhame, Versuche über die Wiederherstellung der Metalle durch Wasserstoffgas, Phosphor, Schwefel, Schwefelleber, geschwefeltes Wasserstoffgas, Kohle, Licht und Säuren. Aus dem Englischen überfetzt von A. G. L. Lentin. 8. Göttingen 798, Dieterich'sche Buchhandlung. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Führbster, Friedr. Wilh., das Proletariat und der freie Bergbau. Ein Aphorismus. gr. 8. (31 S.) Hirschberg 848, Rosenthal. geh. 3 sgr.
- Füllepp, Alex., und Frdr. Marquardt, Geschichte des gewerkschaft. Metallbergbaues im Banate, sammt einer kritischen Darstellung der Verwaltung desselben durch die königl. Montanbehörden. gr. 8. (66 S.) Wien 848, Gerold's Verlag. geh. 8 sgr.
- Funk, Fr. C. Th., Beschreibung der Saline Neusalzwerk im Königreich Westphalen, mit Kupfern. gr. 8. 809. 1 thlr. 20 sgr.

Ⓒ.

- Gadolin, J., Systema fossilium analysisibus chemicis examinatorum saecundum partium constitutivarum rationes ordinatorum. 4 maj. 8. Berlin 826, G. Reimer. 2 thlr.

- Gaea norvegica. Von mehreren Verfassern. Herausg. von B. M. Keilhau. 3 Hefte. Mit 7 Taf. Fol. (VI und 516 S.) Christiania 838—44. Leipzig, Brockhaus. 15 thlr.
- Gea von Sachsen, oder physikalisch-geogr. und geognost. Skizze für das Königreich Sachsen, das Großherz. S. Weimar-Eisenach, die Herzogth. Altenburg, Coburg-Gotha, Meiningen, die Schwarzburg- und Ruß. Lande, die Herzogth. Anhalt, die Prov. Sachsen und die Provinz Lausitz, bearbeitet von S. Cotta, H. S. Geinitz, A. v. Sutbier, C. F. Naumann, E. Reichenbach und M. A. Schifferner. A. u. d. T.: Einleitung in die Flora von Sachsen, von E. Reichenbach. Herausgegeben von H. Br. Geinitz. 8. (15 B.) Dresden 843, Arnold. geb. 1 thlr. 7½ sgr.
- Gallian, J. G., Rechnungsschlüssel oder vollständige Bergwerksrechnung wie von 0 bis 20000 Theile durch ¼ bis 90 Grade eingetheilt, ohne rechnen zu können, alle Bergwerkskläfte und Gänge im Grund und am Tag gebracht werden können, unentbehrlich für Bergwerksbeamte und Marktscheider; nebst Angabe des erforderlichen Maßwerkzeuges und der bergmännischen Benennung der Kläfte und Gänge nach deren Streichen. 4. (19 S.) Graz 849, Kienreich. geb. 10 sgr.
- Gallizin, D. de, Traité de Minéralogie ou description abrégée et méthodique des minéraux. 4. Helmstedt 796, Flockeisen. 2 thlr.
- Traité, ou description abrégée et méthodique des minéraux. gr. 8. Mayence 808, Kupferberg. 1 thlr.
- Gambler, J., gründliche Anweisung d. sichersten, einfachsten und wohlfl. Verfahrens beim Bohren von artesischen Brunnen, mit gen. Angabe aller Vorsichtsmaßregeln und Vortheile. In Verbindung mit d. Fertigiger artes. Brunnen, J. A. Sugler, bearbeitet. 2. Auflage. Mit 5 Kupfertafeln (9½ B.) Nürnberg 833, Campe. 1 thlr.
- Gangstudien oder Beiträge zur Kenntniss der Erzgänge herausgegeben von B. Cotta. (Mit Beiträgen von H. Müller, Beaumont, Weissenbach.) II Bde. Mit 16 lith. Taf. (in 4.) und 1 Holzschn. gr. 8. (XXIV und 1042 S.) Freiberg 847—54, Engelhardt. geh. 8 thlr.
- Garnei's Abhandlung vom Bau und Betrieb der Høfösen in Schweden. Aus dem Schwedischen überfetzt von J. G. E. Blumhof, und mit Anmerkungen begleitet von W. A. Lampadius und A. G. Börner. 2 The. mit 16 Kupfern. gr. 8. Freiberg 800—802, Graz & Gerlach. 7 thlr.
- Garaye, Sr. von, chymia hydraulica, oder Handgriffe, das Salz aus Vegetabilien auszuziehen. 8. Frankfurt 755. 10 sgr.
- Garnier, F., über die Anwendung des Bergbohrers zur Auffindung von Brunnenquellen, und über die Art der Anlage der Brunnen in der Grafschaft Artois. Eine gekrönte Preisschrift. Aus dem Französischen mit Zusätzen über die Bohrversuche auf Quellen in den Gegenden von London und Wien, von J. Waldauf v. Waldenstein. Mit 20 Streiftafeln. gr. 8. Wien 824, Beck. 3 thlr.

- Gatterer, W. J.**, Anleitung, den **Harz** und andere **Bergwerke** mit **Kugeln** zu bereisen. 1. bis 3. Theil. 8. **Stöttingen** 785—790, **Wandenhöck & Ruprecht.** 2 thlr. 5 sgr.
- **Bergzeichniß** der **Schriftsteller** vom **Bergwesen.** 2 **Bändchen.** 787. 10 sgr.
- **allgemeines Repertorium** der **gesammten Bergwerksmineral.** und **salzwerkswissenschaftl. Literatur.** 2 **Bde.** gr. 8. **Gießen** 798—799, **Peyer.** 2 thlr. 15 sgr.
- Gätzschmann, M. F.**, vollständige **Anleitung** zur **Bergbaukunst.** 1. Abth. 1. und 2. Lfg. A. u. d. T.: Die **Auf- und Untersuchung** von **Lagerstätten nutzbarer Mineralien.** (In 3 Lfg.) 1. u. 2. Lfg. Mit 103 in den Text eingedr. **Holzschn.** gr. 8. (S. 1—288.) **Freiberg** 855, **Engelhardt.** geh. 1 thlr. 26 sgr. III. **Abchnn.**: Die **Lehre** von den **bergmännischen Gewinnungsarbeiten.** gr. 8. 2 **Hälften.** (48<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 11 lith. Taf. in gr. 4.) ebend. 844, 46. geh. 4 thlr.
- **Anleitung** zur **Grubenmauerung.** Mit 35 (lith.) **Platten-Zeichn.** (qu. Fol.) gr. 4. (25<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) **Freiberg** 831, **Craz & Gerlach.** 5 thlr.
- **vergleichende Uebersicht** der **Ausbeute** und **d. wieder erstatteten Ber-** **lages,** welche vom **Jahre 1530** an bis mit dem **Jahre 1850,** im **Freiberger Revier** vertheilt wurden. Nach den **Ausdeutebogen** zu- **sammengestellt** und auf den **14-Thaler-Fuß** reducirt, mit dem **Sil-** **berausbringen** in derselben **Zeit,** in **Markt.** gr. 8. (35 S.) **Frei-** **berg** 852, **Engelhardt.** geh. 8 sgr.
- Gay-Lussac, J. C.**, vollst. **Unterricht** über das **Verfahren,** **Silber** **auf nassem Wege** zu probiren. Mit 6 **Kupfertafeln.** (qu. Fol.) **gr. 8.** (7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) **Braunschweig** 833, **Bieweg.** 1 thlr. 20 sgr.
- Gedanken** von der **Erfindung** des **Bergwerks** zu **Freiberg.** 8. (5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) **Ghemnig** 763, **Starke.** 5 sgr.
- Gedichte** eines **Bergmanns.** 8. **Tübingen** 783, **Diander.** 5 sgr.
- Georges, Ad.,** das **Innere** der **Erde.** gr. 8. **Queblinburg** 833, **Wasse.** 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Geheimnisse** der **Probierkunst,** des **Münzwesens** und der **Guardeins-** **richtungen.** 8. **Leipzig** 756. 5 sgr.
- Geinig, H. W.,** **Charakteristik** der **Schichten** und **Petrefacten** des **sächsischen Kreidegebirges.** 16 **Heft.** Der **Tunnel** bei **Oberau,** im **geognostischer Hinsicht,** und die **dieser Bildung** verwandten **Abla-** **gerungen** zwischen **Oberau,** **Meißen** und dem **Plauenschen Grunde** **bei Dresden.** Mit 9 **Steindrucktafeln.** 4. **Dresden** und **Leipzig** **839,** **Arnoldische Buchhandlung.** broch. 2 thlr.
- **Charakteristik** der **Schichten** und **Petrefacten** des **sächs.-böhm.** **Kreidegebirges,** sowie der **Versteinerungen** von **Kiesalngwalde.** Mit **31 Stat.** (wovon 1 color.) **Neus** **Ausg.** hoch 4. (XXVI und 161 **S.)** **Leipzig** 850, **Arnold.** cart. 3 thlr.
- 2. **Heft.** Das **Land** zwischen dem **plauenschen Grunde** bei **Dres-** **den** und **Dohna.** **Fische.** **Crustaceen.** **Mollusken.** Mit 8 **Steint.** (4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) **Leipzig** und **Dresden** 840, **Arnold.** 2 thlr.

- Geinitz, H. B., *Characteristik etc.* 3. Heft. Die sächs.-böhmische Schweiz; die Oberlausitz und das Innere von Böhmen. Mit 8 Stnt. (1 ill.) (10 $\frac{1}{2}$  B.) Leipzig u. Dresden 842, Arnold. 3 thlr.
- Darstellung der Flora des Hainichen Ebersdorfer und des Floehaer Kohlenbassins, im Vergleich zu der Flora des Zwickauer Steinkohlengebirges. Gekrönte Preisschrift. [Auch unter dem Titel: Preisschriften gekrönt und herausgegeben von der fürstl. Jablonowakischen Gesellschaft zu Leipzig. V.] Mit 14 Kpfrtaf. (Lithochr. und 2 Bl. Text in Imp.-Fol.) hoch 4. (VII und 80 S.) Leipzig 854, Hirzel. geh. und in Mappe. 8 thlr.
- Gedächtnissrede auf Leopold v. Buch. Gehalten am 23. April 1853 in der Aula der polytechnischen Schule zu Dresden. gr. 8. (32 S.) Dresden 853, Arnold. geh.  $\frac{1}{4}$  thlr.
- Grundriss der Versteinerungskunde. Mit 26 Steint. 2 Lief. Lex.-8. (25 $\frac{5}{8}$  B. und 1 Tab. in Fol.) Dresden und Leipzig 845, Arnold. geh. à 2 thlr.
- das Quadersandsteingebirge oder Kreidegebirge in Deutschland. Mit 12 Steint. 2 Thle. gr. 8. (IV und 293 S.) Freiberg 849—50, Graz & Gerlach. geh. eplt. 2 thlr. 6 sgr.
- über die in der Natur möglichen und wirklich vorkommenden Krystallsysteme. gr. Lex.-8. (1 B. und 3 lith. Taf.) Dresden 843, Walther'sche Hofbuchh. geh. 10 sgr.
- die Versteinerungen der Grauwackenformation in Sachsen und den angrenzenden Länder-Abtheilungen. 1. Hft. A. u. d. T.: Die Graptolithen, ein monograph. Versuch zur Beurtheilung der Grauwackenformation in Sachsen etc. sowie der silurischen Formation überhaupt. Mit 6 Steindrtaf. (VII und 70 S.) 2 $\frac{2}{3}$  thlr. 2. Heft. Mit 20 Steindrtaf. Imp.-4. (III und 95 S. mit 20 S. Erklärung.) 5 $\frac{1}{3}$  thlr. Leipzig 852/53, Engelmann. compl. 8 thlr.
- die Versteinerungen von Kieslingswalda, ein Nachtrag zur Characteristik des sächs.-böhm. Kreidegebirges. Mit 6 Steint. hoch 4. (3 $\frac{1}{2}$  B.) Dresden und Leipzig 844, Arnold. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- die Versteinerungen der Steinkohlenformation in Sachsen. Mit 36 Steindrtaf. Imp.-Fol. (VII u. 61 S.) Leipzig 855, Engelmann. In Mappe. 20 thlr.
- und Aug. v. Guthier, die Versteinerungen des Zechsteingebirges und Rothliegenden oder des permischen Systemes in Sachsen. 1. Heft. A. u. d. T.: Die Versteinerungen des deutschen Zechsteingebirges, von H. B. Geinitz. Mit 8 Steint. Imp.-4. (VI u. 42 S.) Leipzig 848, Arnold. 3 thlr.
- 2. Heft. A. u. d. T.: Die Versteinerungen des Rothliegenden in Sachsen, von Aug. v. Guthier. Mit 12 Steint. Imp.-4. (32 S.) Ebd. 849. 3 thlr. 20 sgr.
- Geilert, C. C., *metallurgische Chemie.* 8. Leipzig 776, Fabn'sche Berl.-Buchbllg. 25 sgr.
- *Probierkunst.* 8. Ebd. 773. 20 sgr.

- General-Bericht**, zweiter, der Direction des deutsch-amerikanischen Bergwerks-Vereins zu Eiberfeld. Mit 14 Grubenrissen und Plänen. 8. Eiberfeld 838, Schönian. 1½ thlr.  
Erster gratis bei Ankauf des zweiten.
- Serhard, G. A.**, Grundriß des Mineralsystems zu Vorlesungen. gr. 8. (21<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Leipzig 786, Krappe. 20 sgr.
- Serhardt, K.**, Abriss zur Naturgeschichte, Mineralogie und Chemie. 2 Thle. mit Kupfern. gr. 8. Berlin 773—776. 2 thlr.
- Beobachtungen und Muthmaßungen über Granit und Gneuß. gr. 8. Berlin 779, G. Reimer. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Geschichte des Mineralreichs, mit Kupfern. 2 Thle. gr. 8. Berlin 781. 782. 3 thlr.
- Grundriß eines neuen Mineralsystems. 1r Bb. gr. 8. Berlin 797, Jonas. 1 thlr. 10 sgr.
- vermischte Schriften mineralogischen Inhalts. gr. 8. Berlin 803, G. Reimer. 1 thlr.
- Versuch einer Geschichte des Mineralreichs. 2 Bde. mit K. gr. 8. Ebd. 782. 3 thlr.
- über die Umwandlungen und die Uebergänge einer Erd- und Steinart in die andere. 8. Berlin 788, Jonas. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Sermar, G. F.**, Grundriß der Krystallkunde für Vorträge und Privatunterricht. Mit 11 Kupfertafeln. 8. Halle 830, Schwetschke und Sohn. 1 thlr. 15 sgr.
- Lehrbuch der gesammten Mineralogie. 2. umgearb. Aufl. Mit 10 Kupfertf. 8. Ebd. 837. 1 thlr. 15 sgr.
- die Versteinering des Mansfelder Kupferschiefers. 8. Halle 840, Anton. geh. 15 sgr.
- die Versteineringen des Steinkohlengebirges von Wettin und Löbejün im Saalkreise, bildlich beschrieben und dargestellt. — Petreficata stratorum lithanthracum Wettini et Lobejuni in circulo Salae reperta. 1—8. Hest. gr. Fol. Mit Abbild. Halle 844—53, Schwetschke. à 2 thlr.
- Gerstner, Fr. Jos. v.**, Handbuch der Mechanik; aufgesetzt, mit Beiträgen von neuern engl. Constructionen vermehrt und herausgegeben von Frz. Ant. von Gerstner. 3 Bde. gr. 4. Prag, Herausgeber. Leipzig, Herbig. 24 thlr.
- Bd. I. (2 Abthlg.) Mechanik fester Körper. 2. umgeänd. Aufl. (86 B. u. 40 Kpft. qu. gr. Fol. u. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Bog. Text) 830. 8 thlr.
- Bd. II. (2 Abthlg.) Mechanik flüssiger Körper. (70 B. u. 28 Kpft. qu. gr. Fol.) 831. 832. 8 thlr.
- Bd. III. (3 Abthlg.) Beschreibung grösserer Maschinen, vorzügl. jener, welche b. d. Bau- u. Hüttenwesen vorkommen. (75 B. u. 42 Kpft. incl. d. Portrait d. Verfassers qu. gr. Fol.) 832—34. 8 thlr.
- Geschichte, mineralogische, des Sächsischen Erzgebirges.** 8. Altenburg, Schnupfase. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- und Beschreibung des sächs. Bergbaues. Nebst 22 illum. Abbildungen b. Sächs. Berg- und Hüttenleute in ihren neuesten Staats-trachten. gr. 4. Zwickau 828. Ronneburg, Weber. 2 thlr. 15 sgr.

- Gesetz über die Besteuerung der Bergwerke und Gesetz über die Verhältnisse der Miteigenthümer eines Bergwerks für den ganzen Umfang der Monarchie, mit Ausnahme der auf dem linken Rheinufer belegenen Landestheile.** Vom 12. Mai 1851. gr. 8. (12 S.) Berlin 851, Decker. geh. 1 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **den Regalbergbau für das Königreich Sachsen betreffend, vom 22. Mai 1851.** gr. 4. (82 S.) Dresden 851, Reinhold & Schöne. geh. 2 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Giebel, C. G., Bericht über die Leistungen im Gebiete der Paläontologie mit besonderer Berücksichtigung der Geognosie während der Jahre 1848 und 1849.** gr. 8. (IV und 282 S.) Berlin 851, Nicolai. geh. 1 $\frac{2}{3}$  thlr.
- **Beschreibung u. Abbildung zweier in den Gypsbrüchen d. Seveckenberges bei Quedlinburg ausgegrabenen colossalen Rhinocerosschädel.** gr. 4. (1 B. u. 1 Lithogr.) Zeitz 846, Gareker. geh. 12 sgr.
- **Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. Monographisch dargestellt.** 1. Bd. 1–3 Kthl. gr. 8. (XXV u. 965 S.) Leipzig 847–48, Brockhaus. geh. 5 thlr. 18 sgr.
- **Gaea excursoria germanica. Deutschlands Geologie, Geognosie und Paläontologie.** 2 Hef. Mit 24 lith. Taf. (XII und 510 u. 23 S.) Leipzig 848, Kummer. geh. 3 thlr. 21 sgr.
- **Paläozoologie. Entwurf einer systematischen Darstellung der Fauna der Vorwelt.** gr. 8. (23 B.) Zeitz 846, Garcke. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- **Deutschlands Petrefacten. Ein systemat. Verzeichniss aller in Deutschland und den angrenzenden Ländern vorkommenden Petrefacten nebst Angabe der Synonymen und Fundorte.** 2 Bde. gr. 8. (XVII u. 706 S.) Leipzig 852/53, Abel. geh. 3 à 3 thlr.
- **Repertorium etc. s. Jahrbuch f. Mineralogie etc.**
- Girard, H., die norddeutsche Ebene insbesondere zwischen Elbe und Weichsel geologisch dargestellt. Nebst einer (lithochrom.) geolog. Karte der Gegend zwischen Magdeburg und Frankfurt a. d. Oder, (in Fol.) u. 2 (lith.) Taf., Profilen (in qu. Fol.)** gr. 8. (X u. 266 S.) Berlin 855, G. Reimer. geh. 1 $\frac{5}{6}$  thlr.
- **über Erdbeben und Vulkan. Ein Vortrag, gehalten im wissenschaftlichen Verein.** Mit 1 Abbid. gr. 8. (2 B.) Berlin 845, G. Reimer. geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **geologische Wanderungen.** 1. (Thl.) Wallis. Vivarais. Velay. Nebst (2 lith.) Karten (in Fol.), Profilen und Ansichten. gr. 8. (V und 227 S.) Halle 855, Pfeffer. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Gläser, Fr. G., Versuch einer mineralogischen Beschreibung der gefürst. Grafschaft Henneberg, kursächs. Antheils, nebst einer kurzen Geschichte des ehemaligen und jetzigen Bergbaues, mit einer petrographischen Karte.** gr. 4. (14 B.) Leipzig 775, Vogel. 1 thlr. 5 sgr.
- **Beiträge zur Naturgeschichte und Bergpolizeiwissenschaft in 4 Abhandlgn. mit 3 Kupf.** gr. 8. Ebend. 780. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Glocker, E. Fr., über einige Erscheinungen an Kalkspathformen.** M. 2 Stndt. gr. 4. (30 S.) Breslau u. Bonn 852. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.

- Glocker, E. Fr., de gemmis Plinii, inprimis de Topatio Oryctologiae Plinianae Spec. I. 8 maj. Vratislaviae 824, Max & C. 10 sgr.
- Generum et specierum mineralium secundum ordines naturales digestorum synopsis, omnium quotquot adhuc reperta sunt, mineralium nomina complectens. Adjectis synonymis et veteribus et recentioribus ac novissimarum analysium chemicarum summis. Systematis mineralium naturalis prodromus. gr. 8. (VI u. 348 S.) Halae Sax. 847, Anton. cart. 2 thlr. 10 sgr.
- Grundriß der Mineralogie. gr. 8. Breslau 821, Max & C. 1 thlr. 15 sgr.
- mineralogische Jahreshefte. 1—7. Heft. gr. 8. Nürnberg 833
- 41, Schrag. 6<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr. ermäßigt auf 4<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- Beiträge zur mineral. Kenntniß der Sudetenländer, insbesondere Schlesiens. 18 Heft. Mit 1 Charte und Stein tafeln. 8. Breslau 827, Max & C. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Grundriß der Mineralogie, mit Einschluß der Geognosie und Petrefactenkunde. Für höhere Lehranstalten und zum Privatgebrauch. Mit 8 Kupfr. gr. 8. Nürnberg 839, Schrag. 2 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Uebersicht der Crystallisationssysteme in tabellar. Form, zum Gebrauche beim ersten Unterrichte in der Mineralogie. Mit 2 Steint. gr. 4. (6 B.) Breslau 829, Max & C. 15 sgr.
- Versuch einer Charakteristik der schlesisch-mineralog. Literatur von 1800—1832. gr. 4. (8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Ebd. 832. 20 sgr.
- Glückselig, A. M., der Elbogner Kreis des Königreichs Böhmen. In medicin., naturhistor. und statist. Hinsicht geschildert. Mit einer geognost. Kreis-Charte (in gr. Fol.) gr. 8. (14 B. u. 1 Lithogr.) Carlsbad 842, Gebr. Frankeck. cart. 1 thlr. 26 sgr.
- Smelin, Grundriß der Mineralogie. 8. Göttingen 790, Dieterich'sche Buchhandlg. 1 thlr.
- Chemische Grundzüge der Probier- und Schmelzkunst. gr. 8. Halle 786, Gebauer. 1 thlr.
- Goldfuss, A., Petrefacta Germaniae et ea, quae in Museo Universitatis regiae borussicae Fridericiae Wilhelmae Rhenanae servantur, et alia quaecunque in Museis Hoeninghausiana, Muensteriano aliisque exstant, iconibus et descriptionibus illustrata. — Abbildungen und Beschreibungen der Petrefacten Deutschlands und der angrenzenden Länder, unter Mitwirkung des Grafen Georg zu Münster herausgegeben. 9 Lieferungen. Roy.-Fol. (195 Steint. u. 178<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. Text.) Düsseldorf 827—844, Arnz & Co. cplt. 84 thlr.
- Petrefacta Musei Universit. Regiae Borussicae Rhenanae Bonnenensis nec non Hoeninghausiani Crefeldensis, iconibus et descript. illustr. Beschreibung der Petrefacten der Königl. Preuss. Rhein-Universität zu Bonn etc. gr. Fol. Mit 25 Steint. Ebd. 826. 10 thlr.
- naturhist. Atlas. 23 Lfgn. M. 452 Stnt. in gr. Fol. u. Erläuterung. (61 B. Text in gr. 4.) gr. 4. Düsseldorf 824—44, Arnz & C. à 4 thlr.
- die Umgebungen von Rüggenbör. Ein Taschenbuch für Freunde der Natur- und Alterthumskunde, mit Kupfern und einer Gebirgscharte. 8. Göttingen 810, Palm's Verlagsbuchhandlg. geb. in Futteral. 2 thlr.



- Göppert, H. R., Abhandlung, eingesandt als Antwort auf die Preisfrage: „Man suche durch genaue Untersuchungen darzuthun, ob die Steinkohlenlager aus Pflanzen entstanden sind, welche an den Stellen, wo jene gefunden werden, wuchsen; oder ob diese Pflanzen an anderen Orten lebten, und nach der Stelle, wo sich die Steinkohlenlager befinden, hingeführt wurden?“ Eine im Jahre 1845 gekrönte Preisschrift. gr. 4. (XVIII u. 300 S. mit 23 Steint. in 4. und qu. Fol., wovon 1 color.) Leyden und Düsseldorf 848, Arnz & Comp. Schreibp. cart. 5 thlr. 20 sgr.
- Beiträge zur Tertiärfloora Schlesiens. Mit 6 (lith.) Taf. Abbildgn. [Abdr. aus den Palaeontographien von Wilh. Dunker & Herm. von Meyer.] gr. 4. (34 S.) Kassel 852, Fischer. geh. 3 thlr.
- Die Gattungen der fossilen Pflanzen, verglichen mit denen der Jetztwelt, durch Abbildungen erläutert. I—IV. Lief. — Les genres des plantes fossiles, comparés avec ceux du monde moderne, expliqués par des figures. qu. gr. 4. (5 B. deutscher und französischer Text und 18 Steint., wovon 2 in doppelter Grösse). Bonn 841—42, Henry & Cohen. Velinp. In Ebn. 5 thlr. 10 sgr.
- Monographie der fossilen Coniferen. Eine gekrönte Preisschrift. [Abdruck der naturkundige Verhandlungen van de Hollandsche maatschappij der wetenschappen te Haarlem. 2. Verzamehing. 6. Deel.] gr. 4. (XXVIII und 359 S. mit 58 theils color. Steint. in gr. 4. u. qu. gr. Fol.) Leyden und Düsseldorf 850, Arnz & Comp. cart. 14 thlr.
- Göffel, J. G., Katechismus der Mineralogie. 2 Thle. mit 8 Stnt. 8. Leipzig 824. 826, Baumgärtner. 2 thlr.
- Versuch eines Grundrisses der Mineralogie. Mit Vorrede von A. Breithaupt. 5 Bchn. 8. (48<sup>o</sup> u. 5.) Dresden 828. 829. Zittau/ Birk. 1 thlr. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr. Gerahgef. Preis. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Grundriß der Mineralogie. 5. Bchn. Neue Ausg. 8. (46<sup>o</sup> u. 5.) Queblinburg 843, Ernst. geb. 1 thlr.
- Göth, G., Bordenberg in der neuesten Zeit, oder geschichtliche Darstellung der Bereinigung der Radgewerke, nebst einer Einleitung, enthaltend: Geschichte des Berg- und Hüttenbetriebes zu Bordenberg. Mit 18 lith. Tafeln in Fol. gr. 8. Wien 839, Feubner. 6 thlr.
- Göttling, J. F. X., Tabelle über die Lehre von den Salzen und ihren mittelfachartigen Verbindungen. Fol. Weimar 784, Hoffmann. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Göge, F. F., bergmännische Andachtsübungen und Gebete. 8. Freiberg 792, Graß & Hertsch. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Gräff, G. Handbuch des Preuß. Bergrechts mit Supplheft. gr. 8. (XII u. 297 S.) Breslau 855 u. 56, Aderholz. geh. 1 thlr. 18 sgr.
- Gränzenstein, G. v., das allgemeine öfterr. Berggesetz vom 23. Mai 1854 und die Verordnungen über die Bergwerksabgaben vom 1. Oct. 1854, erläutert. gr. 8. (464 S.) Wien 855, Manz. 2 thlr. 12 Sgr.

- Gravenhorst, J. E. C.**, Handbuch der Anorganogenie. gr. 8. (12 B.) Leipzig 816, Kummer. 22 $\frac{1}{2}$  sgr., herabgef. 10 sgr.
- anorganische Naturkörper nach ihren Verwandtschaften und Uebergängen betrachtet und zusammengefaßt. Mit 7 in Kupfer gezeichneten Tafeln. gr. 8. Breslau 816, Mar & C. 2 thlr. 10 sgr.
- Greenough's, G. W.**, kritische Untersuchung der ersten Grundzüge der Geologie, in einer Reihe von Abhandlungen. Aus d. Engl. gr. 8. Weimar 821, Landes-Industrie-Comptoir. 1 thlr. 15 sgr.
- Grewingk, C.**, die geognostischen und orographischen Verhältnisse des nördlichen Persiens. Mit 1 (lith. u. color.) Karte (in Fol.) u. in den Text gedr. Holzschn. Lex.-8. (IV u. 148 S.) St. Petersburg 853. Leipzig, Voss. geh. 12 $\frac{3}{4}$  thlr.
- Grisebach, A.**, über die Bildung des Torfs in den Emsmooren aus deren unveränderter Pflanzendecke. Nebst Bemerkungen über die Culturfähigkeit des Bourtanger Hochmoors. gr. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) Göttingen 846, Vandenhoeck & Ruprecht. geh. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.  
Abgedruckt aus den Göttinger Studien 1845.
- Groß, E. Frhr. v.**, Geologie, Geognose und Petrefactenkunde. Mit 500 Abbildungen der Gebirgsformationen charakterisirenden Petrefacten. Mit 16 (lithogr.) Taf. gr. 8. (21 B.) Weimar 844, Voigt. 2 thlr.
- Grubenbrand, der**, und die bösen Wetter in den Bergwerken des Oberharzes am 21. Okt. 1848. Nach authentischen Nachrichten erzählt. Mit 2 lith. (auf 1 Taf. in gr. Fol.) gr. 8. (IV u. 24 S.) Clausthal 849, Schweiger. geh. 6 sgr.
- Grubenflänge**. Eine Liedersammlung für Bergleute, bergmännische Sängerschöre und Freunde des bergmännischen Gesanges; herausgegeben von der Gewerkschaft der Zeche Wiese bei Mühlheim a. d. Ruhr. 2te mit einem Anhang vermehrte Auflage. gr. 12. (15 B.) Mühlheim a. d. Ruhr 840, Rieten. geh. 15 sgr.
- Gruthuisen, F. v. P.**, neue einfache trigonometrische Methode die Höhen der Berge zu messen, ohne sie zu besteigen, bewirkt durch die Auffindung der wahren terrestrischen Refraction. gr. 8. (1 $\frac{1}{8}$  B. u. 4 Tab. in gr. 4.) München 842, Palm. geh. 10 sgr.
- Grundmann, Fr.**, über die Entschwefelung der Eisenerze der Gröschschaft Mark, nebst einer Untersuchung des Schmiedeeisens, das aus diesen Erzen dargestellt wurde. Die Bedeutung der Puddlingarbeit nach ihren chemischen und physikalischen Erscheinungen, nebst einer Vorbemerkung über die industrielle Wichtigkeit derselben für die Gröschschaft Mark und ein Theil des berg. Landes. Drei Vorträge. Herausgegeben durch den technischen Verein. gr. 8. (24 S.) Pagen 855, Bus. geh. 4 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Grundriß der Petrefactenkunde**, oder Uebersicht der die Erbschichten characterisirenden fossilen thierischen Reste. Zoologisch geordnet. 32. (64 S. u. 1 Tab.) Siegen 845, Friedrich. geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Gruner, G. C.**, Versuch eines Verzeichnisses der Mineralien des Schweizerlandes. 8. Bern 775. 1 $\frac{1}{8}$  thlr.

- Gruenewaldt, M. v., über die Versteinerungen der silurischen Kalksteine von Bogosslowk. Ein Beitrag zur Geologie des östl. Ural. Hierzu 7 (lith.) Taf. mit Abbildgn. [Aus den „Mémoires des savants étrangers“ abgedr.] gr. 4. (52 S.) St. Petersburg 854. Leipzig, Voss. geh. 1 thlr. 3 sgr.
- Grügener, Aug., die Augustin'sche Silberextraction in ihrer Anwend. auf Hüttenproducte und Erze. Mit 4 Kupfert. in gr. Fol. gr. 8. (XII u. 174 S.) Braunschweig 851, Bieweg & Sohn. geh. 2 thlr.
- Gudme, X. C., Handbuch der theoretischen und praktischen Wasserdampfkunst. Mit 64 Kupfertafeln. 3 Bde. gr. 8. (92 $\frac{1}{2}$  B.) Berlin 827—29, Küster & Pöckler. 12 thlr.
- Günther, Ignaz Rud., Theorie neuer Erzseparations-Methoden, mit Abbildungen von zehn Apparaten auf 2 lith. Taf. (in gr. 4.) gr. 8. (4 B.) Prag 841, v. Mayregg in Comm. Weinsp. geh. 1 thlr.
- bergmännische Phantasiemalthe. Mit Titelbild und lith. Titel mit Signette. gr. 12. (5 B.) Ebd. 841. Weinsp. geh. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Gurtt, A., Bemerkungen über die neueren Fortschritte des Kupferhüttenprocesses in England. Mit 1 (lith.) Taf. Abbildgn. [Abgedr. aus der Berg- und Hüttenmännischen Zeitung 1852.] gr. 8. (42 S.) Freiberg 852, Engelhardt. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Gutbier, Aug. v., geognostische Beschreibung des Zwickauer Schwarzkohlengebirges und seiner Umgebungen. Nebst einer Uebersichtskarte, mehreren Steindrucktaf. (auf 3 B. in Fol. und 4 Blättern in gr. 8.) und (3) Tabellen (in Fol.) gr. 8. (11 $\frac{1}{2}$  B.) Zwickau 834, Richter. broch. 2 thlr. 20 sgr.
- Abdrücke und Versteinerungen des Zwickauer Schwarzkohlengebirges und seiner Umgebungen. 1 Lief. (5 B. Text in gr. 8. und 12 Taf. mit Abb. in Roy. 4.) Ebd. 836 2 thlr. 10 sgr.
- über einen fossilen Farrenstamm Caulopteris Freieslebeni aus dem Zwickauer Schwarzkohlengebirge. gr. 8. (1 B. und 4 Steintaf.) Zwickau 842, Richter. geh. 10 sgr.

## §.

- Haager, J. D., über das Vorkommen des Goldes in Siebenbürgen. gr. 8. Leipzig 797. 8 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Haberle, C. C., Beiträge zu einer allgemeinen Einleitung in das Studium der Mineralogie etc. gr. 8. Mit Kupfn. Weimar 805, Landes-Industrie-Compt. 1 thlr. 15 sgr.
- Beobachtungen über die Krystalle des Schmelzart. Berlin. 8. Gurfurt 805, Otto. 5 sgr.
- Characterisirende Darstellung der gemeinnützigsten, so wie der am Häufigsten vorkommenden Mineralien, mit Hinsicht auf Berner's und Hauy's Beobachtungen und die neuesten chemischen Untersuchungen etc. gr. 8. Weimar 805, Landes-Indust.-Compt. 1 thlr. 15 sgr.
- Cabinet von 106 Krystall-Modellen, für Anfänger im Studium der Mineralogie. Weimar 805, Landes-Ind.-Comptoir. 5 thlr.

- Saberle, G. C., Mineralreich, oder charakteristische Beschreibung aller Mineralkörper, oder Commentar zu den Vertuch'schen Tafeln. te u. 2e Haupttab. 18 Hefen, mit Kupf. gr. 8. 4 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Saquet, B., Bemerkungen über die Entstehung der Feuer- oder Hüttensteine. Mit 4 illumin. Kupfern. gr. 8. Berlin 806, G. Reimer. 1 thlr.
- mineralogisch-botan. Lukreise vom Berg Terlon in S. Glockner, mit K. gr. 8. Wien 784, Sammer. 20 sgr.
- Nachrichten von Verfeinerungen von Schalthieren, die sich in ausgebrannten feur-speienden Bergen finden. 8. Weimar-780, Hoffmann. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Sagen, Beschreibung der Kalkbrüche bei Näbersdorf. Mit Kupf. gr. 4. Berlin 785, G. Reimer. 3 thlr 10 sgr.
- Saidinger, K., Eintheilung der Gebirgsarten. gr. 4. Petersburg 786. Leipzig, Hartknoch. 15 sgr.
- Eintheilung der K. K. Naturaliensammlung zu Wien. 8. Wien 782, Beck. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- dispositio rer. naturalium musei Caesarii Vindobon. 4. ibid. 782. 10 agr.
- G., Entwurf einer systemat. Eintheilung der Gebirgsarten. gr. 4. Petersburg 786. Leipzig, Bosh. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- W., Anfangsgründe der Mineralogie. Zum Gebrauch bei Vorlesungen. Nebst 15 Kupfertaf. gr. 8. (20 $\frac{1}{4}$  B.) Leipzig 829, Barth. 2 thlr. 11 $\frac{1}{8}$  sgr.
- Bericht über die Mineraliensammlung der k. k. Hofkammer im Münz- und Bergwesen. Mit 2 Steintaf. gr. 4. (20 $\frac{3}{4}$  B.) Wien 843, Gerold & Sohn. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- ein optisch-mineralogischer Aufschraube-Goniometer. [Aus den Sitzungsber. 1855 d. k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (11 S. mit eingedr. Holzschn.) Wien 856, Braumüller. geh. 4 sgr.
- Handbuch der bestimmenden Mineralogie, enth. die Terminologie, Systematik, Nomenclatur und Charakteristik der Naturgeschichte des Mineralreiches. 2. unveränd. (Titel-) Ausg. Mit 560 (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (XXXVI und 630 S.) Wien 845, 850, Braumüller. 4 thlr.
- krystallograph. mineralogische Figurentafeln zu dem Handbuche der bestimmenden Mineralogie. (15 Taf. u.  $\frac{1}{2}$  B. in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol.) Ebend. 846. cart. 20 sgr.
- die Lichtabsorption d. Cadmacetits, der Krystalle d. essigsäuren Cadmiumoxydes. [Aus den Sitzungsber. 1855 d. k. Akad. d. Wiss.] gr. 8. (11 S.) Wien 855, Braumüller. geh. 4 sgr.
- die konische Refraction am Diopsid, nebst Bemerkungen über einige Erscheinungen d. konischen Refraction am Aragon. [Aus d. Sitzungsber. 1855 d. k. Akad. d. Wiss.] gr. 8. (20 S. mit eingedr. Holzschn.) ebend 855. geh. 4 sgr.
- Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1848. Mit 1 Tafel. Lex.-8. (8 $\frac{1}{2}$  B.) Erlangen 845, Enke. geh. 25 sgr.

- Sainlen, R. Ch.**, Grundzüge der Geologie für Anfänger. Mit einer allgemeinen Uebersicht der Gebirgsarten, 1 geognost. Kärtchen von Württemberg (in gr. 4.) und mehreren Abbildungen und Durchschnittszeichnungen (auf 7 Taf.) gr. 8. (VI und 120 S.) Stuttgart 846, J. F. Steinkopf. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- Haller, Albr. v.**, description des salines du gouvernement d'Aigle. 8. Bern 778. 10 sgr.
- Bemerkungen über die Schweiz. Salzwerke von Langsdorf, mit R. 8. Frankfurt 788. Cassel, Krieger. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Beschreibung verschiedener Salzwerke in der Schweiz. 8. Bern 767. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Bemerkungen über schweizer. Salzquellen mit vielen Zusätzen von R. C. Langsdorf. 8. Cassel 788, Krieger'sche Verlags-Buchhandlung. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Hamel du Monceau**, die Kunst des Kohlenbrennens; aus dem Französischen, mit R. 4. Königsberg 762, Unzer. 10 sgr.
- Dasselbe mit Kupfrn. 4. Cassel 762, Krieger. 5 sgr.
- Hamilton, W.**, Beobachtungen über den Vesuv zc. mit Kupfr. 8. Breslau 773. 25 sgr.
- Bericht über den gegenwärtigen Zustand des Vesuvs zc. aus dem Engl. 4. Dresden 787, Balthcr. 5 sgr.
- und Soulati, Beobachtungen über die Vulkane Italiens und am Rhein, aus dem Französischen. 8. Nürnberg 784, Schneider und Weigel. 20 sgr.
- Hampe, J. H.**, prakt. System der Metallurgie, aus dem Engl. gr. 8. Dresden 778, Balthcr. 25 sgr.
- Handbuch für das Berg- Münz- und Forstwesen im Kaiserthum Oesterreich für 1854 und 55.** Herausgegeben von J. B. Karl Kraus. 15. 16. Jahrg. gr. 8. Wien 854 und 55, Sallmayer & Co. à 2 thlr.
- der Berggesetzgebung des Königr. Sachsen. Herausg. von Fr. Freiesleben. gr. 8. (X und 468 S.) Leipzig 852, Serig. geh. 1 $\frac{1}{3}$  thlr.
- zum Bestimmen der Mineralien auf dichotomischem Wege, nach Dufrenoy's Traité de Mineralogie. Mit einem Vorwort vom Berg-rath Dr. Chr. Zimmermann. Nebst 240 Abbildungen auf 8 Steint.) gr. 16. (XII u. 372 S.) Clausthal 848, Schweiger. geb. 1 thlr.
- Hansteen**, Untersuchungen über den Magnetismus der Erde, übersetzt von P. Treschow Hanson. 1r Thl.: Die mechan. Erscheinungen des Magneten, mit 5 Kupfertaf. und einem Atlas von 7 R. gr. 4. Copenhagen 819, Gyldenbal. 16 thlr.
- Hanus, F. A. S.**, ein Stück Geschichte der Freiherrl. von Burgf'schen Berg- und Hütten-Knappschaft im Plauenischen Grunde bei Dresden in vier Kapiteln. br. 8. (24 S.) Dresden 851, Grimm & Co. geh. 2 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Harkort, Frdr.**, ältere Geschichte des Steinkohlen-Bergbaues und der Eisen- und Stahl-Erzugung in der Grafschaft Mark. Herg.

- durch den technischen Verein. gr. 8. (III und 8 C.) Sagen 855, Burk. geh. 1 1/2 sgr.
- Harkort, Ed. v., die Probirkunst mit dem Löthrohre. 1s Heft. Die Silberproben. Mit 3 Steinzeichn. 8. Freiberg 827, Craz & Gerlach. broch. 18 3/4 sgr.
- Hartmann, C., die Fortschritte der Bergbaukunst seit den letzten zehn Jahren. Ein Suppl. zu Combes's Bergbaukunst und zu Villedosse's Mineralreichthum von dem Bearbeiter dieser beiden Werke. Mit 7 (lith.) Querfoliotaf. gr. 4. (V u. 133 S.) Weimar 852, Voigt. geh. 1 1/2 thlr.
- die mineralischen Brennstoffe: Steinkohlen, Braunkohlen und Torf, nach ihren Eigenschaften, ihrem Vorkommen, ihrer Verbreitung, Auffindung, Gewinnung und Benutzung; für Berg- und Hüttenleute, Gewerbetreibende u. ar. 8. (IV und 84 C.) Halle 853, Heynemann. geh. 12 sgr. 2. verm. Ausg. gr. 8. (IV u. 122 C.) ebend. 856. geh. 1 1/2 thlr.
- geogr. statist. Beschreibung von Californien. Aufschlüsse über die Lage, den Boden und das Klima des Landes u., mit besonderer Berücksichtigung seines Mineralreichthums, namentlich der neuerlich so wichtigen Goldgewinnung und der vorzüglichsten dorthin gemachten Reisen. Nach den besten Quellen bearbeitet. 1. Bericht. Mit 1 (lith. und illum.) Generalkarte von Californien (in gr. Fol.) gr. 8. (XVI u. 174 C.) Ebend. 849. geh. 1 thlr.
- 2. Bericht. Mit 1 lith. Blatte in Fol.) mit 9 Kärtchen von den Goldregionen, sowie von den wichtigsten Häfen und Rheden. gr. 8. (IV u. 260 C.) Ebend. 849 geh. 1 1/3 thlr.
- Conversations-Lexikon der Berg-, Hütten- und Salzwerkskunde und ihrer Hilfswissenschaften; enthaltend die Beschreibung und Erklärung aller in der Mineralogie, Geologie, Versteinerkunde, unorganischen Chemie, allgemeinen Naturlehre, Berg-, Hütten- und Salzwerkskunde, dem Bergrechte, der Verarbeitung der Metalle und dem Bergmaschinenwesen vorkommenden Gegenstände und Begriffe, nebst englischen und französischen Synonymen u. nebst Registern in diesen Sprachen. 4 Bände. kl. 8. Stuttgart 840, Scheible. 6 thlr. 15 sgr.
- über den Eisen-, Kupfer-, Zink- und Bleihüttenbetrieb, sowie über die Kessel- und Pfannen-Feuerung mit brennbaren Gasen. 3 Hefte. ar. 8. (47 1/2 B. und 26 Stein taf.) Quedlinburg 844, 45, 50, Wasse. 4 thlr. 5 sgr.
- vollständiges Handbuch der Eisengießerei, oder Beschreibung des Verfahrens bei der Roheisen-Erzeugung, beim Umschmelzen des Roheisens, sowie bei der Anfertigung der verschiedenen Arten von Formen zum Eisenguß. Nach den besten deutschen, engl. u. französl. Hülfsmitteln und nach eigenen Erfahrungen. Mit Ergänzungsheft. 4. Mit 13 Taf. (in qu. Fol.) Freiberg 847 u. 853, Engelhardt. geh. 3 thlr. 18 sgr.
- die Fortschritte der Eisenhüttenkunde. Ein Supplement zu Karsten's Handbuch der Eisenhüttenkunde und zu allen andern Ahn-

- ischen Werken. Mit 17 Kupftaf. (in qu. gr. Fol.) gr. 8. (XV u. 880 S.) Berlin 851, G. Reimer. geh. 6 thlr.
- Hartmann, C., Grundriss der Eisenhüttenkunde. Mit 10 lith. Taf. (in Fol.) gr. 8. (32<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Berlin 848, Hayn. 4 thlr. do 2. Ausg. Mit 11 (lith.) Taf. (in qu. Fol.) gr. 8. (XII u. 603 S.) Ebend. 852. geh. 4 thlr.
- Lehrbuch der Eisenhüttenkunde. 2 Thle. Mit einem Atlas von 20 Kupfertaf. gr. 8. (48 B.) Berlin 833 u. 34, Ricker & Pfäfler. 6 thlr.
- die neuesten Entdeckungen und Forschungen in der Geologie, als Supplement zu den geolog. Werken von Lyell u. A. A. u. d. T.: Supplement zu Lyell's Grundsätzen und Elementen der Geologie. Mit 4 lith. Taf. 8. (XVI u. 328 S.) Weimar 849, Voigt. Schreibpap. 1 thlr.
- Grundzüge der Geologie in allgemein fasslichem Vortrage. Mit 107 (eingedr.) Abbildungen. gr. 8. (27<sup>5</sup>/<sub>8</sub> B. u. Titelbild.) Leipzig 843, Weber. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- über den Betrieb der Hohöfen, Cupolöfen, Frischfeuer u. Schmelzbecken mit erhitzter Gebläseluft; über die Anwendung des lufttrocknen, des gedörrten und des halbverkohlten Holzes beim Hohöfen und Frischfeuerbetriebe und über den jetzigen Stand des Eisenhüttengewerbes. 18 bis 58 Hefte. Mit lithogr. Taf. gr. 8. Quedlinburg 834—39, Wasse. 6 thlr. 5 sgr.
- Handbuch der Metallgießerei oder vollständige Anweisung in Sand, Masse und Lehm zu formen, und mit Eisen, Messing, Bronze, zc. in diesen Formen, sowie in metallenen Schalen eine Menge von Gegenständen des gemeinen Lebens, ferner Glocken, Statuen zc., durch den Guß herzustellen zc. Für Hüttenbeamte, Maschinenbauer, Eisengießer zc. Nach den besten Hülfsmitteln u. nach eigenen Erfahrungen bearbeitet. 2. gänzlich umgearb. und sehr verm. Aufl. Mit 540 Fig. auf 23 lith. Quersollotafeln. 8. (XVI u. 753 S.) Weimar 852, Voigt. geh. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Handbuch der praktischen Metallurgie, oder Darstellung der Gewinnung und Verarbeitung der in den Künsten und Gewerben nughbaren Metalle. Nebst einem Anhange über die Anfertigung der Eisenbahnchienen. Für Berg- und Hüttenleute, Künstler und Gewerbetreibende jeder Art, besonders aber Alle, welche in Metall arbeiten. 2 Bde. Mit 15 lithogr. Tafeln in Folio. 8. Ebend. 836. 3 thlr. 10 sgr.
- Handwörterbuch der Mineralogie, Berg-, Hütten- und Salzwerkkunde. 2 Bde. 8. Ebend. 825. 4 thlr. 15 sgr.
- Handwörterbuch der Mineralogie und Geognosie. Mit 10 lith. Taf. 8. Leipzig 828, Brockhaus. 3 thlr. 10 sgr.
- die Mineralogie in 26 Vorlesungen. Ein Lehrbuch für Berg-, Forst-, Real- und polytechnische Schulen, Gymnasien u. zum Selbststudium. M. 358 Holzschn. gr. 8. Weimar 829, Voigt. 3 thlr.
- der autodidactische Mineralog oder leichtfaßl. Anleitung zum Selbststudium der Mineralogie. Ein Handbuch für Berg- und

- Hüttenleute, Techniker aller Art, Forst und Landwirthliche zc. Mit 7 lith. Taf. mit Krystallfiguren. gr. 8. (VI u. 296 S.) Leipzig 854, Schäfer. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Hartmann, C., Handbuch der Mineralogie zum Gebrauch für Jedermann, besonders aber für Universitäten etc. Zugleich als 2. ganz umgearb. und sehr verm. Aufl. der „Mineralogie in 26 Vorlesungen.“ 2 Bde. Mit vielen in den Text eingedr. Holzschn. gr. 8. (96 B. u. 30 Steint.) Weimar 843, Voigt. 7 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Handbuch der Mineralogie etc. 3. Bd. A. u. d. T.: Die neuesten Entdeckungen und Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der gesammten Mineralogie seit dem J. 1843. Ein Nachtrag zum Handbuch der Mineralogie. Mit 4 lith. Fol.-Taf. gr. 8. (XII u. 629 S.) Ebend. 850. geh. 3 thlr.
- Probirkunst, oder Anleitung die wichtigsten Metallgemische auf dem trocknen und nassen Wege zu untersuchen. Ein Handbuch für Münzwarbeine, Gold- und Silberarbeiter, Särtler, Gelbz- und Glockengießer zc. Nach Chaudet l'art de l'Essayeur. 8. Ebend. 838. 25 sgr.
- praktisches Handbuch der Roh- und Stabeisen-Fabrikation in leichtfaßl. Vortrage. Zugleich als systemat. Lehr zu: „Die Fabrikation des Eisens. Von G. Flachar, A. Barrault und J. Petiet. Atlas mit erläut. Texte.“ Mit 8 (lith.) Taf. (in gr. Fol.) Lex.-8. (XII u. 408 S.) Leipzig 853, Brockhaus. geh. 4 thlr.
- die Schöpfungswunder der Unterwelt. Interessante Schilderungen der berühmtesten Höhlen, Quellen, Erdbeben, Vulkane, Bergwerke, Versteinerungen u. a. Merkwürdigkeiten für Jung und Alt. Mit vielen Abbildungen. 2 Bde. 16. (75 B. u. 32 Stnt.) Stuttgart 841, Scheible. geh. 2 thlr. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Handbuch des Steinkohlen-Bergbaues oder Darstellung des in den bedeutendsten Steinkohlen-Bergwerken Europa's zur Aufsuchung, Gewinnung und Förderung der brennbaren Mineralien angewendeten Verfahrens. Nach dem Werke des belg. A. T. Pons on mit Berücksichtigung der besten sonstigen Hilfsmittel bearbeitet. In 4 Lfgn. gr. 4. 1—3. Lfg. (720 S. mit 3 Steint. in Querfol.) Weimar 855—56, Voigt. à 13<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Steinkohlen und Eisen in statistischer, staatswirthschaftl., technischer und in besonderer Beziehung zu den neuesten Handels- und Zollverhältnissen. gr. 4. (VIII und 170 S.) Ebend. 854. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Taschenbuch für reisende Mineralogen, Geologen, Berg- und Hüttenleute durch die Hauptgebirge Deutschlands und der Schweiz. Nebst einem Atlas von 14 lithogr. Taf. mit illum. Gebirgsdurchschnitten und Karten. 8. elegant in Wachstoffs gebunden mit Futteral. Ebend 838. 3 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Beiträge zur neuesten mineral.-geol.- berg- und hüttenmännischen Topographie Deutschlands und der Schweiz. A. u. d. T.: Supplement zu dem Taschenbuch für reisende Mineralogen, Geologen, Berg- und Hüttenleute durch die Hauptgebirge Deutschlands



- und der Schweiz. 8. (VIII und 147 S.) Weimar 848, Voigt.  
geh. 20 sgr.
- ⚡ artmann, G., von den Unfällen in den Bergwerken und von den  
Mitteln zu ihrer Abhilfe. Ein Beitrag zur Bergbaukunst und zur  
Bergwerks-Gesetzgebung. Für Bergleute, Bergwerksbes. u. Mit  
4 lithogr. Taf. in qu. 4.) gr. 8. (56 S.) Duedlinburg, Basse.  
geh. 15 sgr.
- Vademecum für den practischen Eisenhüttenmann. Sammlung  
von Regeln, Dimensionen, Formeln, Tabellen, Erfahrungen und  
Betriebsresultaten aus allen Zweigen des Eisenhüttenbetriebs. Nach  
den besten Hilfsmitteln zusammengestellt. 8. (X u. 239 S.) mit  
1 Tab. in Querfol. Leipzig 855, Spamer. In engl. Einband. 2 thlr.  
do. 856 (XIII u. 310) ebend. in engl. Einband. 2 1/2 thlr.
- encyclopädisches Wörterbuch der Technologie, der technischen  
Chemie, der Physik und des Maschinenwesens. 4r Bd. Heft 1—6.  
Bogen 1—48. (— Wollé.) Nebst Abbildungen vom 3ten Bd.  
Tafel 9—11. und vom 4. Bd. Tafel 1—9. (in qu. 1/2 Fol.) gr.  
8. Augsburg 840, v. Jenisch & Stage'sche Buchhdlg. a 20 sgr.
- Die Wunder der Erbrinde, oder gemeinfaßliche Darstellung der  
Mineralogie und Geologie, mit besonderer Berücksichtigung ihrer  
Anwendung auf Künste u. Gewerbe. Mit vielen Abbildungen. gr.  
8. Stuttgart 838, Scheible. 4 1/2 thlr.
- Fr., systemat. Uebersicht der Versteinerungen Württembergs,  
mit vorzügl. Rücksicht der in d. Umgebungen von Boll sich findenden.  
gr. 8. (3 1/2 B.) Tübingen 830, Laupp. 7 1/2 sgr.
- K. F. A., Lehrbuch der Mineralogie und Geologie. 2 Bde. Mit  
10 Kpfr. gr. 8. Nürnberg 834—35, Stein. 4 thlr 20 sgr.
- ⚡ artner, Frdr., Handbuch der niedern Geodäsie nebst einem Anh.  
über die Elemente der Markscheidekunst. Zum Gebrauche für tech-  
nische Lehranstalten, sowie für das Selbststudium bearbeitet. gr.  
8. (XIV und 607 S. mit Kpfrt. und eingedr. Holzschn.) Wien  
850—52, Seidel. 4 thlr.
- ⚡ arz: Berg-Kalender, allgemeiner, auf das Schaltjahr 1848. 4.  
(40 S. mit eingedr. Holzschritten) Gaussthal 847, Schweiger.  
geh. 3 3/4 sgr.
- ⚡ asse, F. L., die Eisenerzeugung Deutschlands aus dem Gesichtspunkte  
der Staatswirthschaft betrachtet. Nebst Angaben der Ursachen  
ihrer Verminderung und einigen Vorschlägen zur Vermehrung  
derselben. gr. 8. Leipzig 836, Rein'sche Buchh. 2 thlr. 22 1/2 sgr.
- der aufgefundenen Eridanus, oder neue Aufschlüsse über den Ursprung,  
Vaterland und Handel des Bernsteines, nach griechischen und  
römischen Schriftstellern. gr. 8. (13 B.) Leipzig 796, Hart-  
knoch. 20 sgr.
- Grundlinien der Eisenhüttenkunde. 8. Leipzig 801. 10 sgr.
- ⚡ asse, F. G., das Wichtigste aus der Eisenhüttenkunde,  
übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von F. v. Pafse. 2 Bde.  
gr. 8. Leipzig 822, Baumgärtner. 6 thlr.

- Hauer, Frz. v., die Cephalopoden des Salzkammergutes aus d. Sammlung S. D. d. Fürsten von Metternich. Ein Beitrag zur Paläontologie der Alpen. Mit 11 lithogr. Taf. Mit einem Vorwort von W. Haidinger. Imp.-4. (IV und 47 S.) Wien 846, Braumüller. geh. 3 thlr 10 sgr.
- über die vom Hrn. W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. [Aus d. II. Bde. der Denkschriften der mathem. naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserl. Akademie der Wiss. abgedr.] Fol. (19 S. u. 4 lith. Taf.) Ebd. 850. geh. 1 thlr.
- über den gegenwärtigen Zustand des Museums der k. k. geolog. Reichsanstalt. [Aus d. Sitzungsber. 1851 der Kaiserl. Akad. der Wiss. abgedr.] gr. 8. (15 S.) Ebd. 852. geh. 4 sgr.
- und Frz. Fötterle, geologische Uebersicht der Bergbaue der österreichischen Monarchie. Im Auftrage der Kaiserl.-Königl. geolog. Reichsanstalt zusammengestellt. Mit einem Vorworte von W. Haidinger. Herausgegeben von d. k. k. Centralcomité für die allgem. Agricultur- und Industrie-Ausstellung in Paris. 4. (VIII u. 222 S.) Ebd. 855. geh. 1 thlr. 4 sgr.
- Haussmann, J. F. L., Norddeutsche Beiträge zur Berg- u. Hüttenkunde. 3 Bde. gr. 8. (23 B.) Braunschweig, Vieweg. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Krystallogische Beiträge. 4. (11 $\frac{1}{2}$  B.) Ebd. 1 thlr.
- Beiträge zur Kenntniß der Eisenhütten-Schlacken, nebst e. geolog. Anhange. [Aus den Studien des Göttinger Vereins bergmänn. Freunde. Bd. 6 abgedr.] gr. 8. (VI u. 102 S.) Göttingen 854, Dieterich. geh. 16 sgr.
- commentatio de Apenninorum constitutione geognostica. 4 maj. ebd. 824. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- commentatio de arte ferri conficiendi veterum, imprimis Graecorum atque Romanorum. 4 maj. ebd. 819. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Entwurf eines Systems der unorganisirten Naturkörper. gr. 8. Cassel 809. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Entwurf einer Einleitung in die Drykognose. gr. 8. Helmstedt 805, Fischeisen. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Bemerkungen über Gyps und Karstenit. (Aus dem 3. Bde. der Abhandl. der Königl. Gesellsch. der Wiss. zu Göttingen.) gr. 4. (46 S. u. 1 Stein.) Göttingen 847, Dieterich. geh. 16 sgr.
- über die Bildung des Harzgebirges. Ein geolog. Versuch Nebst 1 Tafel mit Gebirgsdurchschnitt. gr. 4. (19 $\frac{1}{2}$  B.) Ebd. 842. 1 thlr. 15 sgr.
- de Hispaniae constitutione geognostica. 4 maj. Göttingae 832, Dieterich. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Handbuch der Mineralogie. 1r Thl. 2te gänzlich umgearb. Auflage. X. u. d. L.: Versuch einer Einleitung in die Mineralogie. Mit 2 Kupf. und 1 Stein. gr. 8. (45 B.) Göttingen 828, Vandenhöck und Ruprecht. 3 thlr.
- Handbuch der Mineralogie. 2. Theil. System und Geschichte der Mineralkörper. 1.—4. Abth. 2. Ausg. gr. 8. (1694 S. u. 1 Kupfert.) ebd. 845—47. geh. 6 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Hausmann, J. F. L., Beiträge zur metallurgischen Krystallkunde. [Aus dem IV. Bde. der Abhandlungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.] gr. 4. (54 S.) Göttingen 850, Dieterich.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- observationes de pyrite gilvo, hepatico et radiato auctorum. Cum tabulis aeneis III. 4 maj. Ebd. 814.  $12\frac{1}{2}$  sgr.
- de origine Saxorum, per Germaniae septentrionalis regiones arenas dispersere. comment. 4 maj. Ebd.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Reise durch Scandinavien in den Jahren 1806 u. 1807. 15 Tble. Mit Kupfern. gr. 8. Ebd. 811—818.  $9\frac{1}{3}$  thlr.
- specimen crystallographicae metallurg.: 4 maj. ebd. 819.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- specimen de rei agrariae et saltuariae fundamento geologico. 4 maj. ebd. 824.  $11\frac{1}{4}$  sgr.
- specimen de relatione inter corporum naturalium anorganicorum indoles chemicas atque aeternas. 4 maj. Ebd. 813.  $12\frac{1}{2}$  sgr.
- Uebersicht der jüngern Flözgebirge im Flußgebiete der Weser, mit Vergleich. Berücksichtigung ihrer Aequivalente in einigen andern Gegenden von Deutschland und in der Schweiz. gr. 8. Göttingen 825. Leipzig, Hauffer. 1 thlr. 20 sgr.
- Umrisse nach der Natur. (Geolog.-mineral. Inhalts.) 8. (13 $\frac{1}{2}$  B.) Göttingen 831, Dieterich. 1 thlr.
- Untersuchungen über die Formen der leblosen Natur. 1r Bd. N. 16 Kpft. gr. 4. Göttingen 822, Vandenhoeck & R.  $5\frac{1}{2}$  thlr.
- Versuch eines Entwurfs zu einer Einleitung in die Oryktognosie. gr. 8. Ebd. 805.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- Versuch einer geologischen Begründung des Acker- und Forstwesens. Aus dem Latein. v. C. Rörte. 8. (4 B.) Berlin 825, Küster & Pöschel.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- über den gegenwärtigen Zustand u. die Wichtigkeit des Hannov. Harzes. Mit 16 Anlagen (Tabn.) gr. 8. (31 $\frac{3}{4}$  B. incl. Anlagen) Ebd. 832. 2 thlr. 20 sgr.
- Haüy, Ebenmaaßgesetz der Krystall-Bildung. Uebersetzt von F. C. Hessel. Mit e. Vorrede von C. E. v. Leonhardi. gr. 8. Frankfurt a. M., Hermann. 25 sgr.
- über den Gebrauch physikal. Kennzeichen zur Bestimmung geschnittener Edelsteine, übersetzt von Leonhard. gr. 8. Leipzig 818, Hauffer.  $12\frac{1}{2}$  sgr.
- H. J., Lehrbuch der Mineralogie, mit vielen Kupfern. 4 Tble. Aus dem Französischen. (I. II. mit Anmerkungen von E. G. Karsten; III. IV. mit Anmerkungen von E. G. Karsten und Ch. S. Weiss à 5 thlr.) gr. 8. Leipzig 805—10, Reclam sen. 20 thlr.
- Hawley; und A. J. C. Corda, Prodom einer Monographie der böhmischen Trilobiten. Mit 7 (lith.) Taf. Abbildungen. gr. 4. (176 S. und 1 Tab. in Fol.) Prag 847, Calve Verl. 3 thlr.
- Hecht, Fr., Erhebung der Marktscheidkunst. Mit 11 Kupfern. 8. Freiberg 829, Craz & Gerlach.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- erste Gründe der mechanischen Wissenschaften, enthaltend die ersten Gründe der Statik fester Körper, der Hydrostatik, der Aerostatik,

- der Dynamit, der Hydraulik und der Aerodynamik. Mit Kupfern. 8. Freiberg 819, Crag & Gerlach. 1 thlr. 15 sgr.
- Secht, Fr., Tafel zur Berechnung der Längen und Breiten für Höhen — I. Zum Gebrauche der Vorlesungen über theoretische Messtafelbefunkt. Mit 1 Kpfr. gr. 8. Ebenb. 819. 5 sgr.
- Heckel, Joh. Jac., Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Oesterreichs. Abth. I. [Chirocentrites. Pimelodus. Saurorhamphus. Amphisyale. Meletta. Clupea. Lepidopides. Lepidotus.] Vorgelegt in der Sitzung der mathemat.-naturwiss. Classe (der Kaiserl. Academie der Wissensch.) am 11. Jänner 1849. Fol. (44 S. mit 1 Atlas von 15 Steint. in qu. Fol. und gr. Fol.) Wien 849, Braumüller. cart. 8 thlr.
- Heer, Osw., die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und von Radoboj in Croatien. 1 Th. Käfer. gr. 4. (229 S. und 8 lith. Taf.) Leipzig 847, Engelmann. geh. 3 thlr.
- 2. Th. Heuschrecken, Flurfliegen, Aderfliegen, Schmetterlinge und Fliegen. Mit 17 lith. Taf. gr. 4. (V und 264 S.) Ebenb. 849. geh. 4 thlr.
- und A. Escher von der Linth, zwei geologische Vorträge gehalten im März 1852. 1. Ueber die Eis- und Eis-Tafel im Aargau mit 1 (lith.) Taf. Eis- Insekten. 2. Ueber die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt, mit einer (lith.) Blockkarte der Schweiz. gr. 4. (28 S.) Zürich 852, Höhr. geh. 2/3 thlr.
- Hohl, die geognostischen Verhältnisse Württembergs dargestellt. Mit 1 (lith.) geognost. Karte von Württemberg (in hoch 4.) gr. 16. (IV u. 316 S.) Stuttgart 850, Schweizerbart. geh. 1 thlr 14 sgr.
- Heine, C. J., chemische Untersuchung der Soolen, Salze, Gradir- und Siede-Abfälle von sämtlichen Salinen, welche von dem K. Preuss. Ober-Berg-Amt für Sachsen und Thüringen ressortiren. (Aus dem Archiv für Mineralogie etc. Bd. XIX.) gr. 8. (23 1/8 B. u. 9 Tab. in gr. Fpl.) Berlin 845, G. Reimer. 1 thlr 22 1/2 sgr.
- Heinze, C. B., Sammlung von Nachrichten über die Bergstadt Reichenstein (in Schlessen) in topogr., bergbaul., histor., statist. Beziehung. Mit Kpfrn. gr. 4. Breslau 819, Max & C. 2 1/2 thlr.
- Hellbauer, C. F., was wäre Sachsen ohne seinen Bergbau? 8. Freiberg 821, Crag & Gerlach. 5 sgr.
- Helm, A. F., Tagebuch einer mineralogischen Reise durch Peru, von Buenos-Ayres an dem großen Plataflusse, über Potosi nach Lima, der Hauptstadt des Königreichs Peru. gr. 8. Dresden 798, Walthers. 1 thlr
- Helmreichen, Virgil v., über das geognostische Vorkommen der Diamanten und ihre Gewinnungsmethoden auf der Serra Do Grao-Mogór in der Provinz Minas-Geraes in Brasilien. Mit einem Vorwort von W. Haidinger. Mit 9 lith. Taf. gr. 8. (5 B.) Wien 846, Braumüller. geh. 24 sgr.
- Henkel, J. F., Aufstand und Schmelzbogen von der Bergsucht und Sättentage und andern Krankheiten der Bergleute. 8. Dresden 745. 6 1/4 sgr.

- Henkel, J. F., flora saturniana, die Verwandtschaft der Pflanzen mit dem Mineralreich, nach der Naturalhistorie und Chemie, neue Aufl. mit Kupf. (39 B.) 8. Jena 755, Frommann. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- in mineralogia rediviva, oder Hellet'scher Unterricht von den Mineralien. 8. Dresden 759. 10 sgr.
- Unterricht von der Mineralogie und Chymia metallurgica. 8. Ebnb. 759. 10 sgr.
- Hennezel, de, Burdon, Pernolet, Rivot und andere kaiserl. französ. Bergwerksingenieure, über die mechanische Aufbereitung der silberhaltigen Bleierze am Oberharze in ihrem jetzigen Zustande; nebst Einleitung in d. Studium d. Aufbereitung. Ein Supplement zu Karsten's Metallurgie, Villedosse Mineralreichthum, Combes Bergbaukunst und andern ähnl. Werken. Deutsch bearb. und mit Zusätzen v. d. oberhärzer Bergbeamten Kerl, Osann und Wimmer, sowie mit vielen eigenen herausg. von Dr. Carl Hartmann. Mit 12 lith. Foliotaf. gr. 8. (VIII u. 308 S. mit 8 Tab. in qu. gr. 4. und Fol.) Weimar 853, Voigt. geh. 2 thlr.
- Henning, J. G. F., die sibirischen Eisenquellen bei Zerbst und die daraus hervorgegangenen Erfahrungen. 8. Zerbst 818. Leipzig, Engelmann. 15 sgr.
- Herbst, Gust., der Goldbergbau bei Weida im Grossherzogthum Sachsen. gr. 8. (16 S.) Weimar 854, Böhlau. geh. 3 sgr.
- Taschenbuch der wichtigsten Entwicklungsmomente der Erde und ihrer Bewohner. Mit 2 Holzschn. gr. 16. (176 S. mit 1 Tab. in Fol.) Weimar 850, Hoffmann. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Herder, Sgm. A. Wfg. v., (aus dessen Nachlasse), Abbildung und Beschreibung der vorzüglichsten Apparate zur Erwärmung der Gebläseluft auf den Hüttenwerken in Deutschland, England, Frankreich, der Schweiz und Schweden. Herausgegeben im Vereine mit Masch, Director Brendel, Prof. Reich u. Oberschiedswardein Winkler von F. Th. Merbach. Mit einem Atlas. Freiberg 840. 12 thlr.
- do do 2. wohlfeile Ausg. gr. 4. (XVI, 115 u. XXIV S.) Freiberg 847, Engelhardt. geh. 2 thlr.
- der tiefe Meissner Erbstilln. Der einzige, den Bergbau der Freyberger Refser für die fernste Zukunft sichernde Betriebsplan. Mit einer geognostischen Karte, einem Profil- und einem Grundrisse. gr. 4. (32 B.) Leipzig 839, Brockhaus. 4 thlr. 15 sgr.
- bergmännische Reisen in Serbien in Auftrag d. Fürstl. Serbischen Regierung ausgeführt im Jahre 1835. gr. 8. (8 $\frac{1}{2}$  B.) Pest 846, Hartleben. geh. 21 sgr.
- Herholdt, J. D., der Luftreiniger. Eine histor. Uebersicht der Reinigung der Luft in den Berggruben etc., aus dem Dänischen von Martuffen, m. K. gr. 8. Copenhagen 802, Schubothé. 20 sgr.
- über Reinigung der Luft in Bergwerken und Kriegsschiffen, aus dem Dänischen von J. C. Lode, mit Kupfern. gr. 8. Ebnb. 802. 8 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Hermann, B. F. J., Versuch einer mineral. Beschreibung des uraltischen Erzgebirges. 2 Bde. gr. 8. Wien 789. 2 $\frac{3}{4}$  thlr.

- Hermelin's Minerographie von Lappland und Westbothnien, nebst einem Anzuge aus Wahlbergs Topographie von Kemi-Lappmark. Aus dem Schwed. übersetzt von J. G. L. Blumhof. Mit 3 Kpft. 8. Freiberg 813, Craz & Gerlach. 1 thlr.
- Herr, A., Handbuch der Mineralogie oder Anleitung, die Mineralien auf eine leichte und sichere Weise und ohne künstliche Hülfsmittel durch eigne Untersuchung zu bestimmen. 2. verm. und verb. Aufl. Mit 7 Steint. und 1 Farbent. gr. 8. (26<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Frankfurt a. M. 845, Bauerländer. cart. 1 thlr. 20 gr.
- Herrmanns, B. K., Beschreibung der Manipulation, durch welche in Steyermark, Kärnthn und Krain der berühmte Breccianer Stahl verfertigt wird, m. 1 Kpfr. 8. Wien 782, Feubner. 15 gr.
- Beschreibung des Silberschmelzprocesses zu Neusohl in Ungarn. 8. Ebend. 781. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> gr.
- Naturgeschichte des Kupfers, oder Anleitung zu dessen Kenntniß, Bearbeitung und Gebrauch, 2te verb. und verm. Auflage, von K. Freyherr von Weidinger. gr. 8. Ebend. 801. 1 thlr. 20 gr.
- über die Frage: wie sind die verschiedenen Arten von Mergel zu erkennen und zu unterscheiden? 8. Ebend. 787. 5 gr.
- Herwig, G., Abhandlungen über Gegenstände der Bergbaukunde und Kameralwissenschaft. 8. Leipzig 792, Michelsen. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- vier Abhandlungen über Gegenstände der Bergbaukunde und Kameralwissenschaften. 8. Frankfurt 792. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- vermischte Bemerkungen mineral., metallurg. und öcon. Inhalts. Mit Kpfr. 8. Leipzig 791, Fleischer. 15 gr.
- G., Beschreibung des in Schmalzthalen üblichen Eisenschmelzens u. Schmiedens. 8. Frankfurt 778. Leipzig, Fleischer. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- G., Briefe über d. Bergkunde, über Eisengruben etc. m. Kpfr. 8. Cassel 789, Krieger. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- Briefe über Gebirge und Grubenbau, mit Kupfer. 8. Ebend. 790. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- Grundlinien der Salzwerkkunde, der Berg- und Hüttenwerke. gr. 8. Frankfurt 792. 20 gr.
- Grundlinien der Salzwerkkunde, der Berg- und Hüttenwerke. gr. 8. Leipzig 792, Michelsen. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gr.
- Herzog, G., Geschichte des Zwickauer Steinkohlenbaues. Ein Beitrag zur Geschichte der sächs. Industrie. Mit 3 lith. Beilagen (in Londr.) gr. 8. (VII und 135 S.) Dresden 852, Adler & Diege. geh. <sup>5</sup>/<sub>16</sub> thlr.
- Hesse, L. E., Grundlinien der Eisenhüttenkunde. 8. Leipzig 801. 10 gr.
- Hessel, F. F. G., Einfluß des organischen Körpers auf den unorganischen, wenn beide, wie in Versteinerungen, vereint sind. Nachgewiesen an Encriniten, Pentacriniten und andern Thierpetrefacten. Mit Kpfen. gr. 8. Cassel 826, Krieger'sche Verl. Buchh. 25 gr.
- Krystallogometrie, oder Krystallogonie und Krystallographie, auf eigenthüml. Weise und mit Zugrundlegung neuer allgem. Lehren der reinen Gestaltenkunde, so wie mit vollständ. Berücksichtigung

- der wichtigsten Arbeiten und Methoden and. Krystallographen. Nebst einem Anhang über Krystallogenie von L. Gmelin. Mit 11 Kpfrt. (in gr. 4.) gr. 8. (23 B.) Leipzig 831, Schwickert. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr. (Abgedr. aus „Gehler's phys. Wörterbuche.“)
- Hessel, J. F. C., paralleloipedum rectangulum eiusdemque sectiones in usum crystallographiae, sive expositio formularum angulos inclinationis et planos crystallorum determinantium datis legibus planorum tale corpus includentium. Cum tab. lithogr. 4. Heidelberg 821, Mohr. 10 sgr.
- Hildebrand, G. F., chemische und mineralog. Geschichte des Quecksilbers. 4. (61 B.) Braunschweig 793, Schulbuchh. 2 thlr.
- Hildebrandt, F., Anfangsgründe d. Metallurgie. gr. 8. Erlangen 806, Heyder. 2 thlr. 10 sgr.
- Hillesheim, A. F. W. v., Beiträge zur Salzkunde. 8. Mannheim 798, Schwan & Göp. 10 sgr.
- Hingenau, Otto v., Beiträge zur staatswissenschaftlichen Behandlung der Montanindustrie. 1. Th. Bergwirtschaftslehre. gr. 12. (86 S.) Brünn 849, Winicker. geh. 10 sgr.
- Handbuch der Bergrechtskunde. Zum Gebrauch für die Vorlesungen an der k. k. Universität zu Wien und zum Selbststudium. Mit eingedruckt. Holzschn. gr. 8. (664 S.) Wien 855, Manz. geh. 3 thlr. 21 sgr.
- Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Mähren und Oesterreich. Schlesien. Im Auftrage d. Direction des mähr. schl. Berner-Berg-eines aus den bisher bekannten Arbeiten zusammenge stellt. Mit einer in Farbendr. ausgeführt. Uebersichtskarte (in Fol) gr. 8. (VIII und 83 S.) Wien 852, Gerold. geh. 1 thlr. 4 sgr.
- Hink, J. A., über Arsenik, in oristagnostischer, pharmakologischer, chemischer Hinsicht. gr. 8. Wien 821, Feubner.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- Hisinger's mineralogische Geographie von Schweden; übersetzt und mit Erläuterungen und Zusätzen aus den neuesten Schriften über die schwed. Mineralogie von C. A. Blöde. Mit Kupfer. 8. Freiberg 819, Craz & Gerlach. 1 thlr. 10 sgr.
- Hochheimer, R. F. A., Handbuch der chem. Praxis für Apotheker, Mineralogen und Scheidekünstler, worin zugleich ein vollständiger Unterricht von der chemischen Untersuchung der Mineralien und mineralogischen Wasser gegeben wird, mit 2 Kupfern. 8. Leipzig 792, Barth. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- chem. Mineralogie, oder vollständige Geschichte der analytischen Untersuchung der Fossilien in systemat. Ordnung aufgestellt und mit Anmerkungen begleitet. 2 Bde. gr. 8. Ebd. 792—93. 2 thlr. 5 sgr.
- Versuch einer neuen mineralogischen Nomenclatur, nebst einer neuen systematischen Ordnung der Fossilien. 8. Leipzig 794, Bosh. 10 sgr.
- Hochstetter, M. Ch. F., populäre Mineralogie oder die Fossilien- und Gebirgskunde für alle Stände, insbesondere für die Jugend und für Lehrer an Reals-, Gewerbs- und Volksschulen, auch für Geistliche, Pharmaceuten, Gewerbsmänner und Landwirthe. Mit 12 Taf. gr. 8. (32 B.) Reutlingen 837, Mäcken. geh. 2 thlr.

- Öfver, S. K.**, Nachricht von dem in Loscana entdeckten natürlichen  
 Sebafivfalze, und von dem Borax, welcher daraus bereitet wird.  
 Aus dem Italienischen übersetzt von Hermann. 8. Wien 781, Beck's  
 Universitäts-Buchhdlg. 5 gr.
- Hoff, K. G. A. v.**, geognostische Bemerkungen über Karlsbad. Mit  
 3 illum. Kupfertaf. gr. 8. Gotha 825, Perthes. 26¼ sgr.
- Geschichte der durch Ueberlieferungen nachgewiesenen natürlichen  
 Veränderungen der Erdoberfläche. Ein Versuch. 1—5. Theil. gr.  
 8. Gotha 822—41, J. Perthes. 15 thlr.
- Hoffmann, C. A. S.**, Handbuch der Mineralogie, nach Werner.  
 4 Bde. gr. 8. Freiberg 811—818, Cratz & Gerlach. Alle 4 Bde.  
 11 thlr. 20 sgr. und mit Werners System welches das ganze Werk  
 vollständig macht. 12 thlr.
- E., geognostische Beobachtungen, angestellt auf einer Reise um  
 die Welt in den Jahren 1823—26 unter dem Befehl O. v. Kotzebue.  
 gr. 8. Berlin 829, G. Reimer. 10 sgr.
- Fr., Beiträge zur genauern Kenntniß der geogn. Verhältnisse Nord-  
 Deutschlands. 1r Theil. A. u. d. T.: Beschreibung des Herzogth.  
 Magdeburg, Fürstenthum Halberstadt und ihrer Nachbarländer.  
 Mit 2 illum. Charten. gr. 8. Berlin 823, Mittler. 1¾ thlr.
- geognostische Beobachtungen. Gesammelt auf einer Reise  
 durch Italien und Sicilien in den Jahren 1830—32. (Aus Karstens  
 Archiv für Mineralogie. Bd XIII. besonders abgedruckt.) gr. 8.  
 Berlin 839, G. Reimer. 5 thlr.
- über die geogn. Beschaffenheit der Liparischen Inseln. Schreiben  
 an Herrn Leop. v. Buch, Mitgl. der Königl. Acad. der Wissenschaf-  
 ten zu Berlin. Nebst 4 Kpft. (Fol. und illum. Abdruck aus den  
 „Annalen der Physik und Chemie.“) gr. 8. (5½ B.) Leipzig 832,  
 Barth. 22½ sgr.
- Abhandlung über die Eisenhütten. 2 Thele. 4. Hof 794,  
 Grau. 1 thlr. 10 sgr.
- Uebersicht der orograph. und geognost. Verhältnisse v. nordwest-  
 lichen Deutschland. 2 Abthln. Mit 3 Kupfertaf. gr. 8. (44 B.)  
 Leipzig 830, Barth. 4 thlr.
- G. F., Vegetabilia in Hercyniae Subterraneis collecta iconibus  
 descriptionibus et observationibus illustrata. 20 Bogen Text und  
 XVIII fein colorirte Kupfertaf. Med. Fol. Nürnberg 811, Schrag.  
 12 thlr. Früherer Ladenpreis 18 thlr.
- Hofmann, E. u. G. v. Helmersen**, geognostische Untersuchung des  
 Süd-Ural-Gebirges, ausgeführt in den Jahren 1828 u. 1829. Mit  
 2 Karten und 4 Profilzeichn. gr. 8. (6 B.) Berlin 831, Mittler.  
 1 thlr. 5 sgr.
- Holger**, Elemente der Geognosie nach streng wissenschaftlicher Con-  
 sequenz, für nachdenkende Geognosten zusammengestellt. I. Abthei-  
 lung Petrographie. gr. 8. (11½ B.) Wien 846, Kaulfuß Bw.,  
 Prandel & Comp. 1 thlr.
- II. Abtheilung Orogographie. gr. 8. (VI. und 170 S.) Ebend.  
 850. 2 thlr.



- Holl, Frdr., Handbuch der Petrefactenkunde. Beschreibung aller bis jetzt bekannten Versteinerungen aus dem Thier- und Pflanzenreiche. Mit Einleitung über die Vorwelt der organischen Wesen auf der Erde, von Prof. Dr. Ludw. Choulant. 5 Bdn. Neue Ausgabe. 12. (24<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Queblinburg 843, Ernst. geh. 1 thlr. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Hollunder, C. F., Versuch einer Anleitung zur mineralurgischen Probir-Kunst auf trockenem Wege. Nach eigenen Erfahrungen und mit Benützung der neuesten Entdeckungen. 2 Thle. gr. 8. Nürnberg 826, Schrag. 1 thlr. 25 sgr.
- Tagebuch einer metallurgisch-technol. Reise durch Mähren, Böhmen, einen Theil von Deutschland und der Niederlande. gr. 8. Mit 27 Steindrücken. Ebenb. 3 thlr.
- die zweckmäßigste Zinkfabrication bei Steintohlen-Feuerung; in nächster Beziehung auf das Königr. Sachsen und außerdem auf alle Bergwerks-Regenden. Mit 1 Kupfertaf. 8. Dresden 822, Arnold. 15 sgr.
- ausführliche Beschreibung des in Ober-Schlesien, dem Königr. Polen und dem Gebiete der freien Republik Krakau gewöhnl. Zinkhütten-Prozesses. Mit 1 gr. Steintaf. gr. 8. Leipzig 824, Fr. Fleischer. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Beiträge zur Begründung einer analytischen Chemie auf trockenem Wege. gr. 8. Nürnberg 827, Schrag. 1 thlr. 15 sgr.
- Happensack, J. M., über den Bergbau in Spanien überhaupt, und den Quecksilberbergbau zu Almaden insbesondere. gr. 8. Mit 1 Kpfen u. Karten. Weimar 796, Landes-Indust.-Comptoir. 1 thlr.
- Hörnes, Moriz, übersichtliche Darstellung des Mohsischen Mineralsystems zum Gebrauche für Studierende, insbesondere beim Besuche des k. k. Hof-Mineralien-Kabinettes. Mit 260 Holzschnitten. 4. (VIII u. 136 S. u. 1 Lith.) Wien 847, Braumüller. geh. 1 thlr.
- Hövel, Fr. v., geognostische Bemerkungen über die Gebirge in der Grafschaft Mark etc. mit Kupfern. gr. 8. Hannover 806, Hahn'sche Hofb. 1 thlr.
- hinterlassene Schriften; gesammelt und herausgegeben von F. Harfert und A. Rauschenbusch. 1r Theil. gr. 8. Eilberfeld 832, Schönia'sche Buchhandlung. 1 thlr. 15 sgr.
- Hrdina, Joh. Nep., Geschichte der Wieliczkaer Saline. Nach dessen Tode herausgegeben und mit einer geognost. Beschreibung der Salzformationen, techn. Erklärungen der Gruben-Manipulation, und Anleitung für Fremde bei der unterirdischen Befahrung der Gastour, vermehrt durch Ludw. Eman. Hrdina, k. k. Salinen-Marktscheider. Mit 3 Karten (in Imp.-Fol.) gr. 8. (18 B.) Wien 842, Gerold. 1 thlr. 20 sgr.
- Hubert, A. v., Anleitung durch Colorimetrie den Kupfergehalt von Erzen- und Hütten-Producten schnell und genau zu ermitteln. Mit 1 Kpftaf. (in qu. Fol.) gr. 8. (XVI und 59 S.) Wien 853, Gerold. geh. 18 sgr.
- Hübner, C. G., über Anwendbarkeit der Bergbaustrafe in Deutschland. 8. Leipzig 796, Göthe'sche Buchh. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.

- Humboldt, A. v., über die unterirdischen Gasarten und die Mittel, ihren Nachtheil zu vermindern. Ein Beitrag zur Physik und praktischen Bergbaukunde, mit 3 Kupfert. 8. (24 $\frac{1}{2}$  B.) Braunschweig 799, Bieweg. 1 thlr. 10 sgr.
- Fragmente einer Geologie und Klimatologie Asiens Aus dem Französischen mit Anmerkungen, einer Karte und einer Tabelle vermehrt von J. Schwenberg. gr. 8. (17 B.) Berlin 832, Neumann. 2 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- geognost. Versuch über die Lagerung der Gebirgsarten in beiden Erdhäften, deutsch bearbeitet von Carl Casar von Leonhardt. gr. 8. Straßburg 823, Levrault. 2 thlr.
- G. Ehrenberg und G. Rose, Reise nach dem Ural, dem Altai und dem kasp. Meere, auf Befehl Sr. Maj. des Kaisers von Russland im Jahre 1829 ausgeführt. A. u. d. T.: Mineralog. geogn. Reise nach dem Ural, dem Altai und dem kaspischen Meere von Gust. Rose. 1. Bd. Reise nach dem nördlichen Ural und dem Altai. (42 $\frac{1}{8}$  B., 8 Kupfertaf., 2 Karten und Holzschn.) Berlin 837, Sander. 6 thlr.
- 2. B. Reise nach dem südlichen Ural und dem kaspischen Meere, Uebersicht der Mineralien und Gebirgsarten d. Ural. (89 B., 4 Kupfert., 2 Karten und Holzschn.) Ebd. 842. 4 thlr. 15 sgr.
- Huenefeld, F. L. u. F. Picht, Rügen's metallische Denkmäler der Vorzeit, vorzugsweise chemisch bearbeitet, als Beitrag zur vaterländischen Alterthumskunde. Mit 1 Kupfertaf. gr. 8. Leipzig 827, Voss. geh. 15 sgr.
- Huyssen, Aug., die Soolquellen des westfälischen Kreidegebirges, ihr Vorkommen und muthmaasslicher Ursprung. Mit 6 Steindrucktaf., 2 Tab. (in gr. 4. und Fol.) und in den Text eingedr. Holzschn. (Aus d. 7. Bd. der Zeitschr. der Deutschen geolog. Gesellschaft.) gr. 8. (VI u. 321 S.) Berlin 856, Hertz. geh. 2 thlr.

3.

- Jacob, Esq., William, über Production und Consumption der edlen Metalle. Eine geschichtliche Untersuchung. Aus dem Englischen übersezt, mit Benutzung handschriftlich mitgetheilter Verbesserungen des Herrn Verfassers und mit einigen Zusätzen versehen von C. Th. Kleinshrod. 2 Thle. gr. 8. (36 B. und 3 B. Tabellen, wovon 2 in kl. Fol.) Leipzig 838, Rein'sche Buchhdlg. 3 thlr.
- Jacobson, Fr. Joh., über Contracte im Betreff von Bergbau. gr. 8. Altona 821, Hammerich. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Jacquin, die Artesischen Brunnen in und um Wien. Nebst geogn. Bemerkungen über diese von V. Partsch. Mit 1 lith. Tafel in qu. Fol. gr. 8. (3 B.) Wien 831, Gerold. 10 sgr.
- Jäger, G. Frdr., Beobachtungen und Untersuchungen über die regelmässigen Formen der Gebirgsarten mit Hinweisung auf ihre techn. Benutzung und auf ihre Bedeutung für die Oeconomie der Natur. Mit 7 lith. Taf. Roy. 4. (VIII u. 67 S.) Stuttgart 847, Schweizerbart. 3 thlr.

- Jäger, G. F., über die Pflanzenverfeinerungen, welche in den Sandsteinen von Stuttgart vorkommen. gr. 4. Stuttgart 827, Neßler. 1 thlr. 20 sgr.
- über die fossilen Säugethiere, welche in Württemberg in verschiedenen Formationen aufgefunden worden sind, nebst geognost. Bemerkungen über diese Formationen. 1e und 2e Abtheil. gr. Fol. Stuttgart 835 u. 839, Erhard. 3 thlr.
- Jäger[schmidt], C. K., Bemerkungen über einige metallische Fabriken der Grafschaft Mark. Mit 4 Kupfern. gr. 8. Durlach 788. Leipzig, Fr. Fleischer. 10 sgr.
- Jahrbuch für den sächs. Berg- und Hüttenmann auf die Jahre 1830 bis 1856; herausgeg. von der Königl. Bergakademie zu Freiberg. (Wird fortgesetzt.) gr. 8. Freiberg, Graß & Gerlach. à Jahrg. 20 sgr.
- berg- und hüttenmännisches, der k. k. Montan-Ehranstalt zu Leoben. 1—4. Bd. Red.: Dir. Lunner. gr. 8. Wien 822/30, Tendler & Co. geh. à 2 thlr.
- berg- und hüttenmänn., der k. k. Montan-Ehranstalten zu Leoben und Pirbram auf d. J. 1855. 5. Bd. [Als Fortsetzung des Jahrbuches d. k. k. Montan-Ehranstalt zu Leoben.] Red.: Dir. Joh. Grimm. Mit 32 in den Text eingedr. Fig. (in Holzschn.) und 4 (lith.) Taf. (in gr. Fol.) gr. 8. (IV und 304 S. mit 3 Tab. in qu. gr. 4. und Fol.) Ebenb. 856. geh. 2 thlr.
- für den Berg- und Hüttenmann. Eine Uebersicht d. Fortschritte des gesammten Berg- und Hüttenwesens sammt seiner Literatur v. Anfang 1850 bis Mitte 1854. Mit statist. und Personalmachrichten, Tabellen etc. 1—4 Jahrg. [Aus dem Kal. für den Berg- und Hüttenm. 1—4 Jahrgang abgedr.] 16. Leipzig 852—855, Spamer cart. 2/3 thlr.
- für den Berg- u. Hüttenmann d. Oesterreich. Kaiserstaates f. d. J. 1852—56. Hrsg. v. Hofbuch.-Offizial Joh. Bapt. Karl Kraus. 1. 2. 3. Jahrg. gr. 8. Wien 848—52, Sallmayer & Co. à 1 1/2 thlr.; 4. Jahrg. [Mit 1 (lith.) Portr.] ebend. 854, 1 1/2 thlr.; 5. Jahrg. [Mit 1 (lith.) Portr.] ebend. 855. 1 2/3 thlr.
- der k. k. geologischen Reichsanstalt. 1850—55. I—VI. Jahrg. 4 Nrn. 4. Mit Steint. Wien, Braumüller. geh. à 3 1/3 thlr.
- der Mineralogie, Geologie, Berg- und Hüttenkunde. Hrsg. von C. Hartmann. I. Bd. 1. u. 2. Heft. Mit 3 Kpfrt. gr. 8. (22 B. u. 1 Tab. in gr. 4.) Nürnberg 833/34, Stein. 2 thlr. 183 1/4 sgr.
- neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde, hrsg. von K. C. v. Leonhard und H. G. Bronn. gr. 8. Jahrgang 1830—32 in 4 Heften. Heidelberg, Reichard à 3 1/2 thlr., Jahrg. 1833 u. 34. Stuttgart, Schweizerbart à 3 2/3 thlr., Jahrg. 1835—40 in 6 Heften. ebend. à 4 5/6 thlr., Jahrg. 1841 u. 42 à 6 Hefte mit Suppl.-Heft. ebend. à 4 thlr. 20 sgr. u. Suppl.-Heft 5/6 thlr., Jahrg. 1843—56 à 7 Hefte ebend. à 5 2/3 thlr.
- (Jahrg. 1828—29 s. Leonhard, Zeitschrift.)

- Jahrbuch, etc. Register** hierzu: A. u. d. T.: Giebel, C. G., allgemeines Repertorium der Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefacten-Kunde für das Decennium 1840—1849. Ein Personal-, Real- und Lokal-Index zu von Leonhard's und Bronn's neuem Jahrbuch für die Mineralogie, Geognosie und Petrefactenkunde. Jahrg. 1840—49. gr. 8. (IV u. 200 S.) ebend. 851. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Jars, G.**, metallurgische Reisen zur Untersuchung der Eisens-, Stahl-, Blech- und Kohlenwerke. 4 Bde. mit Kupfern. gr. 8. Berlin 777—85, G. Reimer. 6 $\frac{3}{4}$  thlr.
- Jasche, Chr., F.**, Anleitung zur Gebirgskunde. Nebst tabell. Uebersicht der Gebirgsarten. 2. Aufl. Fol. Erfurt 815, Reyser. 2 thlr.
- **Kleine mineralogische Schriften** vermischten Inhalts. 1. Bändch. 8. Weimar 816, Voigt. 1 $\frac{1}{4}$  thlr.
- **mineralogische Studien.** Mit 3 Steindrucktafeln (wovon 2 in 4to), gr. 8. Quedlinburg 838, Basse. 1 thlr. 15 sgr.
- Jettershagen, G. E.**, geheime Scheidung der Metalle und dessen Nutzbarkeit. 8. Braunschweig 774. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Instruktion**, königl. franz., zur bessern Betreibung des Salpeterswesens mit Cornett's Abhandlungen über die Salpetererzeugung. 8. Presben 781, Walther. 15 sgr.
- **d. Ministers für Handel, Gewerbe und öffentl. Arbeiten zur Ausführung des Gesetzes vom 12. Mai 1851 über die Verhältnisse der Mitteleigentümer eines Bergwerks, für den ganzen Umfang der Monarchie, mit Ausnahme der auf dem linken Rheinufer belegenen Landestheile.** Nachtrag zu der Schrift: „Das neue Bergrecht.“ gr. 16. (14 S.) Essen, Wädeler. geh. 1 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Jobst, D. H.**, die Preussische Hypotheken-Ordnung im Auszuge mit ihren Ergänzungen und den Vorschriften über das Berghypothekenswesen als Handbuch zusammengestellt. gr. 8. (8 $\frac{1}{2}$  B.) Stettin, 836, Gaunter. 25 sgr.
- John, J. F.**, über die Ernährung der Pflanzen im Allgemeinen und den Ursprung der Pottasche und anderer Salze in ihnen. Preisschrift. 8. (20 B.) Berlin 819, Kücker & Püchler. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- **chem. Laboratorium.** 6 Theile. gr. 8. Berlin 816—21, Maurer'sche Buchhdlg. 9 thlr. 10 sgr.
- **Naturgeschichte des Succus oder des sogenannten Bernsteins, nebst Theorie der Bildung aller Fossilien, bituminösen Inflammabilien des organischen Reichs und den Analysen derselben.** 2 The. gr. 8. Götting, Kommerzkirchen. Leipzig, Andr. 2 thlr. 10 sgr.
- Jonas, J.**, Ungarn's Mineralreich orytko-geognostisch und topographisch dargestellt. gr. 8. Pesth 820, Hartleben. 2 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Jordan, F. B.**, die Erdkörper in 3 Reichen. Naturgeschichtliche Vorträge für Gymnasien. 1. Semester: Anorganisches im Allgemeinen. gr. 12. (XVI und 260 S. mit 3 Steint. und eingedr. Holzschn.) Wien 849, Gerold. geh. 24 sgr.
- **F. E.**, mineralogische und chemische Beobachtungen und Erfahrungen. Mit 1 Kupfer. gr. 8. Göttingen 800, Dieterich'sche Buchhandlung. 1 thlr.

- Jordan, J. G., mineralogische, berg- und hüttenmännische Reisebemerkungen, vorzüglich in Hessen, Thüringen, am Rheine und im Seyn-Altenkirchner Gebiete gesammelt, mit Kupfn. 8. Gbend. 803. 10 sgr.
- Beschreibung der Wassersäulen-Maschinen im Silberseegner Richtschacht bei Clausthal. (Aus Bd. X. des Archivs für Mineralogie, Geognosie, Bergbau- und Hüttenkunde besonders abgedruckt.) gr. 8. Mit 2 Kupfn. Berlin 837, G. Reimer. 1 thlr.
- die erleichterte Steinkohlen-Auffuchung nach Grundsätzen der vorgegangenen Entstehung und Ereignisse, nebst dem regulären Bergbaue auf dieselben im Umfange. gr. 8. Wien 816, Wolke. 20 sgr.
- Journal, bergmännisches, herausgeg. von A. W. Köhler und G. A. E. Hoffmann, mit Kupf. 8. 16 Bde. Freiberg 788—817, Crag & Verlach. 31 thlr. 10 sgr.
- Wer das ganze Journal zusammen nimmt erhält es für 20 thlr.
- für die Chemie, Physik und Mineralogie, von Buchholz, Grell, Hermbstädt, Klaproth, Richter, Ritter, Trommsdorf, herausgeg. v. A. F. Gehlen. 3 Jahrg. Mit Kupf. gr. 8. 803—9. 30 thlr.
- Joyce, praktische Anleitung zur chem. Analytik und Probirkunst der Erze, Metallgemische, Erden, Alkalien, brennbaren Substanzen, Mineralwässer und Salzfoolen, oder Grundzüge der mineralogischen Chemie. Frei übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen von J. Waldauf von Waldenstein. Mit 4 Steintaf. gr. 8. Wien 826, Wrfchner & Jasper. 1 thlr. 15 sgr.
- Schl und seine Soolenbäder. 3 Abtheilungen. Mit Kupfern. 8. Wien 826—36, Feubner. 3 thlr.
- Jugel, J. G., gründliche Begriffe von dem ganzen Bergbau, Schmelzwesen u. Marktscheiden, mit Kupfn. 4. Berlin 744. 1 thlr.
- Vorschläge zur Beförderung des Bergbaues. 8. Regensburg 784, Manz. 10 sgr.
- Vorschläge, großer Herrn Reichthümer und ganzer Länder Flor durch den Bergbau zu befördern. 8. Leipzig 776. 7 1/2 sgr.
- höchstnützl. Berg- und Schmelzbuch. 2 Thle. mit Kupfern. 8. Berlin 743. 7 1/2 sgr.
- Berg-, Schmelz- und Figirkunst. 3 Thle. 8. Wien 786. Leipzig, Nauck. 1 thlr. 20 sgr.
- vollkommene Bergwerkstunst. 2 Thle. Mit Kupfern. 8. Berlin 785. 2 thlr.
- Geometria subterranea oder unterirdische Messkunst. Mit Kupfern. gr. 8. Wien 773. Dresden, G. Fleischer. 3 thlr. 10 sgr.
- mineralogischer Hauptschlüssel oder Entdeckungen der geh. Künste und Schmelzarbeit. 2 Thle. 8. Bittau 753, Schöpfische Buchhandlung. 13 3/4 sgr.
- Nachrichten von dem wahr. metall. Samen oder prima mater metallorum. 8. Gbend. 787. 11 1/4 sgr.
- Jung, J. v., das Bergrecht in den sämtl. k. k. österr. Staaten, zum Leitfaden der Vorlesungen über dasselbe an der k. k. Wiener

- Universität. gr. 8. Wien 822, Geisinger. Landeshut, Krüll.  
1 thlr. 10 sgr.  
**Jülli, J. G. G.** v., gekürzte Abhandlung über die Frage, wie die  
Kupfererze besser bearbeitet werden können? gr. 8. Leipzig 776,  
Kummer. 7 1/2 sgr.  
 — Grundriß d. gesammten Mineralreichs, worin alle Fossilien beschrie-  
ben werden. 8. Göttingen 768, Bandenböck & Ruprecht. 12 1/2 sgr.

**B.**

- Kalender** für den Berg- und Hüttenmann auf das Jahr 1852. Jahr-  
buch der Fortschritte im Gebiete des gesammten Berg- und Hütten-  
wesens. Vademecum und pract. Hilfs- und Notizbuch für Berg-  
und Hüttenleute und die, welche es werden wollen, für Bergwerks-  
besitzer etc. 1. Jahrg. 16. (LXXVIII und 243 S.) Leipzig 852,  
Spamer. In engl. Einb. excl. Stempel. 1 1/2 thlr., do 2—5 Jahrg.  
853—56. ebend. a 1 1/2 thlr.
- Kämmerer, A.**, Ueberblick der Theorien der Geologie Werner's  
und Hutton's, herausgegeben von der mineralog. Gesellschaft zu St.  
Petersburg. Lex. 8. (1 1/4 B.) St. Petersburg 834, Eggers & C.  
geh. 12 1/2 sgr.
- Kapf, F.**, Beiträge zur Geschichte des Kobolts, Kobolt-Bergbaues  
u. d. Blaufarben-Werke. gr. 8. Breslau 792, Gosehorský. 15 sgr.  
 — Sitzgen aus der Geschichte d. Schlesi'schen Mineralreichs. 8. Ebend.  
794. 17 1/4 sgr.  
 — Geschichte des Fürstenberg. Bergbaues im Kinzinger Thale. gr.  
8. Cassel 786, Krieger. 3 3/4 sgr.
- Kapp, Chr.**, Neptunismus und Vulkanismus in Beziehung auf von  
Leonhard's Basalt-Gebilde. gr. 8. Stuttgart 834, Schweizerbart.  
broch. 1 thlr 7 1/2 sgr.
- Karsten, C. F. B.**, Archiv f. Bergbau zc. f. Archiv f. Mineralogie.  
 — Grundriß der deutschen Bergwerkslehre, mit Rücksicht auf die  
franz. Bergwerksgesetzgebung. Mit 1 Kpft. 8. (25 1/2 B.) Ber-  
lin 828, Haude & Spener. 6 1/4 sgr.  
 — Grundriß der Metallurgie und der metallurgischen Hüttenkunde.  
gr. 8. Breslau 818, Korn. 2 thlr.  
 — Handbuch der Eisenhüttenkunde. 5 Thle. 2. 3. ganz umgearb.  
Ausg. Mit 1 Atlas von 63 Kupfert. (in Roy.-Fol. und in verg.  
farb. Umschlag.) gr. 8. Berlin 841, G. Reimer. Druckvelinp. 30 thlr.  
 — Lehrbuch der Salinenkunde. 2 Thle. gr. 8. Mit 5 Kupfertaf.  
(in gr. Fol.) (XII und 1604 S.) 846—47. ebend. geh. 8 thlr.  
 — das Erz führende Kalkstein-Gebirge von Tarnowitz. Mit 8 Kupfer-  
tafeln. gr. 4. Berlin 828. (Kam nicht in den Buchhandel.)  
 — System der Metallurgie, geschichtl., statistisch, theoretisch und tech-  
nisch. 5 Bde. gr. 8. Nebst einem Atlas mit 51 Kupfertafeln in  
gr. Roy.-Fol. Berlin 831 u. 32, G. Reimer. 30 thlr.

- Karsten, C. J. B.**, über den Ursprung des Berg-Regals in Deutschland. Vorgelesen in den Sitzungen der K. Akad. am 28. März u. 18. April 1844. gr. 8. (4 $\frac{1}{2}$  B.) Ebend. 844. geh. 10 sgr.
- über das merkwürdige Verhalten, welches die Salze bei ihrer gemeinschaftlichen Auflösung im Wasser befolgen. Eine in d. Königl. Akademie der Wissensch. gelosene Abhandlung. gr. 4. (5 $\frac{1}{2}$  B.) Ebend. 841. geh. 10 sgr.
- Untersuchungen über die kohligen Substanzen des Mineralreichs. Ebend. 1 thlr. 2 $\frac{1}{2}$  sgr.
- über den Werth des Bergbaues und über die Pflicht des Staats, ihn aufrecht zu erhalten. 8. Breslau 817, W. G. Korn. 10 sgr.
- C. G., über Herrn Werner's Verbesserungen in der Mineralogie auf Veranlassung der freimüthigen Gedanken des Herrn Abbé Estner. 8. Berlin 793, Haude & Spener. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- tabellar. Uebersicht der mineralogischen Fossilien. Fol. Berlin 792. 20 sgr.
- mineralogische Tabellen mit Rücksicht a. v. neuesten Entdeckungen. Fol. Berlin 808. 2 thlr. 20 sgr.
- G., Untersuchungen über das Verhalten der Auflösungen des reinen Kochsalzes in Wasser. Mit 2 Kupfert. (in Fol. und in  $\frac{1}{2}$  Fol.) gr. 8. (16 B.) Berlin 1846, G. Reimer. 1 thlr. 10 sgr.
- Aus dem Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau etc. Bd. XX. besonders abgedruckt.
- Kästner, C. W. G.**, chemikalisches Handwörterbuch. 2 Bde. gr. 8. Halle 813, Waisenhausbuchhandlung. 1 thlr. 10 sgr.
- Kästner, A. G.**, Anmerkungen über die Marktcheidkunst nebst einer Abhandlung von Höhenmessungen durch das Barometer, mit Kupfrn. 8. Göttingen 774, Vandenhöck & Ruprecht. 20 sgr.
- Katzeffismus** der Mineralogie. 1r Thl. Mit 8 Steinbrudtaf. 8. Leipzig 824, Baumgärtner. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Leffen 2r Thel. Besond. Drytognosie. X. u. d. L.: Kateschisches Lehrbuch der Mineralogie für Lehrankalten und zum Selbstunterrichte, (von J. G. Göffel.) 8. Ebend. 826. 1 $\frac{1}{4}$  thlr.
- Kaysor, Ed.**, Beschreibung der Mineralien-Sammlung d. Hrn. Medicinalrath Bergemann in Berlin. 1. 2. Abth. Mit 3 Kupfrn. in gr. 4. gr. 8. (32 B.) Berlin 834, Nauck. 2 thlr.
- de Cyclo quodam legum duodecim, secundum quas Crystalli generum Feldspathi familiae singular. geminatim conjunctas inveniuntur. Dissert. inaug. 8 maj. (2 $\frac{1}{2}$  B. und 1 Kupfert. in gr. 4.) Ebend. 834. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Keserstein, Chr.**, geognostische Bemertungen über die basaltischen Gebirge des westl. Deutschlands, als Fortsetzung der „Beiträge zur Geschichte und Kenntniß des Basaltes.“ Mit 1 illum. Kärtchen. gr. 8. Halle 820, Hendel. 1 thlr. 5 sgr.
- Geschichte und Litteratur der Geognosie. gr. 8. Halle 840, Lippert. 1 thlr. 10 sgr.
- Deutschland, geognostisch-geologisch dargestellt. Eine Zeitschrift in freien Heften. Mit Karten und Durchschnittszeichnungen er-

- Idutert. 7 Bde. in 20 Hefen. gr. 8. Weimar 821—32, Landes-  
Industrie-Comptoir. 41 thlr. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
(Jedes Heft ist auch einzeln zu haben.)
- Keserstein, C., Naturgeschichte des Erdbodens in ihren ersten  
Grundzügen. 2 Theile. gr. 8. Leipzig 834, Fr. Fleischer. 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Tabellen über die vergleichende Geognosie. gr. 4. Halle 825,  
Schwetschke u. Sohn. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Keilhau, B. W., Darstellung der Uebergangs-Formation in Nor-  
wegen. Aus dem Schwedischen v. C. Raumann. (Aus Voggendorffs  
Annalen.) Mit 7 Kupf. gr. 8. Leipzig 826, Barth. 1 thlr.
- Keir, J., Versuche und Beobachtungen über die Auflösung der Me-  
talle in Säuren und ihre Niederschlagung. Aus dem Englischen  
von L. Lentin. 8. Göttingen 794, Dieterich'sche Buchh. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Keich, A., tabellarische Uebersicht aller im Oprein'schen Regierungs-  
departemente bestehenden Steinkohlengruben, Erzförderungen, Hüt-  
ten, Hütten, Pottaschefeblereien zc. gr. 4. Breslau 832, Graß,  
Barth & C. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Kenngott, G. A., Beiträge zur Bestimmung einiger Mineralien.  
[Aus d. Sitzungsber. 1850 der math.-naturw. Cl. der k. Akad. der  
Wiss.] Lex. 8. (38 S.) Wien 851, Braumüller. geh. <sup>1</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- über eine eigenthümliche Erscheinungsweise der elliptischen Ring-  
systeme am zweiaxigen Glimmer. [A. d. Sitzungsber. 1851 der math.-  
naturw. Cl. der k. Akad. der Wiss.] Mit 3 (lith.) Taf. gr. 8.  
(8 S.) ebend. 851. geh. 8 sgr.
- Lehrbuch der Mineralogie, zum Gebrauch an Ober-Gymnasien,  
Ober-Realschulen und andern höhern Lehranstalten, sowie zum  
Selbststudium. gr. 8. (VIII und 386 S. mit 4 Steintaf.) Wien  
851, Seidel. geh. 12<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Krystallformnege zum Anfertigen von Krystallmodellen. Für Schü-  
ler und Hörer an Lehranstalten jeder Art, sowie zum Gebrauche  
für Lehrer zc. gr. 8. (7 S. mit 5 Steint. in gr. Fol.) Wien  
853, Beckner. In Couvert. 10 sgr.
- das Mohs'sche Mineralsystem dem gegenwärtigen Standpunkte  
der Wissenschaft gemäss bearb. Mit Supplement, gr. 8. (202  
S.) Wien 853 u. 854, Gerold. geh. 1 thlr. 16 sgr.
- Synonymik der Krystallographie. Ein zum Verständniß kry-  
stallograph. Arbeiten und Schriften unentbehrl. Lehr- und Hilfs-  
buch für Mineralogen und Chemiker und für Alle, welche sich mit  
der Naturgeschichte der Krystalle beschäftigen. gr. 8. (XXXV u.  
176 S.) Wien 855, Gerold. geh. 1 thlr. 15 sgr.
- Lehrbuch der reinen Krystallographie. Mit 4 Bogen lithogr.  
Krystallnetze. gr. 8. (12 B.) Breslau 846, Trewendt & Gr.  
geh. 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- mineral. Untersuchungen. [1. Heft.] Mit 1 Steint. gr. 8. (IV  
und 79 S.) Breslau 849, Schmeidler. 20 sgr.
- [2. Heft.] Mit 2 Steindrucktaf. (IV und S. 81—156). Ebend.  
850. 20 sgr.



- Kennigott, G. A., mineralogische Untersuchungen, betr. die Minerale: Zinkenit, Gyps, Antimonsilber, Kupferglanz, Millerit, Pyrrhotin, Danait und den oktaedr. Antimon-Baryt.** [Aus den Sitzungsber. 1852 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (41 S. mit eingedr. Holzschn.) Wien 853, Braumüller. geh. 12 sgr.
- **Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1850 u. 1851.** Beilage zu dem Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 3. Jahrgang, 1852. 4. Heft. gr. 4. (XII u. 212 S.) Wien 853, Braumüller. geh. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thr.
- do im Jahre 1852. Beilage zu dem Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. 4. Jahrgang, 1853. Heft Nr. 2. gr. 4. (XII und 170 S.) ebend. 854. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thr.
- do im Jahre 1853. gr. 4. (XII und 174 S.) Leipzig 855, T. O. Weigel. geh. 2 thr. 8 sgr.
- do im J. 1854. gr. 4. (X u. 184 S.) ebend. 856. geh. 2<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thr.
- Kenntnisse, die nöthigsten und wichtigsten, von Eisenwerken, besonders von Hütten-, Schmelz- und Hammerwerken. Ein leichtfaßlicher und gründlicher Unterricht für alle, die sich mit Eisenwerken abgeben.** 2 Bde. Mit 11 Kupfertaf. 2te Aufl. gr. 8. Frankfurt a. M., Zäger. 2 thr.
- Kerl, Bruno, Handbuch der metallurgischen Hüttenkunde zum Gebrauche bei Vorlesungen und zum Selbststudium.** In 3 Bdn. Mit 21 lith. Taf. (in qu. gr. Fol.) gr. 8. (XX und 1208 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh. 10<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thr.
- **die Rammelsberger Hüttenprocesse am Communion-Unterharz.** Theoretisch und praktisch dargestellt. Mit 4 (lith.) Figurentaf. u. 6 Stammbäumen (in 4. u. Fol.) gr. 8. (X u. 196 S.) Clausthal 854, Schweiger. geh. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thr.
- **der Communion-Unterharz.** Ein Leitfaden für d. Besucher des Rammelberges, der Rammelsberg'schen Silberhütten, Siedewerke u. Fabriken, der Eisenwerke bei Gittelde, sowie auch für geognost. Excursionen in der Umgegend von Goslar. 8. (VIII und 188 S.) Freiberg 853, Engelhardt. geh. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thr.
- **Beschreibung der Oberharzer Hüttenprocesse in ihrem ganzen Umfange.** Mit Berücksichtigung anderer metallurg. Processe im Allgemeinen. Mit 4 (lith.) Figurentaf. (in qu. gr. Fol.) und 8 Stammbäumen (in 4 u. Fol.) gr. 8. (XII und 272 S.) Clausthal 852, Schweiger. geh. 2<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thr.
- **der Oberharz.** Ein Wegweiser beim Besuche der Oberharzer Gruben, Pochwerke, Silberhütten und sonst damit in Verbindung stehenden Anstalten, sowie auch ein Leitfaden auf geognost. Excursionen. Mit einer Anlage (in qu. Fol.) 12. (VIII und 144 S.) ebend. 852. 10 sgr.
- Kießling, S. G., Nachrichten von dem Bergbau und Schmelzwesen in der Grafschaft Mansfeld.** 4. Leipzig 740. 5 sgr.
- **Erzählungen, wie bei Freiberg die Mineralien untersucht und zu Gute gemacht werden.** 8. Dresden 741, Balthar. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.

- Kießling, J. G. G.,** Erbauungsbuch für den Christlichen Bergmann. 8. Bayreuth, Grau'sche Buchh. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Kind, G. G.,** Anleitung zum Abteufen der Bohrlöcher nach den neuesten und bewährtesten Erfahrungen, insbesondere durch Anwendung der vom Verfasser selbst erfundenen, sich practisch erwiesenen hölzernen Bohrgestänge, nebst Mittheilung der, auf die an der Gera, Elster, Aizette, Sauer und der Ober-Weisel durch ebendens. ausgeführten Arbeiten Bezug habenden geognost. und techn. Bohr-Registrier, nebst Anweisung auf eine wenig kostspielige, doch ganz sichere Weise Brunnen mit Erfolg zu erbohren. Mit 4 Steinl. in gr. Fol. gr. 8. (12 $\frac{1}{4}$  B.) Luxemburg 842, Michaelis. Elegant geh. 2 thlr.
- Kirchbach, J. H. v.,** Chemie und Mineralogie der Gewerbkunde. Ein Handbuch für Kameralisten, Oekonomen, Fabrikanten, Liebhaber der Gewerbkunde und zum Gebrauch in höhern Classen der Gewerbschulen. 3 Bde. 2. wohlfeilere Ausgabe. gr. 8. (117 $\frac{3}{4}$  B.) Leipzig 841, D. Wigand. geh. 3 thlr. 10 sgr.
- Kirchner, F. W.,** de Petrefactis et Fossilibus, quae Soraviae et in vicinis agris reperiuntur commentat. Cum imaginibus lith. (1 B.) 4 maj. (2 B.) Soraviae 834, Julien. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- die Versteinerungen und Fossilien, welche bei Sorau und in der Umgegend gefunden werden. Eine deutsch geschriebene Abhandlung mit getr. Abbildungen, zur Selbstbelehrung der Erwachsenen und zum Leitfaden beim Unterrichte für die Jugend. gr. 4. (2 $\frac{1}{2}$  B. und 1 B. Steinbr.) Sorau 834, Julien. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Kittel, M. B.,** geognostische Beschreibung der Umgegend v. Achaffsenburg m. Charten. 4. Achaffsenburg 840, Pergay.
- Skizze der geognostischen Verhältnisse der nächsten Umgegend Achaffsenburgs. Mit 1 geognostischen Charte und 1 Blatte, die Gebirgsdurchschnitte darstellend. gr. 4. Ebenl. 840. br. 20 sgr.
- Klaproth, M. H.,** und F. Wolff, chemisches Wörterbuch. 9 Bde. gr. 8. Berlin 807—19, Voss'sche B. 22 thlr.
- Klee, Frederik,** der Urzustand der Erde und die Hypothese von einer stattgehabten Aenderung der Pole, erklärt durch Uebereinstimmung mit Sagen und Nachrichten aus ältester Zeit. Eine geologisch-historische Untersuchung über die sogenannte Sündfluthkatastrophe. Nach der dän. Handschrift des Verfassers vom Maj. G. J. von Zenssen-Zusch. gr. 8. (18 $\frac{1}{2}$  B.) Stuttgart 843, Schweizerbart. geh. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Klein, oryktographia Genadensis,** oder Beschreibung der Versteinerungen um Danzig. Mit Kupfrn. Nürnberg 770, Campe. 6 thlr.
- Beschreibung und Abbildung der in der Danziger Gegend befindlichen Versteinerungen, mit illumin. Kupfern. Fol. Ebenl. 771. 5 thlr.
- Klinghorn, Eman.,** die in neuester Zeit verbesserten Löthbröhre, ihre Einrichtung, Construction und Anwendung, nebst Anweisung, die verschiedenen Arten von Metallen zu löthen. Nach eignen Erfahrungen u. den besten Schriften über diesen Gegenstand bearbeitet.

- Mit 9 Abbildungen in Steinbr. auf 1 Taf. in qu. Fol. 8. (2 $\frac{1}{2}$  B.) Queblinburg 832, Basse. 15 sgr.
- Klipstein, A. v., Beiträge zur geologischen Kenntniss der östlichen Alpen. Mit geogn. und petrefactolog. Taf. 1. Lieferung. Roy. 4. (19 $\frac{1}{2}$  B. u. 9 lith. Taf.) Giessen 843, Heyer's Verl. geh. 4 thlr.
- 2. Lieferung. (12 B. und 7 Steint.) Ebend. 844. 4 thlr.
- 3. Lieferung. (9 $\frac{1}{2}$  B. und 5 Steint.) Ebend. 845. 4 thlr.
- geogn. Bemerkungen auf einer Reise durch Sachsen und Böhmen. Ein Schreiben an Hrn. Geh. R. von Leonhard. Mit 2 col. Tafeln. gr. 8. (2 $\frac{1}{4}$  B.) Darmstadt 830, Leske. 15 sgr.
- geognost. Darstellung des Grossherzogthum Hessen, des Königl. Preussischen Kreises Wetzlar und angrenzender Landestheile mit Rücksicht auf Landeskultur, insbesondere auf Bergbau. Nordwestl. Hauptbath. District zwischen der Dill und der Salzböden [südl. Hinterländer Gebirge.] gr. 4. (XIV und 320 S.) mit eingedr. Holzschn., 5 theils color. Lith. in gr. 4. u. Fol. u. 1 color. Karte in Imp.-Fol.) Frankfurt a. M. 854, Heyer's Verl. geh. 9 thlr.
- Mittheilungen aus dem Gebiete der Geologie und Palaeontologie. 1. Bd. A. u. d. T.: Beiträge zur geolog. Kenntniss der östl. Alpen. Mit (21) geognost. und petrefactolog. Tafeln. Roy. 4. (41 $\frac{1}{4}$  B.) Giessen 843, Heyer in Com. geh. 12 thlr.
- gedrängte Uebersicht der Ergebnisse einer geogn. Erforschung des Odenwaldes und einiger angrenz. Gegenden, mit besonderer Rücksicht auf Andeutung der Verbreitungsgebiete der Formationen. Vorles. Mit 1 geogn. Karte des Odenwaldes in gr. Fol. gr. 4. (3 B.) Darmstadt 829, Leske. 2 thlr.
- Uebersicht der Geologie, zum Behuf seiner Vorlesungen. 8. (3 $\frac{1}{2}$  B.) Giessen 833, Heyer. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Versuch einer geognost. Darstellung des Kupferschiefergebirges der Wetterau und des Spessarts. Mit einer geogn. Karte u. 1 Profiltaf. gr. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) Darmstadt 830, Leske. 1 thlr. 5 sgr.
- und J. J. Kaup, Beschreibung und Abbildungen von dem in Rhein-hessen aufgefundenen colossalen Schädel des Dinotherii Gigantei, mit geognost. Mittheilungen über die knochenführenden Bildungen des mittelrhein. Tertiärbeckens. gr. 4. (53 $\frac{1}{4}$  B. und 7 Steint. in gr. Fol.) Giessen 843, Heyer. geh. 5 thlr.
- P. G., mineralogischer Briefwechsel. 2 Bde. 8. Cassel 783, Krieger. 1 thlr. 10 sgr.
- mineralogische Beschreibung des Vogelgebirges in Hessen-Darmstadt. 8. Berlin 790, Nicolai. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Klüber, K. F., Grundlinien zu einer neuen Theorie der Erdgestaltung in astronom., geognostischer, geographischer und physikalischer Hinsicht. Mit 7 illum. Kupfertafeln. gr. 8. Berlin 824, Schlegelinger. 2 thlr. 20 sgr.
- Ueber die Gestalt und die Urgeschichte der Erde, nebst den davon abhängenden Erscheinungen, in astronomischer, geognostischer, geographischer und physikalischer Hinsicht. Zweite vermehrte Aufl. der Grundlinien zu einer neuen Theorie der Erdgestaltung. 24 Bde.

- und 8 illum. u. schwarzen Kupfert. gr. 8. Berlin 829, Neumann.  
cart. 8 thlr. 20 sgr.  
herabgef. Preis: 1 thlr.
- Klößen, K. J., Nachträge für die Besitzer der 1. Aufl. 12 B. u.  
1 Kupfert. gr. 8. Ebd. 829. broch. 1 thlr. 20 sgr.  
herabgesetzter Preis; 15 sgr.
- die Versteinerungen der Mark Brandenburg, insonderheit diejenigen,  
welche sich in den Kalksteinen und Blöcken der sabbaltischen Ebene  
finden. Mit 10 Kupfertafeln. gr. 8. (24<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Berlin 834,  
Eldberig. Mit schwarzen Kpfen. 2 thlr.  
Mit illumirten Kpfen. 3 thlr.
- Klossch, J. F., vom Gegenbuche; ein Beitrag zur sächs. Berg-  
werksgeschichte. (6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) 8. Chemnitz 780, Starke. 5 sgr.
- Ursprung der Bergwerke in Sachsen, aus der Geschichte mittlerer  
Zeit. Ebd. 764. 15 sgr.
- Kneissl, K., vollständiges Handbuch der Mineralogie, nach den neuen  
Entdeckungen. 2 Bde. 8. Wien 811, Geisinger. Leipzig,  
Weygand. 1 thlr. 15 sgr.
- K., das Mineralreich, ein Handbuch für die Hörer der Philosophie.  
2 Bde. gr. 8. Ebd. 2 thlr.
- Kner, Rud., neue Beiträge zur Kenntniss der Kreideversteinerungen  
von Ost-Galizien. [Aus den Denkschriften der Kais. Akad. der  
Wiss.] Fol. (42 S. mit 8 Steintafeln.) Wien 852, Braumüller.  
geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Leitfaden zum Studium der Geologie mit Inbegriff der Palaeontolo-  
gie. Zum Gebrauche für Studierende an Ober-Gymnasien und  
techn. Lehranstalten. Mit vielen (eingedr.) Holzschn. 1. u. 2. Aufl.  
gr. 8. Wien 851 u. 55, Seidel. geh. 20 sgr.
- Versteinerungen des Kreidemergels von Lemberg und seiner Um-  
gebung. Abgebildet und beschrieben. Mit 5 lith. Taf. [Aus den  
naturwissenschaftlichen Abhandlungen gesammelt und durch Sub-  
scription herausgegeben von W. Haidinger. III. Bd. 2. Abthlg.]  
Imp. 4. (42 S.) Wien 848, Braumüller — Seidel. geh. 1 thlr.
- Kobell, Frz. v., Charakteristik der Mineralien. II. Abthlg. gr. 8.  
Nürnberg 830, Schrag.  
I. Abth. (16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. u. 1 Steint.) 1 thlr. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
II. Abth. (19<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) 1 thlr. 15 sgr.
- die Mineral-Namen und die mineralogische Nomenclatur. gr. 8.  
(III u. 161 S.) München 853, lit. art. Anstalt. geb. 1 thlr. 6 sgr
- Die Mineralogie. Leichtfäglich dargestellt mit Rücksicht auf das  
Vorkommen der Mineralien, ihre technische Benutzung, Ausbringen  
der Metalle u. Mit 2 Taf. Krystallabb. (Fol.) 8. (VI u. 211  
S.) Nürnberg 847, J. E. Schrag. geb. 28 sgr.
- Kobell, Fr. v., über die Fortschritte der Mineralogie seit Haüy.  
Eine öffentliche Vorlesung gehalten in der festlichen Sitzung der  
Königl. Bayerischen Academie der Wissenschaften am 25. August  
1832. gr. 4. (3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) München 832, Jos. Lindauer. 10 sgr.

- Kobell, Fr. v., Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. 3—5 Aufl. gr. 8. ebend. 838. 846. 853. 3. Auflage 15 sgr. 4. 5. Aufl. à 16 sgr.
- Skizzen aus dem Steinreiche. Beschrieben für die gebildete Gesellschaft. gr. 12. (IV und 256 S.) München 850, Kaiser. cart. 1 thlr.
- Koch, Albert, Beschreibung des Missurium Theriostokaulodon (Koch) oder Missuri-Leviathan (Leviathan-Missuriensis); die vermutete Lebensart desselben und indianische Traditionen über den Ort, wo es ausgegraben wurde; ferner Vergleichen des Wallfisch, des Krokobil und des Missurium mit dem Leviathan, wie solcher im 41. Capitel des Buches Hiob beschrieben wird. Nach der 4. Ausg. des engl. Originals abgedruckt aus Lüdde's „Zeitschrift für vergleichende Erdkunde.“ gr. 8. (1<sup>3</sup>/<sub>8</sub> B. und 1 lith.) Magdeburg 844, Wänsch. geb. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- G. A. S., geognostisch-statistische Beschreibung von Würtemberg. Nebst illum. Karte in 1/2 Fol. 12. (2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Stuttgart 836, Imle & Biesching. geb. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- G. F., zuverlässige Nachrichten von dem unterirdisch. Feuer der Steinlofengebirge bei Pianig, nebst den Mitteln, welche zu dessen Dämpfung angewendet worden sind. 4. (7 B.) Zwickau. Leipzig, Vogel. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- G. J. v., Bergwerks-Haushalt zu Straßburg, im Auszuge und mit Anmerkungen herausgegeben von J. G. Kessler, mit Karten und Kupfern. gr. 8. Halle 809, Eippert. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Fr., Beiträge zur Kenntniß krytallinischer Hüttenproducte. Mit 2 Kupfertafeln. 8. Göttingen 823, Dieterich. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- K. und E. Schmid, die Fährten-Abdrücke im bunten Sandsteine bei Jena. Mit 1 Steintafel. gr. 4. (1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Jena 841, Hochhausen. geb. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Fr. C. L., die Mineral-Regenden der Vereinigten Staaten Nord-Amerika's am Lake Superior, Michigan, und am obern Mississippi, Wisconsin, Illinois, Iowa. Ein Leitfaden für deutsche Auswanderer namentlich für Berg- und Hüttenleute, sowie für Waldbearbeiter und Handwerker. Entworfen nach eigener Anschauung und Erfahrung. gr. 8. (72 S.) Göttingen 851, Wandenhöck & Ruprecht. geb. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- die Mineral-Regionen der obern Halbinsel Michigan's [N. A.] am Lake Superior und d. Isle Royal. Mit einer (lith. und illum.) geognost. Karte und Zeichnungen und Gebirgsprofilen (in Imp.-Fol.) [Aus den Studien des Götting. Berrens bergmänn. Freunde.] gr. 8. (248 S.) Göttingen 852, Dieterich. geb. 1 thlr. 15 sgr.
- Köhler, F. W., histor. Nachrichten von der sächsischen Bergstadt Wolkstein. 8. Schneeberg 781. 15 sgr.
- histor. Nachrichten von der sächsischen alten freien Bergstadt Wolkstein im Obererzgebirge, mit 1 K. 8. Jena 785. Reife, Hennings. 20 sgr.

- Köhler, Fr.**, Grundriss der Mineralogie für Vorträge in höheren Schulanstalten. Nebst 2 Kpfrn. gr. 8. Cassel, Krieger. 20 sgr.  
Die Kupfer apart 5 sgr.
- Kolbe, K. C. W.**, Abhandlungen, besonders bergmänn. physikal. Inhalts. 18 und 24 Stücl. 8. Quecksburg 794 u. 796, Grnst. 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- **Berg-Reisenbuch**, ober Sammlung neuer bergmännischer Eieder. 8. Potsdam 802, Bogler. 15 sgr.
- Kolenati, Fr. A.**, Elemente der Krystallographie. Mit 11 (lith.) Taf. gr. 8. (220 S.) Brünn 855, Winiker. geh. 1 thlr.
- die Mineralien Mährens und österreichisch Schlesiens, deren Fundorte und ökonomisch-technische Verwendung. Ein Hilfsbuch für Mineralogen etc. gr. 8. (VII und 123 S.) Brünn 854, Buschak & Irrgang. geh. 26 sgr.
- Kompaß, J.**, Beiträge zur Erläuterung der Berggerichtsordnung. gr. 8. (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Wien 842, Braumüller. Velinpap. Cleg. geh. 10 sgr.
- Koninck, L. de**, Description des Animaux fossiles qui se trouvent dans le terrain houiller et dans le système supérieur du terrain anthracifère de la Belgique. 14 Livrs. gr. 4. (1 Tab. in qu. <sup>1</sup>/<sub>2</sub> Fol., 94<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B. und 64 Steintaf.) Liège 842—45. Bonn, Marcus. Velinp. In eleg. Umschl. 25 thlr. 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Recherches sur les animaux fossiles. I. Partie: Monographie des genres Productus et Chonetes. gr. 4. (XVII und 246 S. mit 20 lith. Taf. in Tondr.) Ebend. 847. Schreibp. geh. 8 thlr.
- Kopf, K. B. Mich.**, Beschreibung des Salzbergbaues zu Hall in Tyrol. Besonders abgedr. aus Karsten u. v. Dechen Archiv. Bd. XV. Heft 2. Mit 4 lith. Taf. (versch. Form., wovon 1 illum.) gr. 8. (19 B. und 1 Tab. in gr. 4.) Berlin 841, G. Reimer. Velinp. 2 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Kopp, Herm.**, Einleitung in die Krystallographie und in die krystallogr. Kenntniß der wichtigeren Substanzen. Mit 1 Atlas von 21 Kupfert. (in qu. 4.) und 7 lith. Taf. (in Fol.) Nege zu Krystallobellen enthaltend. gr. 8. (XII und 346 S.) Braunschweig 849, Bierweg & Sohn. 3 thlr. 20 sgr.
- Hieraus einzeln:
- VII (lith.) Tafeln (in Fol.) mit Nege zu Krystallobellen zu der Einleitung in die Krystallographie und in die krystallogr. Kenntniß der wichtigeren Substanzen. qu. gr. 4. Ebend. geh. 10 sgr.
- Korrespondenz-Blatt des zool.-mineralog. Vereins in Regensburg. 1. Bd. 12 Nrn. gr. 8. (Nr. 1—6: 80 S. und 1 lith. und col. Karte.) Regensburg 847, Pustet. geh. 1 thlr.
- Kortum, J. K. A.**, Gesundheitsbüchlein für Bergleute. 8. Dorts-mund 798. Leipzig, C. Schumann. 5 sgr.
- Kote, B.**, Catalog der zur Handlungsschule zu Magdeburg gehör. Mineralien und Petrefacten, nach Werner und Leonhard geordnet mit Angabe des specif. Gewichts, der Bestandtheile und des Gebrauchs. 8. Magdeburg 831, Creuz. 15 sgr.

- Kote, B.**, das Mineralien-Kabinett der höhern Gewerbs- und Handlungsschule. Leisfaben für den Unterricht in der Mineralogie. 2. Aufl. gr. 8. (8<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Magdeburg 844, Schmilinsky. 15 sgr.
- Kozura, Thadd. Joh.**, Anfangsgründe der Marktscheidkunst mit den wichtigsten Sätzen aus der ebenen Trigonometrie, zunächst für seine Schüler, sodann für Bergschulen, angehende Bergleute, Geometer etc. entworfen. Mit 4 lith. Taf. (in qu. gr. Fol.) gr. 8. (VI u. 157 S.). Weimar 848, Voigt. 20 sgr.
- Krauss, Ferd.**, über einige Petrefacten aus der untern Kreide des Kaplandes. Mit 4 Steindruf. [Für d. Kais. Leopold.-Carol. Akad. der Naturforscher.] gr. 4. (26 S.) Breslau und Bonn 850, Weber. geh. 5<sup>6</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- Kritik der geologischen Theorie**, besonders der von Breislak und jeder ähnlichen. gr. 8. Bonn 821, Weber. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- fortgesetzte, der geol. Theorie. gr. 8. Ebd. 822. 10 sgr.
- Kronstedt, A. v.**, Mineralgeschichte d. Westmanland. und Dalecarlischen Erzgebirge, übersetzt von Georgi u. Schreiber, mit Kupfern. 8. Nürnberg 781. 20 sgr.
- Versuch einer Mineralogie. Aufs Neue aus d. Schwedischen übersetzt und nächst verschiedenen Anmerkungen vorzüglich mit äußern Beschreibungen der Fossilien vermehrt v. A. G. Werner. 1r Bb. 1r Thl. gr. 8. (21 B.) Leipzig 780, Vogel. Druckpap. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Krüger, J. F.**, Geschichte der Urwelt, in Umrissen entworfen. 3 Thle. gr. 8. Quedlinburg 823, Basse. 6 thlr. 10 sgr.
- Herabges. 3 thlr. 10 sgr.
- Naturgeschichte des Erdbörpers. (Mineralogie) gr. 8. Ebd. 836. 1 thlr. 15 sgr.
- urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche. In alphabetischer Ordnung. 2 Thle. gr. 8. Ebd. 825. 3 thlr. 25 sgr.
- Krugsch, K. L.**, Gebirgs- und Bodenkunde für den Forst- und Landwirth. 1. Th. A. u. d. L.; Gebirgskunde. Ein-Hälftmittel, die gemeinsten Mineralien, Stein- und Felsarten auf dem Wege des Selbstunterrichts sicher, d. h. nach bestimmten Merkmalen, kennen zu lernen. 2. verb. und z. Th. umgearb. Aufl. gr. 8. (20<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B. u. 1 Tab. in gr. 4.) Dresden und Leipzig 844, Arnold. geh. 1 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Kühn, K. A.**, Handbuch der Geognosie. Mit Rücksicht auf die Anwendung dieser Wissenschaft auf den Betrieb des Bergbaues. 2 Bde. gr. 8. Freiberg 834, Graß & Gerlach. 8 thlr. 15 sgr.
- Kunst- und Werkshule**, darunter allerlei Feuerkünste von Erkennt. der Erze u. Metalle enthaltend. 2 Thle. 4. Nürnberg 705. 717 Rechnagel. 4 thlr.
- Kupffer, A. Th.**, Handbuch der rechnenden Krystallonomie. gr. 4. (75 B. und 14 Kupfertaf.) St. Petersburg 831. Leipzig, Voss. 7 thlr. 15 sgr.
- Kurz, J. G.**, Grundzüge der ökonomisch-technischen Mineralogie. Ein Lehr- und Handbuch für Oekonomen und Gewerbsmänner, sowie für polytechn. Reals, Gewerbs-, land- u. forstwirthsch. Lehran-

- stalten. 3. vermehrte Aufl. Mit 6 Schw. und 1 color. Kupfert. (in qu. gr. 4.) gr. 8. (XXX und 662 C.) Leipzig 851, Baumgärtner. geb. 2 thlr 15 sgr.
- Kurtze, G. A., de petrefactis, quae in schisto bituminoso Mansfeldensi reperiuntur. 4. (5 B. mit 3 Steindr.) Halle 839, Anton. geh. 20 sgr.
- Kutorga, S., geognostische Beobachtungen im südl. Finland. Mit 24 in den Text eingedr. Holzschn. gr. 8. (186 S.) St. Petersburg 851. Leipzig, Hartmann. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Berichte über die Leistungen im Bereiche der Mineralogie, Geognosie, Palaeontologie und mineralog. Chemie in Russland, für die Jahre 1846—50. gr. 8. (52 S.) ebend 851. geh. 10 sgr. (Beide aus den Verhandlungen der mineralog. Gesellschaft zu St. Petersburg, Jahrg. 1850—51 abgedr.)

**B.**

- Laboratorium, das, eine Sammlung von Abbildungen und Beschreibungen der besten und neuesten Apparate zum Behuf der praktischen und physikalischen Chemie. gr. 4. 44 Hefte. Jedes Heft von 4 Tafeln Abbildungen mit 2—4 Bogen Erklärung. Weimar, Landes-Industrie-Comptoir. 15 sgr.
- Lagerhjelm, P., Versuch z. Bestimmung der Dichtigkeit, Gleichhaltigkeit, Elasticität, Schmiedbarkeit und Stärke des gewalzten und geschmied. Stabeisens. A. d. Schwed. von J. W. Pfaff. Mit 11 Kupfert. in Fol. gr. 4. (36<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Nürnberg 829, Schrag. 4 thlr.
- Lamarck, J. P., neues System der Conchyliologie, aus dem Französischen von Froiep, mit Kupfern. 8. Weimar, Landes-Ind. Comptoir. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Hydrogeologie oder Untersuchung über den Einfluß des Wassers an der Veränderung der Erdoberfläche, aus dem Französischen von Brebe. gr. 8. Berlin 805, Nauck. 1 thlr.
- Lampadius, W. A., Anleitung zum Studium des Bergbaues und Hüttenwesens auf der Bergacademie zu Freiberg. 8. Freiberg 821, Graz & Gerlach. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Beiträge zur Erweiterung der Chemie und Hüttenkunde. Mit Kupfern. gr. 8. Ebend. 804. 1 thlr. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- neue Erfahrung im Gebiet der Chemie und Hüttenkunde, gesammelt im chemischen Laboratorium zu Freiberg und in den Hüttenwerken und Fabriken Sachsens in den Jahren 1808—14. 2 Bde. gr. 8. Mit Kupfertafeln. Weimar 816 u. 17, Landes-Industrie-Comptoir. 3 thlr.
- erläuternde Experimente über die Grundlehren der allgemeinen und Mineral-Chemie, nach eigenen Beobachtungen gesammelt. 8. 2 Bde. Freiberg 809 u. 10, Graz & Gerlach. 3 thlr. 15 sgr.
- Grundriß zur technischen Chemie, zum Gebrauch bei Vorlesungen und zum Selbstunterricht. 8. Ebend. 815. 1 thlr. 15 sgr.



- Lampadius, W. A., die neuern Fortschritte im Gebiete der gesammten Hüttenkunde, in Nachträgen zum Grundriss der allgem. Hüttenkunde. gr. 8. (16 B.) Freiberg 839, Engelhardt. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Grundriss des Systems der Chemie, oder klassische Aufstellung der einfachen und gemischten Körper, vorzüglich nach Lavoisier und Berzelius, so wie nach eigenen Erfahrungen, gr. 8. Freiberg 822, Craz & Gerlach. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Grundriß einer allgemeinen Hüttenkunde, zum Gebrauch bei Vorlesungen und zum Selbstunterricht. gr. 8. Göttingen 827, Dieterich. 1 thlr. 15 sgr.
- Supplemente zum Handbuche der allgemeinen Hüttenkunde. 2c Band. Mit Kupfertafeln. gr. 8. Ebd. 826. 1 thlr. 20 sgr.
- Das Handbuch selbst, 2 Thle. in 5 Bänden, kostet in der neuesten Auflage 12 thlr.
- Der 1. Suppl.-Bd. 818. 1 thlr. 5 sgr.
- Handbuch der Gemischen Analyse der Mineralkörper. Mit 1 Kpf. gr. 8. Freiberg 801, Craz & Gerlach. 1 thlr. 15 sgr.
- Nachträge zum Handbuche der Gemischen Analyse der Mineralkörper. Mit 1 Kpfr. gr. 8. Ebd. 818. 11 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Handwörterbuch der Hüttenkunde in theoretischer Hinsicht ausgearbeitet. gr. 8. Göttingen 817, Dieterich. 1 thlr.
- Hermann und Schindler, 3 Abhandlungen über die Preisfrage: worin der Unterschied zwischen Roh Eisen aus hohen Ofen, und geschmelzigen Eisen aus Frischherden bestehe? und nach welcher Methode läßt sich das letztere am besten und vortheilhaftesten aus dem ersten bearbeiten? nebst Gerstner's Vorrede, herausgegeben von der böhm. Gesellschaft der Wissenschaften, mit 5 Kupfern. 4. Leipzig 799, Breitkopf & Härtel. 2 thlr.
- Sampe, J. E., gründliche Anleitung zur Marktscheidkunst. gr. 8. (41 B. m. 29 Kpfrtaf.) Leipzig 782, Vogel. 2 thlr.
- Fortsetzung hiervon m. 4 Kpfrn. (5 B.) Ebd. 792. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Lehrbegriff der Maschinenlehre mit Rücksicht auf den Bergbau. In Bds. 1e und 2e Abtheil. mit 98 Kupfern. in Fol. (53 $\frac{1}{2}$  B.) gr. 4. Ebd. 7 thlr.
- Sánchez, Ernestus Glückauf, der wohunterrichtete und gottesfürchtige Berg- und Hüttenmann. Eine Darstellung zur kurzen Belehrung für Laien und Anfänger in der Bergbau- und Hüttenkunde. 12. (5 B.) Sterobe 844, Sorge. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Landgrebe, Georg, über die Pseudomorphosen und verwandte Erscheinungen im Mineralreiche. gr. 8. (22 B.) Cassel 841, J. J. Bohné. 1 thlr. 20 sgr.
- Sanghans, S., das im Königreich Böhmen gelegene verwunderungswürdige Adersbach'sche Steingebirge. 4. Breslau 1739, W. G. Korn. 5 sgr.
- Sang von Hanstadt, wirkl. Bergrath 2c., Joh. Nep., Anleitung zur Marktscheidkunst. Mit 26 (zum Theil colorirten) Kupfertafeln in qu. 1 $\frac{1}{2}$  Fol. gr. 4. (29 $\frac{3}{4}$  B.) Pesth 835, Kitian jun. cart. 8 thlr.

- Langer, J. F. C., Beiträge zu einer mineralogischen Geschichte von Okerborn und Hildesheim. gr. 8. Leipzig 789. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Langheld, Carl, die Verhältnisse der Bergarbeiter bei dem sächsischen Regalbergbau. gr. 8. (IV und 92 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geb. 16 sgr.
- Langsdorf, J. W., ausführliche Abhandlungen von Anlegung, Verbesserung und zweckmäßiger Verwaltung der Salzwerke; nebst einem Anhange von den Rechten und Befugnissen eines Landesherrn auf Salzquellen und den Alleinhandel des Salzes. Mit 10 großen Kupfern. 4. Cassel 781, Krieger. 5 thlr.
- C. C., Beiträge zur Salzwerkstunde. 2te Probe. gr. 8. Ebd. 779. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- neue Bergmannslieber. 8. Heidelberg 819, K. Groos. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- C. C. v., neue leichtfaßliche Anweisung zur Salzwerkstunde, mit vorzügl. Rücksicht auf halurgische Geognose, und auf die zweckmäßigsten Anstalten zur Gewinnung reicher Soolquellen. Mit den nöthigsten Registern und einem Heft von 24 Kupftaf., nebst dem Bildn. des Verfassers. gr. 8. Heidelberg 824, Groos. 5 thlr.
- K. C., über die Bewegungskräfte auf Salzwerken. 8. Mannheim 781. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Beitrag zur Aufnahme der Salzwerkstunde. 2 Stück. gr. 8. Frankfurt 778. 779, Brönnner. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- über die vortheilhafte Benugung der Feuerung auf einem Salzwerke zu Abdunstung der Grabrühe der Soole. 4. Erfurt 784, Keyser'sche Buchh. 2 $\frac{1}{2}$  sgr.
- J. W. und K. C. Langsdorf, Sammlung prakt. Bemerkungen und Abhandlungen zur Salzwerkstunde; mit Kupfern. 3 Theile. gr. 8. Altenburg 785—796. 4 thlr.
- kurze Einleitung zur Kenntniß in Salzwerksachen, mit Kupfern. 8. Frankfurt 771, Barrentrapp. 10 sgr.
- K. C. mechanische und hydrodynamische Untersuchung, und Anwendung auf das Maschinenwesen bei Salzwerken; mit Kupfern. 4. Altenburg 783. 2 thlr. 15 sgr.
- Lang und Betancourt, über die Zusammensetzung der Maschinen. Aus dem Französischen nach der 2n Aufl. übersetzt von Wilhelm Kreyher. Mit 13 Kupftafeln in Fol. 4. (20 B.) Berlin 829, Kücker & Püchler. 2 thlr. 20 sgr.
- Lassius, G. D. C., Beobachtungen über die Salzgebirge; als ein Beitrag zur mineralogischen Naturkunde. 1r Th. gr. 8. Hannover 789, Helwing. 1 thlr.
- Dessen 2r Thl. Ebd. 790. 20 sgr.
- Laugier, E. und A. v. Kramer, Synoptische Tabellen oder gedrängte Darstellung des chemischen Verhaltens der salzfähigen Basen. Aus dem Französischen übersetzt. gr. 8. Nürnberg 829, Schrag. 15 sgr.
- Lauhay, E. v., Mineralogie der Alten oder Darstellung der Erzeugnisse des Mineralreichs, aus dem Franz. 3 Theile. gr. 8. Prag 800. Leipzig, Taubert. 3 thlr.

- Caunay, E. v.**, vergleichende Uebersicht der alten und neuern Mineralogie. gr. 8. (15 B.) Leipzig 803, Krappe. 25 sgr.  
**Laurance, John**, Geologie im Jahr 1835. Eine leicht faßliche Skizze der Fortschritte, Hauptzüge und neuesten Entdeckungen in dieser im Fortschreiten begriffenen Wissenschaft. Aus dem Engl. Mit 19 eingedrucktten Holzschnitten. gr. 12. Weimar, Landes-Industrie-Comptoir. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
**Leblanc und Walter**, praktische Eisenhüttenkunde, oder Atlas der Maschinen, Apparate und Geräthe, welche jetzt bei der Roheisenzeugung und Stabeisen-Fabrikation angewendet werden, nebst einem erläuternden Text, der sich auf die Leitung und Resultate des Eisenhüttenbetriebes bezieht und der alle zur Ausführung von Anlagen erforderlichen Details enthält. Deutsch bearbeitet von G. Hartmann, herzogl. Braunschw. Bergcommissär. 6 Hefen. gr. 4. (45 B. Text und 57 lithogr. gr. Planotafeln.) Weimar 837—38, Wotg. 12 thlr.  
 — Dess. 7e (1. Suppl.) Sfg. 2 thlr. 20 sgr.  
**Le Blanc und Walter de Sainte-Ange**, practische Eisenhüttenkunde etc. Deutsch bearb. v. Carl Hartmann. 2. Suppl.-Lieferung enth. 10 B. Text (in gr. 4.) und 10 lith. Taf. (in gr. Fol.) Ebd. 841. Velinp. In Umschlag. 2 thlr.  
 — 3. Suppl.-Lieferung enth. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. Text (in gr. 4.) und 10 lithogr. Taf. (in gr. Fol.) — A. u. d. T.: Repertorium der Eisengewerkskunde. Ebd. Velinp. 1 thlr. 15 sgr.  
**Lehmann, J. Chr.**, Beschreibung eines Bergbohrers, wie solcher gefertigt und damit operirt werden solle. Mit 2 Kpfrn. 8. (5 B.) Jena 750, Frommann. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
 — J. E. v., der Basalt chemisch und phys. beurtheilt. 8. Frankfurt 789, Schäfer. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
 — Grundsätze d. Mineralogie. Frankfurt 791, Warrentropp. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.  
 — J. Chr., Beschreibung einiger Buchwerke, mit Kupfern. 4. Jena 750, Frommann. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
 — Project von Salzquellen in Sachsen. 4. Ebd. 2 thlr.  
 — J. G., Einleitung in einige Theile der Bergwissenschaft. 8. Berlin 751, Nicolai. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.  
 — Geschichte von Flözgebirgen, m. Kpfrn. 8. Berlin 766. 20 sgr.  
 — Kadmologie, oder Geschichte der Farben-Rubolds. 2 Theile. 4. Königsberg 776, Unzer. 1 thlr.  
 — von den Metallmüttern, mit Kupfern. 8. Berlin 753, Nicolai. 10 sgr.  
 — Entwurf einer Mineralogie. 8. Nürnberg 769, Felsecker. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.  
 — Probirkunst, mit K. 8. Berlin 761, Sander. 20 sgr.  
 — Chem., physikal. Schriften, eine Fortsetzung der Probirkunst. 8. Ebd. 773. 20 sgr.  
**Lehmanns, G.**, Versuch einer systematischen Encyclopädie der Bergwerkwissenschaften. 8. Freiberg 804, Graß & Gerlach. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.  
**Lehranstat**, die steiermärkisch, ständisch, montanistische, zu Vorderberg, ihr inneres Streben und Wirken und die derselben zuge-

- wandten Untersuchungen von außen. Ein Jahrbuch für den inner-  
 sterreich. Berg- und Hüttenmann. II. Jahrg. 1842. Redacteur  
 Prof. Tunner. gr. 8. (19 B. 13 lith. Taf. u. 1 Tab.) Graz  
 843, Damian & Sorge. geh. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Leichhardt, Ludw., Beiträge zur Geologie von Australien, herausg.  
 v. Prof. H. Girard. Mit 2 (lith.) Taf. in (Fol.) [Aus d. Abhandl.  
 der naturforsch. Gesellschaft zu Halle.] gr. 4. (62 S.) Halle 855,  
 Schmidt. geh. 1 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Leinbäck, Joh. G., die Forstwissenschaft mit Beziehung auf den  
 Bergbau. 4 Thle. gr. 8. Leipzig 835, D. Wigand. compl.  
 5 thlr. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Lempé, J. F., Magazin der Bergbaukunde, mit Kupfn. 13 Thle.  
 gr. 8. Dresden 785—799, Walther. 10 thlr. 10 sgr.
- gründliche Anleitung zur Marktscheidkunst, mit Kupfern. gr. 8.  
 Leipzig 782, F. C. W. Vogel. 2 thlr.
- Fortsetzung derselben. gr. 8. Ebd. 792. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Lehrbegriffe der Maschinenlehre, mit Rücksicht auf den Bergbau.  
 1r Thl. in 2 Abtheil. mit K. gr. 4. Ebd. 795. 97. 7 thlr.
- bergmännisches Rechenbuch, die vier Species und Regel de tri. 8.  
 Freiberg 790, Graz & Gerlach. 15 sgr.
- Leuk von Kreuzfeld, Jgn., geograph. topograph. statistisch-hydro-  
 graphisch- und orographisches Lexikon von Siebenbürgen, in welchem  
 alle Städte u., auch die örtlich geschichtlichen und mineralogis-  
 schen Merkwürdigkeiten aufgenommen worden sind. 4 Bde. gr.  
 8. Wien 839, Hubner. 8 thlr.
- Lentin, A. G. L., Briefe über die Insel Anglesea, vorzüglich über  
 das dasige Kupferbergwerk und die dazu gehörigen Schmelzwerke und  
 Fabriken. 8. (11 B. mit 3 Kpfn.) in Fol. Leipzig 800, Vogel.  
 1 thlr. 5 sgr.
- über das Verhalten der Metalle, wenn sie in deflogistisirter Luft  
 der Wirkung des Feuers ausgesetzt werden, mit 1 Karte. 8. Göt-  
 tingen 705, Vandenhöck & Ruprecht. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- mineralogisches Taschenbuch, mit 1 Karte. 8. 798. 15 sgr.
- Leuz, J. G., Grundriß der Mineralogie. 6 Bde. gr. 8. Gießen,  
 Ferber. sonst 15 thlr.  
 herabges. Preis 4 thlr.
- Grundriß der Mineralogie nach dem neuesten Werner'schen System,  
 zum Gebrauch bei Vorlesungen auf Akademien und Schulen. gr. 8.  
 (14 B.) Ebd. 793. 20 sgr.
- mineralogisches Handbuch durch weitere Ausführung des Werner-  
 schen Systems. 2te durchaus verbesserte und vermehrte Aufl. gr.  
 8. (30 B.) Ebd. 796. 1 thlr. 10 sgr.
- vollständiges Handbuch der Mineralogie. 6 Bde. gr. 8. Gießen  
 819—820, Ferber. 15 thlr.
- Daraus ist besonders abgedruckt:  
 Darstellung der sämmtlichen Erd- und Steinarten, mit Angabe  
 ihrer Fundörter, physischen und chem. Kennzeichen und Prüfungs-  
 arten und deren technischen Verwendung. 2 Bde. 819. 5 thlr.

- Die Metalle. Ein Handbuch für Freunde der Mineralogie. 4 Bde. 819 u. 20. 5 thlr. 10 sgr.
- Die Gebirgsarten. 820. 1 thlr. 20 sgr.
- Handb. d. vergleichenden Mineralogie. 2 Bde. 819. 20. 3 thlr.
- Lenz, J. G., Schriften der herzoglichen Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. 3 Theile (69 B. 7 Kpfr. 1 Karte.) gr. 8. Leipzig 804, Krappe. 5 thlr.
- Tabellen über das gesammte Steinreich. 4. Jena 781, Gröbler. 12½ sgr.
- Tabellen über die Versteinerungen. 4. Ebnnd. 780. 5 sgr.
- Versuch einer vollständigen Einleitung zur Kenntniss der Mineralien. 2 Bde. (68 B.) gr. 8. Leipzig 794, Vogel. 3 thlr.
- und J. F. G. Schwabe, Annalen der Societät für Mineralogie in Jena. 6 Bände. 1—IV. Schriften der Societät für Mineralogie. 4 Bände. gr. 8. Jena 802—811, Schmid. 6½ thlr.
- V. VI. Neue Schriften der Societät für Mineralogie. 2 Bde. gr. 8. Neustadt 823 u. 25, Wagner. 3 thlr. 2½ sgr.
- Leo L, G., die Auffuchung, Gewinnung und Förderung der Braunkohlen. Nach den neuesten Erfahrungen. Enthaltend: Belehrungen über die Braunkohlen-Formation, die Schurf- und Bohrarbeiten, die Grubenbau-Beranstellungen, die Zimmerarbeiten etc., sowie Tafeln zur Berechnung der Kohlenlängen und Seigertheuten. Für Braunkohlen-Bergbau-Unternehmer und Beamte allgemein fastlich dargestellt. Mit 12 (lith.) Taf. Abbildungen (in Fol.) gr. 8. (VII u. 176 S.) Quedlinburg 854, Wasse. geh. 1½ thlr.
- W., theoretisch-practische Anweisung zum Nivelliciren. Ein Lehrbuch für Baugewerke, Oekonomen, Müller, Militair-Ingenieure etc. insonderheit aber für Berg- und Eisenbau. Mit 9 lith. Taf. gr. 4. (18 B.) Weimar 846, Voigt. geh. 1½ thlr.
- practische Belehrung über die Auffuchung, Prüfung und Gewinnung der Stein- und Braunkohlen, und des Torfes. Für Jedem, der sich dafür interessirt u. damit beschäftigt. Mit 2 Taf. Abbild. (in qu. Fol.) gr. 8. (5 B.) Quedlinburg 846, Wasse. geh. 15 sgr.
- erster Unterricht im Bergbau. Ein Hülfsbuch für junge Leute, welche sich dem Bergfache widmen wollen, so wie für Bergarbeiter, Gruben-Administratoren und Grubenbesitzer. Nebst einem erklärenden Verzeichnisse der meisten eigenthümlichen, beim Bergbau vorkommenden techn. Ausdrücke. Nach Hecht's Vorlesungen bearbeitet. Mit 10 Taf. Abbildungen. (in gr. 4.) gr. 8. (8 B.) Quedlinburg 844, Wasse. 1 thlr. 5 sgr.
- Leonhard, Gust., Beiträge zur Geologie der Gegend um Heidelberg. Mit 2 col. Steintaf. gr. 8. (3½ B.) Heidelberg 844, Mohr. geh. 10 sgr.
- Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Kenntniss des Grossherzogth. Baden. 3 Hefte. Mit 7 (lith.) Taf. (wovon 2 col.) s. (VIII u. 869 S.) Stuttgart 853—54, Schweizerbart. 1 thlr. 24 sgr.

- J. o n h a r d, Gust., geognostisch-mineralogische Beschreibung der badischen Bergstrasse. Mit 1 (lith. u.) color. Taf. (in 4). [Abdr. aus: Beiträge zur mineralog. und geognost. Kenntniss des Grossherzogthum Baden. 2. Heft.] 8. (39 S.) ebend. 853. geh. 9 sgr.
- Grundzüge der Mineralogie, Geognosie, Geologie und Bergbaukunde. Nach Dav. L. Arted, Dane, Rurhison, Seubant u. X. m. frei bearb. mit besonderer Rücksicht auf Gewerbe, Künste und praft. Leben. Mit Holzschn. im Texte. 3 Bfgn. (V. und 138 S.) gr. 8. Stuttgart 85<sup>1/2</sup>, Müller. à 21 sgr.
- Handwörterbuch der topogr. Mineralogie. 8. (38 B.) Heidelberg 843, J. C. B. Mohr. geb. 2<sup>2/3</sup> thlr.
- die Mineralien Badens nach ihrem Vorkommen. 2 Aufl. gr. 8. (48 S.) Stuttgart 855, Schweizerbart. geh. 8 sgr.
- geognost. Uebersichtskarte von Spanien und Erzquerra del Bayo, erläutert. gr. 8. (29 S. mit 1 lith. und color. Karte in Imp. 4.) ebend. 851. geh. 12 sgr.
- K. C. von, Agenda geognostica. Hilfsbuch für reisende Gebirgsforscher und Leitfaden zu Vorlesungen über angewandte Geognosie. 2e verm. u. verb. Aufl. Mit eingedruckten Lithographien. 8. Heidelberg 838, Mohr. cart. ord. Pap. 2 thlr.
- Bericht über Pierre de Tchihatchéff: voyage scientifique dans l'Altai oriental fait par ordre de sa Maj. l'Empereur de Russie. gr. 8. (9 B.) Ebend. 846. geh. 22<sup>1/2</sup> sgr.
- geologischer Atlas zur Naturgeschichte der Erde. 10 Karten und 1 Taf. mit Proffeln. qu. gr. 4. (4<sup>1/4</sup> B.) Stuttgart 841, Schweizerbart. Belimp. geh. 1 thlr. 25 sgr.
- Geologie oder Naturgeschichte der Erde auf allgemein faßliche Weise abgehandelt. 15.—30. Abth. Mit Stabist. und Lith. 8. Ebend. 841—44. geh. à 15 sgr.
- 30 Abth. cpl. 15 tl. 5 Bde. in Leinwand geb. 16 thlr. 20 sgr.
- die Basalt-Gebilde in ihren Beziehungen zu normalen und abnormen Felsmassen. 2 Abthlgn. Mit 1 Atlas mit Ansichten und color. Durchschnitten. (XX lith. Bl. in gr. 4. und 1 B. Text.) gr. 8. (66<sup>1/2</sup> B.) Ebend. 832. 9 thlr.
- Bedeutung und Stand der Mineralogie. gr. 4. Frankfurt a. M. 817, Hermann. 1 thlr.
- Charakteristik der Felsarten. Für academ. Vorlesungen und zum Selbststudium. 3 Abtheilungen. gr. 8. Heidelberg 824, Engelmann. 8 thlr.
- Géologie des gens du monde, traduit de l'allemand sous les yeux de l'auteur par P. Grimblot et P. A. Toulouzan. Tom. I. II. avec 39 gravures. gr. 8. Stuttgart 839. 840, Schweizerbart. 5<sup>1/3</sup> thlr.
- Geologie oder Naturgeschichte der Erde, auf allgemein faßliche Weise abgehandelt. 14 Abthlgn. mit Lithographien und Bignetten. gr. 8. ebend. 836—39. geh. à 15 sgr.
- Handbuch der Oryktognosie. Für academische Vorlesungen und zum Selbststudium. Mit 7 Kupfertafeln. 2. Aufl. gr. 8. Ebend. 826. 6 thlr.

- Leonhard, K. G. v., Handbuch einer allgemeinen topographischen Mineralogie. 3 Bde. 8. Dresden 805–810, Walthcr. 6 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Lehrbuch der Geognosie und Geologie. Nebst Atlas von 8 Taf. in illumin. und schwarzen Abbildgn. u. mehr. Gubitz'schen Holzschn. gr. 8. Stuttgart 835, Schweizerbart. geb. 4 thlr.
- Mineralogie und Geognosie, oder Naturgeschichte des Steinreichs; volksfäglich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearb. Mit (eingedr.) Holzschn. 3. verbesserte Ausgabe. 8. (XII u. 384 S.) Stuttgart 847, J. B. Müller. geb. 21 sgr.
- Naturgeschichte des Steinreichs. Volksfäglich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearbeitet. 1. und 2. Aufl. 8. Ebend. 846–54. cart. 1. Aufl. 24 sgr., 2. Aufl. geb. 1 thlr.
- zur Naturgeschichte der Erde. 8. Frankfurt a. M. 818, Hermann.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Naturgeschichte des Mineralreichs. Lehrbuch für öffentliche Vorträge, besonders auch in Gymnasien und Realschulen, sowie zum Selbststudium. 2 Thle. gr. 8. Heidelberg, Engelmann 1r Thl. 833. 3 thlr. 15 sgr. 2r. Thl. 839. 3 thlr. epl. 6 $\frac{1}{2}$  sgr.
- zur Naturgeschichte der Vulkane. Leitfaden in öffentlichen Vorlesungen. gr. 8. Ebend. 829. geh. 2 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Taschenbuch für die gesammte Mineralogie. 1r Jahrgang mit Kupfern. 2te unveränd. Aufl. 8. Frankfurt a. M. 817, Hermann. 1 thlr. 10 sgr.
- 1r bis 12r Jahrgang  
 auch unter dem Titel:  
 Mineralog. Taschenbuch für d. J. 1816, 1817, 1818. mit einem Repertorium, 2s Quinquennium, über den 6. bis 10. Jahrgang. Mit Kupfern. 8. Ebend. 816–18. 11 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Repertorium. 2s Quinquennium über den 6–10. Jahrgang. 8. Ebend. 817. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- 13r und 14r Jahrgang. Jeder in 2 Abtheilungen. Mit Kupfern. Ebend. 7 thlr. 23 $\frac{3}{4}$  sgr.
- 15r Jahrgang in 3 Abtheilungen. Mit Kupfern. 8. Ebend. 821. 5 thlr. 15 sgr.
- Taschenbuch für Freunde der Geologie in allgemein fäglichcr Weise bearbeitet. 1. Jahrgang. Mit 1 Stahlst., 1 Lithogr. und mehr. Zwischendr. gr. 8. (15 $\frac{3}{4}$  B.) Stuttgart 845, Schweizerbart. geb. 1 thlr. 10 sgr.
- 2. Jahrgang. Mit 3 Stahlst. und mehr. Zwischendr. (X und 248 S.) Ebend. 847. geb. 11 $\frac{1}{2}$  thlr.
- 3. Jahrgang. Mit 1 Stahlst. und 1 Lith. in Farbendr. (XII und 248 S.) Ebend. 848. geb. 11 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Taschenbuch und Zeitschrift für die Mineralogie. 21. Jahrgänge mit Reg. 8. Frankfurt a. M. 807–27, Hermann. 40 thlr. epl. in engl. Einbb. 4 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Zeitschrift für Mineralogie. Neue Folge. Jahrg. 1828 und 1829. 8. geh. mit Abbildungen. Heidelberg, Mohr. herabges. auf 3 thlr. der Jahrgang.

- Leonhard, A. G. v., über A. Bone's geognostische Schilderung Schottlands. (Aus den Heidelb. Jahrbüchern der Literatur besonders abgedruckt.) gr. 8. Heidelberg 822, Oswald. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- J. H. Kopp und G. E. Gärtner, Propädeutik der Mineralogie. gr. Fol. Mit 10 illuminirten und schwarzen Kupfern. Ebend. 817. 16 thlr.
- A. F. Wenz und J. H. Kopp, systemat. tabellar. Uebersicht und Charakteristik der Mineralkörper. (Als 2r. Thl. der Propädeutik). gr. Fol. Ebend. 806. 5 thlr.
- und P. C. Jossay, die Formverhältnisse und Gruppierungen der Gebirge. 8. Frankfurt 812, Hermann. 5 sgr.
- und Selb's mineralogische Studien. Erster Theil mit Kupfern und Karten. 8. Nürnberg 812, Schrag. 1 thlr. 15 sgr.
- Le Play, F., Grundsätze, welche die Eisenhüttenwerke mit Holzbetrieb und die Waldbesitzer befolgen müssen, um den Kampf gegen die Hütten mit Steinkohlen-Betrieb erfolgreich führen zu können. Mit besonderer Berücksichtigung des Gas-Flammosen-Betriebes in Kärnthén und an andern Orten entwickelt. Aus dem Franz. bearb. und ergänzt von Carl Hartmann. Mit 6 lith. Taf. (in qu. gr. 4. und Fol.) gr. 8. (VIII u. 203 S.) Freiberg 854, Engelhardt. geh. 1 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Beschreibung der Hüttenprozesse, welche in Wales zur Darstellung des Kupfers angewendet werden. Nebst Untersuchungen über den jetzigen Zustand und die wahrscheinliche Zukunft der Kupferproduction und des Kupferhandels. Deutsch bearbeitet von Carl Hartmann. Mit 4 (lith.) Taf. Abbildungen (in Fol.) gr. 8. (IV u. 260 S.) Queblinburg 851, Wasse. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Leschner, Chr. Frdr., Tafeln zur Ausrechnung der Seigertufen und Sohlen der Flachenschnüre bei dem Markscheiden; zum Gebrauche für Bergleute, Wasserbau-Ingenieure, Bau-Gewerken etc. Für zehnthellige Eintheilung des Längenmaasses zusammengestellt. Herausgegeben vom Risszeichner C. W. Weinhold. gr. 4. (4 $\frac{1}{2}$  B.) Freiberg 842, Engelhardt. Velinp. geh. 1 thlr. 20 sgr.
- Lesquereux, Leo, Untersuchungen über die Torfmoore im Allgemeinen. Aus dem Franz. Mit Bemerkungen des Dec.-Comm.-Raths C. Sprengel und des Hofraths Casius herausgegeben vom Prof. Alex. von Sengerke. gr. 8. (X und 260 S.) Berlin 847, Weit & Comp. geh. 1 thlr. 6 sgr.
- Leube, G., interessante Beiträge zur Kunde der Jura- und Süsswasser-, Kalk-, insbesondere der jüngsten Süsswasser-Kreide-Formation. (Als Anhang: Geognost. Beschreibung der Umgegend von Ulm. Mit 1. geogn. Karte in gr. Folio.) gr. 12. Ulm 839, Ebner. geh. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Lewinstein, Gust., über die Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. Ein Beitrag zur Kenntniss der vulkanen Gesteine. gr. 8. (89 S.) Berlin 856, Stargardt. geh. 1 $\frac{1}{4}$  thlr.
- Leydolt, Frz., über eine neue Methode, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen, mit besonderer Berück-



- sicht. der Varietäten d. rhomboedr. Quarzes. Mit 5 (lith.) Taf. (in Lex.-8. und qu. gr. 4.) [Aus den Sitzungsber. 1855 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (25 S.) Wien 855, Braumüller. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- über die Krystallbildung im gewöhnlichen Glase und in den verschied. Glasflüssen. Mit 1 (Kpfr.) Taf. [Aus d. Sitzungsber. 1852 der k. Ak. d. Wissensch.] Lex.-8. (16 S. mit eingedr. Holzschn.) Wien 852, Braumüller. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- und Ad. Machatschek, Anfangsgründe der Mineralogie. Mit 9 Kpfrtaf. (in Fol.) gr. 8. (XVI u. 320 S.) Wien 853, Gerold. geh.  $2\frac{2}{3}$  thlr.
- Seyfer, F. W. v.**, Verzeichniß der von ihm gesammelten Mineralien. gr. 8. Halle 806, Eippert. 1 thlr.
- mineralogische Tabellen, nach Kirwan's Mineralogie entworfen. Fol. Ebenb. 787.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Lichtenstein, G. J. A.**, de situ lentis crystallinae cataracta afflictae vario methodo etc. 4. Helmstädt 803, Fleckeisen.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Liebener, Leonh. und Joh. Vorhauser**, die Mineralien Tirols, nach ihrem eigenthümlichen Vorkommen in den verschiedenen Fundorten beschrieben. 8. (XV und 304 S.) Innsbruck 852, Wagner. geh. 1 thlr. 6 sgr.
- Liebenroth, Fr. E. von**, geognostische Beobachtungen und Entdeckungen in der Gegend von Dresden. 2e Aufl. gr. 8. Weimar 812, Voigt. 10 sgr.
- Liederbuch, vaterländisches**, III. Stück auf! 66 Bergmannslieder, mit beigedruckten 1-, 2-, 3- und vierstimmigen Melodien, nebst 25 Trinksprüchen. 16. (5 B.) Wesel 840, Bagel. Weinp. geh.  $3\frac{3}{4}$  sgr.
- Lint, F. F.**, Beiträge zur Naturgeschichte. 1r Thl. in 3 Stücken. 8. Rostock 793—97, Stiller. 1 thlr.
- 2r Theil. Geologische und mineralogische Bemerkungen auf einer Reise durch das südwestliche Europa, besonders durch Portugal 8. Rostock und Schwerin 801, Stiller'sche Hofbuchhandlg. 20 sgr.
- Anleitung zur geologischen Kenntniß der Mineralien. 8. Göttingen 790, Dieterich. 15 sgr.
- **F. W.**, praktische Mineralogie. 1r Thl. gr. 8. Wien 796. 1 thlr.
- die Urwelt und das Alterthum, erläutert durch die Naturkunde. 2 Thle. gr. 8. Berlin 834, Dümmler. 3 thlr. 10 sgr.
- Finné, R. v.**, Naturgeschichte des Mineralreichs. 4 Thle. mit K. gr. 8. Nürnberg 778—79, Bauer & Raspe. 8 thlr.
- Lippert, J.**, Phlogistologia mineralis seu consideratio phlogistorum mineralium. 8 maj. Vienna 782, Heubner. 5 sgr.
- Sobethan, F. G. X.**, Einleitung zum Bergwerksrechte zum Behuf academischer Vorlesungen. 8. Halle 777, Weissenhans-Buchhandlung.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Lommel, J.**, Repertorium der Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde für das Dezennium 1830—39, ein Personal-, Real- und Lokal-Index zu „v. Leonhard's und Broan's Jahrbuch für Mineral., Geogn. und Petrefactenkunde, Jahrgänge 1830—39.“ gr. 8. (20 $\frac{1}{4}$  B.) Stuttgart 841, Schweizerbart. geh. 2 thlr.

- Forenz, J. A., über Torfbildung, Entstehen, Verwendung und Wiedererzeugung des Torfes mit besonderer Rücksicht auf die am Fuße des Unterberges bei Salzburg gelegenen Moore. gr. 8. (64 S.) Salzburg 854, Glonner. geb. 11 sgr.
- Lory, J. G., Sammlung des bayerischen Bergrechts, mit einer Einleitung. Fol. München 764, Lentner. 4 thlr.
- Löscher, C. J., der Bergmaschinenmeister, oder kurze Uebersicht alles dessen, was einer wissen oder beobachten muß, wenn er hier den Mann machen will, den er soll. Mit 1 Kpfr. 4. Dresden und Leipzig 807, Arnoldische Buchhandlg. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Kurzer Unterricht von Spähntolben, wie selbige geschwind können verfertigt, und zur Ersparrung des vielen Lederwerks bei allen Saugwerken oder Kunstgezeugen zu Anhebung der Wasser mit Vortheil gebraucht werden, nebst einer Beschreibung von einer Spähnmühle, worauf die zur Einsetzung oder Velleberung gedachter Kolben gehörigen Spähne können gezogen werden. Mit 4 Kpfrn. gr. 8. (3 B.) Leipzig 783, Vogel. 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Historisch-bergmännische Briefe über verschiedene Gegenstände des freibergischen Bergbaus. Mit 5 Kpfrtfn. (11 B.) 8. Ebd. 786. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Angabe einer Schwammmaschine, wodurch in einem geringen Zeitraume aus einer beträchtlichen Tiefe eine ansehnliche Menge Wasser empor gebracht werden kann. Mit 4 Kupfern. (4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) gr. 8. Ebd. 20 sgr.
- Uebergangsordnung bei d. Krystallisation der Fossilien; wie sie aus einander entspringen und in einander übergehen. Mit 6 Kupfertaf. 4. (9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Ebd. 796. 20 sgr.
- Erfindung eines aerostatischen Kunstgezeuges, womit ohne alles Schöpf- und Pumpenwerk, oder wie es nur nach den bisher bekannten hydraulischen Maschinen den Namen haben mag, auf etliche hundert Ellen hoch Röhrrwasser gebracht werden kann. Mit 4 Kupfertafeln. 4. (6 B.) Leipzig 797, Vogel. 20 sgr.
- Löscher, C. J., Beschreibung der Krystallisation, sowohl nach ihren Grundgestalten, als nämlich: der Würfel, Säulen, Pyramiden und Tafeln, als auch nach den Veränderungen der Grundgestalten in Ansehung der Abstumpfung, Zuschärfung und Zuspitzung. Mit 6 Kupfertafeln. 4. (12 B.) Ebd. 801. 1 thlr. 5 sgr.
- Erfindung eines bergmännischen Instruments, wodurch beim Ueberfahren der Gänge auf Stollen und Strecken und beim Durchsinken derselben in Schächten nicht allein ihr wahres Streichen sondern auch ihr recht- und widersinniges Fallen genau bestimmt werden kann. Mit 5 Kpfrtaf. 4. (9 B.) Ebd. 805. 1 thlr.
- der innere Bergbau nach der Natur modellirt und beschrieben. Mit 6 Kupfertaf. 4. (14 B.) Ebd. 806. 1 thlr. 5 sgr.
- Richtige Bestimmung der doppelten Krümmungen in Hinsicht ihrer Lage bei Wasseradpeln, sowohl in gerader als gebrochener Gestaltlinie. Mit 5 Kpft. 8. (7 B.) Ebd. 807. 25 sgr.

- Loew, H., über den Bernstein und die Bernsteinfauna. 4. (44 S.)  
 Berlin 850, Mittler & Sohn. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- Szweber, Julius, mittlere Jahres- und Jahreszeiten-Temperaturen von 150, nicht über hundert Toisen über dem Meere liegenden Orten in Graden des hunderttheiligen Thermometers. Eine Beilage zu X. v. Humboldts Untersuchungen über die Isothermen in dessen „Fragmente einer Geologie und Klimatologie Asiens.“ Großes Tabl. Berlin 832, Klemann.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Ludwig, Chr. Fr., Handbuch der Mineralogie nach A. G. Werner. Zu Vorlesungen entworfen. 2 Bde. mit 5 Kpfrn. gr. 8. Leipzig 803—4, Vogel. 2 thlr.  $27\frac{1}{2}$  sgr.
- Rud., geognostische Beobachtungen in der Gegend zwischen Giessen, Fulda, Frankfurt a. M. und Hammelburg. Nebst 2 (lithochrom.) Karten (in gr. Fol.) gr. 8. (IV und 52 S.) Darmstadt 852, Bauerkeller's Präganst. geh.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- das kohlensaure Gas in den Soolsprudeln zu Nauheim und Kissingen und die von ihm abhängenden Erscheinungen. Mit 2 (lith.) geolog. Profilzeichnungen. gr. 8. (70 S.) Frankfurt a. M. 856, Keller. geh.  $12\frac{1}{2}$  sgr.
- das Wachsen der Steine oder die Kräfte, welche die Bildung und Entwicklung der Gebirgsarten vermitteln. Allgemein fasslich dargestellt. Nebst 8 (lith.) Taf. Zeichnungen. gr. 8. (XVIII und 228 S.) Darmstadt 853, Jonghaus. geh.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- Futteroth, Aug., orogr.-geognost. Skizze der Umgegend von Mühlhausen. Mit 2 lith. (und color.) Taf. (in 4. und Fol.) gr. 8. (39 C.) Mühlhausen 848. Halle, Gräger. geh. 12 sgr.
- Eupart, J., chemische Bergliederung des Wolframs und Untersuchung eines darin befindlichen Metalls, aus dem Englischen. 8. Halle 786, Waissenhaus-Buchhandlung 5 sgr.
- Spell, Elemente der Geologie. Aus dem Englischen von C. Hartmann. Nebst einem Atlas mit 36 lithogr. Taf. 8. Elegant cart. in Etuis und Goldschnitt. 2 thlr.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- Lyell, Carl, Grundsätze der Geologie, oder die neuen Veränderungen der Erde und ihrer Bewohner in Beziehung zu geolog. Erläuterungen. Nach der 6. Originalaufl. aus dem Engl. von Carl Hartmann. 1. Bd. — A. u. d. T.: Geschichte der Fortschritte der Geologie und Einleitung in diese Wissenschaft. Mit 6 lith. Taf. (wovon 2 in 4to.) 8. (39 $\frac{1}{2}$  B.) Weimar 842, Veigt. Velinp. 2 thlr.
- 2. Bd. A. u. d. T.: Die neuen Veränderungen der unorganischen Welt, oder Geschichte der durch Ueberlieferung nachgewiesenen Einwirkungen des Wassers und des Feuers auf die Gestaltung des festen Theils der Erde, zur Erläuterung geologischer Erscheinungen. Aus dem Engl. von C. Hartmann. Mit 33 lith. Taf. 8. (41 B.) Ebd. Velinp. 2 thlr. 20 sgr.
- Lehrbuch der Geologie. Ein Versuch, die früheren Veränderungen der Erdoberfläche durch noch jetzt wirksame Ursachen zu erklären. Aus dem Engl. übersetzt und mit Anmerkungen von C.

- Sartmann**, 3 Bde. Nebst 46 lith. Tafeln. gr. 8. Queblinburg 832—835, Basse. Velinpap. 8 thlr. 10 sgr.  
**Lyell**, C., die neuen Veränderungen der unorganischen Welt, oder Geschichte der durch Ueberlieferung nachgewiesenen Einwirkungen des Wassers und des Feuers auf die Gestaltung des festen Theils der Erde, zur Erläuterung geologischer Erscheinungen. Aus dem Engl. von Carl Hartmann. Mit 33 lith. Tafeln. 8. Weimar 841, Voigt. 2 thlr. 25 sgr.

**M.**

- Magazin der Bergbaukunde**. Hrsg. vom Prof. Lempe. 13 Thle. mit 39 Kpfrn. gr. 8. Dresden 785—99, Balthier. 10 $\frac{1}{2}$  thlr.  
 — für die gesammte Mineralogie, Geognosie und mineralogische Erdbeschreibung. Verfasst von einer Gesellschaft Gelehrten, und herausgegeben von K. E. Adf. v. Hoff. 1r Bd. 4 Hefte. Mit 4 Kpft. gr. 8. Leipzig 801, Brockhaus. 3 thlr. 10 sgr.  
**Mayer**, K. F., geognostische Untersuchungen zur Bestimmung des Alters und der Bestimmungsart der Silber- und Kobaltgänge zu Joachimsthal im Erzgebirge. Mit 1 geogn. Karte in Fol. gr. 8. (1 $\frac{3}{4}$  B.) Prag 830, Galve. 8 $\frac{3}{4}$  sgr.  
**Malaguti und Durocher**, über das Vorkommen und die Gewinnung des Silbers. Nebst vielen neuen Versuchen über die Natur, die Verbindungen, die Amalgamation und mehrere andere Zugutmachungs-Methoden dieses wichtigen Metalles. Deutsch von Carl Hartmann. gr. 8. (VIII und 244 S.) Queblinburg 851, Basse. geh. 1 $\frac{1}{8}$  thlr.  
**Maler**, J. F., Geometrie und Markscheidkunst. 5te verb. und in den Kapiteln von den Maassen gänzlich umgearbeitete Auflage von G. F. Bucherer. Mit 9 Kupfertafeln. gr. 8. Carlscruhe 811, Braun. 1 thlr. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.  
**Mantell**, G., die Phänomene der Geologie, leichtfasslich in Vorlesungen entwickelt. Beim Vortrag nachgeschrieben v. G. F. Richardson. Deutsch herausgegeben von J. Burkhart. Mit einer Vorrede von Prof. J. Nöggerath. 2 Bde. mit 52 Steindrucktafeln. gr. 12. Bonn 839, Henry & Cohen. geh. 3 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.  
**Marbois**, Barbé, Reise in die bayerischen Salzbergwerke, aus dem Französischen mit Anmerkungen und Erläuterungen. 8. München 803, Fleischmann. 15 sgr.  
**Marcher**, Fr. X. v., Eisenhüttenkunde, als ein Versuch, die Eisenhüttenmännischen Kunstregeln durch Theorie und Erfahrungen näher zu begründigen. Mit Kupfertafeln und Tabellen. 2 Thle. gr. 8. Klagenfurt 805—812. Salzburg, Mayr. 15 thlr. 33 $\frac{1}{4}$  sgr.  
 — Abhandlung über die Wassergebläse und deren Verbesserungen, nebst Anhang zum 3ten Hefte der Notizen, mit Kupfern. 4. Salzburg 810, Mayr. 20 sgr.  
 — Notizen und Bemerkungen über den Betrieb der Hochöfen und Kennwerke zur Verschmelzung der Eisenerze, in verschiedenen Staa-

- ten. I. Bd. 18—58 Heft, mit Kupfern und Tabellen. 4. Eben-  
808—11. (18 25 sgr., 28 1 thlr. 5 sgr., 38 1 thlr., 48 1 thlr.,  
58 1 thlr.) compl. 5 thlr.
- Martini, G.**, einige Worte über das Vorkommen der Schwarzkoh-  
len im festen Erdkörper, und über deren zweckmäßigste Auffindung,  
Untersuchung und Bebauung. Mit mehreren Steinbrüchen. gr. 8.  
Annaberg 823, Freyer. Rudolph u. Dieterici. 15 sgr.
- Martin, S.**, Bemerkungen über die neuesten Bergwerksgesetzentwürfe  
für den preuß. Staat, das Königr. Sachsen, und den östr. Kaiser-  
staat, mit Bezug auf die für das Herzogthum Anhalt-Bernburg  
entworfenen Berg-Ordnung. gr. 8. (116 S.) Halle 850, Anton.  
geh. 15 sgr.
- die in der Königl. Preuß. Rheinprovinz gültigen französischen Berg-  
werks-Gesetze, Decrete und Instructionen in deutscher Sprache und  
mit den vor und während der Königl. Preuß. Verwaltung erlassenen,  
abändernden und ergänz. Gesetzen und Verordnungen, nebst einem,  
das Gesetz und die Instructionen über Dampf-Maschinen-Polizei  
enthaltenden Anhang. gr. 8. (14 $\frac{1}{4}$  B.) Koblenz 836, Wädeler.  
geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Maschinen-Encyclopädie**, allgemeine, im Vereine mit mehreren  
Technikern herausgegeben von J. Ambr. Hülse. Text. I. 1-9. Lie-  
ferung u. II. 1-3. Lex. 8. Leipzig 840, Voss. Velinp. geh. 9 thlr.
- Dasselbe, Atlas. 1-9. Lieferung. (Tafel 1—75. 79—91. 96.  
100. 114.) Fol. Eben. In Umschlag. 15 thlr.
- Mayer, J.**, über Berechnung der Kohlenmeiler. gr. 8. (1 B. und  $\frac{1}{2}$   
B. Tab. in gr. 4.) Gotha 833, Penning's & Pöpf. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Mayer, Herm.**, Clavis analytica, zur Bestimmung der Mineralien  
nach einer einfachen und sichern Methode, nebst einer vollständi-  
gen Charakteristik. Nach den Bedürfnissen eines pract. Selbunterr.  
tabellarisch bearbeitet. IV Abtheilungen. gr. 8. Prag 839—42,  
André. 3 thlr.
- **Joh.**, Beitrag zur Geschichte der meteor. Steine. gr. 8. Dresden  
805, Baltzer. 5 sgr.
- **J. B.**, Anleitung zur Grubenzimmerung nach Dingelstedt. Mit  
2 Stein. (in kl. Fol.) gr. 8. (8 $\frac{1}{4}$  B.) Mainz 843, Kupferberg-  
Velinp. Eleg. geh. 18 $\frac{1}{4}$  sgr.
- bergmännische Miscellaneen für Theorie und Praxis. gr. 8. (5  
B.) Coblenz 841, Hergt. geh. 10 sgr.
- die oryktognostische Propädeutik. Zu dessen Tabellen der Dryklog-  
nostie nach von Leonhard. (1 Tab. in gr. Fol.) Coblenz 840,  
Hergt. geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- der Torf in seiner Wichtigkeit für Deutschland. Dessen Vorkom-  
men, Abbau, Fortpflanzung und Aufbereitung. gr. 8. Eben. 841,  
geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Versuch einer Encyclopädie der Bergbaukunst. gr. 12. (9 $\frac{1}{2}$  B.  
und 1 $\frac{1}{3}$  B. Tab.) Eben. 840. 15 sgr.
- **M. G.**, die Fabrication der Schmalze und des Safflors aus Ko-  
bold. Mit 9 Kpfen. gr. 8. Frankfurt a. M., Säger. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.

- Medicus, J. C.**, von dem Bau auf Steinkohlen. Mit Kupfern. 8. Mannheim 768, Köfler. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Meineke, J. E. G.**, über den Chrysolith und die denselben begleitenden Fossilien in Schlesien. gr. 8. Erlangen 805, Palm's Verlag 15 sgr.
- und Kerserlein, mineralogisches Taschenbuch für Deutschland. Zum Behuf mineralogischer Excursionen und Reisen. 8. Halle 820, Schweisshke & Sohn. 1 thlr. 15 sgr.
- Meincke, C. G.**, über den Gebirgsbau der Insel Java. 4. (4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Prenzlau 844, Kalbersberg. geb. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Meißner, C.**, Nachrichten von der freien Zinn-Bergstadt Altenberg. 8. Dresden 747. 15 sgr.
- Melodien zu den Grubenklängen, einer Lieder Sammlung für Bergleute** u. c.; zwei-, drei- und vierstimmig für den Männerchor herausgegeben von der Gewerkschaft der Zeche Biesche. qu. 4. (20 B.) Rühlheim a. d. R. 841, Rieten. Velinp. geb. 25 sgr.
- Melßer, C.**, Bericht v. sächs. Bergwerken. 12. Leipzig 741. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- **Schneeberg. Stadt- und Berg-Chronik.** 4. Schneeberg, Schumann. 1 thlr. 20 sgr.
- Mémoires présentés à l'académie pour répondre à la question minéralogique etc., avec figures.** 4. Leipzig 786, Hartknoch. 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- **sur les produits du règne minéral de la Monarchie Prusse.** gr. 4. Berlin 786. 15 sgr.
- Mendelssohn, G. B.**, Observat. geologico-geographicae de natural. soli in Germania formis. 8 maj. Kiel 828, Universitäts-Buchhandlung. 15 sgr.
- Menge, J.**, Winke für die Würdigung der Mineralogie als Grundlage aller Spätkennniß. 8. Hanau 819. 15 sgr.
- Merbach, F. Th.**, die Anwendung der erwärmten Gebläseluft im Gebiete der Metallurgie. Nebst einer Beilage: Ueber die Bestimmung der Schmelzpunkte mehrerer Hüttenproducte und der Hitzgrade, bei denen sich verschiedene Silicate bilden. Aus den Nachlasschriften des verstorbenen Herrn Oberberghauptmanns Freiherrn v. Herder herausgegeben. Lex. 8. (24 B.) Leipzig 840, G. Wiegand. Velinp. geb. 3 thlr.
- Mercur, méthode d'extraire les métaux parfaits des minerais et autres substances métalliques.** 8. Bern. 10 sgr.
- Merrin, P.**, Beiträge z. Geognosie. 2 Bde. m. Karten. 2 thlr. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Auch unter den besondern Titeln:
- I. Uebersicht der Beschaffenheit der Gebirgsbildungen in den Umgebungen von Basel, mit besonderer Hinsicht auf das Juragebirge im Allgemeinen. (17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Mit einer Karte des Kantons Basel und einer Steintaf. gr. 8. Basel 821, Schweighäuser. 25 sgr.
- II. Geognostische Uebersicht des südl. Schwarzwaldes. Mit Karte. Ebend. 832. 1 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- über die Wärme der Erde in Basel. 4. Ebend. 823. 5 sgr.
- Meyer, Fr. J.**, Versuch einer Geschichte der Bergverfassung und Bergrechte des Saarzes im Mittelalter. gr. 8. Eisenach 817, Bäcker. 1 thlr.

- Meyer, F. J. F.**, bergrechtliche Beobachtungen bei ergang. gerichtlichen Erkenntnissen und Informaten vor den Bergämtern am Harz. gr. 8. Leipzig 803, Beynand'sche Buchh. 1 thlr.
- **Orlo.**, die neuesten Erfahrungen und Verbesserungen in der Anlegung und im Bohren der artesischen Brunnen, und Darlegung der großen Vortheile derselben. Nebst Beschreibung und Abbildungen aller zum Bohren erforderl. Werkzeuge und Vorrichtungen. Mit 92 Abbildungen auf 2 Bog. in Steinodr. 8. (7 B.) Duedlinburg 833, Basse. 25 sgr.
- Meyer, Herm. v.**, zur Fauna der Vorwelt. Fossile Säugethiere, Vögel und Reptilien aus dem Molasse-Mergel von Oeningen. Mit 12 Taf. Abbildungen. Roy.-Fol. (15 $\frac{1}{2}$  B.) Frankfurt a. M. 845, Schmerber. In Umschlag. 8 thlr.
- **H. Abth.** Die Saurier des Muschelkalkes mit Rücksicht auf die Saurier aus buntem Sandstein u. Keuper. ebd. 847—55. 33 thlr.
- neue Gattungen fossiler Krebse aus Gebilden vom bunten Sandstein bis in die Kreide. Gezeichnet und beschrieben. Mit 4 Taf. Abbildungen. Royal 4. (4 $\frac{1}{2}$  B.) Stuttgart 840, Schweizerbart'sche Verl.-Buchhdlg. 1 thlr. 5 sgr.
- Palaeontographica s. Palaeontographica.
- Tabelle über die Geologie, zur Vereinfachung derselben, und zur naturgemässen Classification der Gesteine. gr. 8. (8 B. incl. 1 $\frac{1}{4}$  B. gr. 4.) Nürnberg 833, Schrag. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- und Theod. Plieninger, Beiträge zur Paläontologie Württembergs, enthaltend die fossilen Wirbelthierreste aus den Triasgebilden mit besonderer Rücksicht auf die Labyrinthodonten des Keupers. Mit 12 (lith.) Taf. Imp. 4. (17 B.) Stuttgart 844, Schweizerbart. In Umschlag. 5 thlr.
- **M.**, Beiträge zur genaueren Kenntniss des Eisenhüttenwesens in Schweden. Mit 5 Steintaf. gr. 8. Berlin 829, G. Reimer. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Reyn, Ludw.**, geogn. Beobachtungen in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. [Abgedr. aus d. Jahresber. d. 11. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe.] 8. (65 S.) Altona 848. Kiel, Schröder & Comp. geb. 15 sgr.
- Michelotti, G.**, Description des fossiles des terrains miocènes de l'Italie septentrionale. Ouvrage publ. par la soc. Holland. des sciences et accomp. d'un atlas des 17 planches (lith.) gr. 4. (408 S.) Leide 847. Leipzig, Fr. Fleischer. cart. 11 thlr. 15 sgr.
- Miller, Albert**, der süddeutsche Salzbergbau, in technischer Beziehung dargestellt. Mit 9 zinkograph. Tafeln. [Abgedruckt aus d. 3 Bb. der Jahrbücher (der Montan-Lehranstalt zu Leoben.)] gr. 8. (156 S.) Wien 853, Tendler & Co. geb. 1 thlr.
- Mineralien** und deren Benutzung im Großherzogthum Baden. 8. Karlsruhe 820, Müller. 10 sgr.
- Mineralogen**, die, gegen das Ende des 18 Jahrhunderts. 8. Wien 792, Heubner. 1 $\frac{1}{3}$  thlr.
- Mineralogie**, über, und das mineralogische Studium. 8. Altona 797, Hammerich. 15 sgr.

- Mineralogie, historische, oder Beschreibung der Mineralien und Anzeige der Oerter, wo sie gefunden werden.** 8. Leipzig 774, R. Griese. 5 fgr.
- Minerophili, Mineral- und Bergwerks-Lexikon.** 8. Chemnitz 784. 20 fgr.
- Ritscher, Peter, das deutsche Eisenhütten-gewerbe vom Standpunkte der Staatswirtschaft. Mit Benutzung amtlicher Quellen u. einer Beilage, enth. das neue K. K. Berggesetz für die Oesterreich. Monarchie.** 2 Bde. Mit 3 lith. Taf. (in gr. Fol.) gr. 8. Stuttgart 852 u. 54, Gotta. 4 thlr.
- Roedel, J. G., Versuche und Gedanken über ein natürliches oder gewachsenes Salmiak und persisches Salz.** gr. 8. Leipzig 758, Brodthaus. 3 $\frac{1}{4}$  fgr.
- Rodena, Karl Conte, populäre Anleitung über die Bohrung und Verfertigung der sogen. artes. Brunnen, für Techniker und Nicht-techniker; auf prakt. Erfahrung gegründet. Mit 4 Kupf. gr. 8. (2 B.) Wien 834, Sollinger. 10 fgr.**
- Rohs, Fr., Grundriß d. Mineralogie.** 1r Theil. Terminologie, Systematik, Nomenclatur, Charakteristik. W. 5 K. 8. ebd. 822. 4 thlr.
- Dessen zweiter Theil: Physiographie. Mit 4 Kupfertaf. gr. 8. Ebd. 824. 5 thlr.
- Register zum Grundriß der Mineralogie. gr. 8. Ebd. 825. broch. 5 fgr.
- (Das Ganze wegen Nachdruck herabgesetzt auf 6 $\frac{1}{2}$  thlr.)
- leichtfaßliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralsreichs. Zum Gebrauch bei seinen Vorlesungen über die Mineralogie. 1r Theil: Terminologie, Systematik, Nomenclatur, Charakteristik. 2e Aufl. mit 31 Kupfn. Wien 836, Gerold. 3 thlr. 10 fgr.
- Dessen 2e Theil: Physiographie; bearbeitet v. Prof. J. E. W. Zippe, 2e Aufl. mit 31 Kupfn. gr. 8. Ebd. 839. 4 thlr. 10 fgr.
- die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für junge prakt. Bergleute der k. k. Oesterreich. Staaten. Herausgegeben nach seinem Tode. 2 The. gr. 8. (50 $\frac{1}{2}$  B. und 34 Zinktaf.) Wien 842, Wallishausser. geb. 2 thlr. 20 fgr.
- die Charaktere der Klassen-Ordnungen, Geschlechter und Arten, oder die Charakteristik des naturhistorischen Mineralsystems. 2. Aufl. mit 3 Kupf. gr. 8. Dresden u. Leipzig 821, Arnold. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Sammlung mineralog. und bergmännischer Abhandlungen. 1r Bd. mit 2 Kupfern. A. u. d. Titel: Beschreibung des Grubengebäudes des Himmelsfürst, unweit Freiberg im sächs. Erzgebirge. gr. 8. Wien 804, Wölke. 2 thlr. 5 fgr.
- Versuch einer Elementar-Methode zur naturhistorischen Bestimmung und Erkennung der Fossilien. 1r Theil. gr. 8. Ebd. 819. 26 $\frac{1}{4}$  fgr.
- Moldenhauer, F., Grundriß der Mineralogie für höhere Lehranstalten.** Mit 5 Steintaf. 8. Carlsruhe 838, Groos. 1 thlr.
- Möll, R. v., Annalen der Berg- und Hüttenkunde.** 3 Bde mit Kupfn. Kart. u. Tab. gr. 8. Salzburg 801—5, Mayr. 11 $\frac{1}{4}$  thlr.



- Moll, K. E. v., Ephemeriden der Berg- und Hüttenkunde. I. 1—3 Lfg. gr. 8. München 805—6, Lindauer. 3 thlr.
- Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde. 5 Bde. in 6 Abtheil. mit Kupfern. gr. 8. Salzburg 797—81, Mayr. 6 thlr.
- Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde. 5 Bde. à 2 Stück mit Kupf. gr. 8. Nürnberg 808—810, Stein. 8 thlr.
- Nebenstunden des Berg- und Hüttenmanns. 1r Theil mit Kupf. gr. 8. Salzburg 797, Mayr. 1 thlr.
- Montan, Fr., Witber aus dem Bergmannsleben. 8. (3 $\frac{1}{8}$  B.) Berlin 844, Schröder. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Montanus, Fr. K., Anfangsgründe der Bergwerkskunde. 8. Wien 823, Bauer. 20 sgr.
- Monticelli, F. und N. Covelli, der Besuv in seiner Wirksamkeit, während der Jahre 1821—23, nach physikal., mineral. und chem. Beobachtungen. Aus dem Italienischen mit Anmerkungen von J. Nöggerath und J. P. Pauls. Mit 4 Ansichten. gr. 8. Eberfeld 824, Schönian. 1 thlr. 20 sgr.
- Morlot, A. v., Erläuterungen zur geolog. bearb. VIII. Section der Generalquartiermeisterstabs-Specialkarte v. Steyermark und Illyrien. gr. 8. (VII und 86 S.) Wien 848, Braumüller. geh. 20 sgr.
- Morlot, A. v., über die geolog. Verhältnisse von Istrien, mit Berücksichtigung Dalmatiens und den angrenzenden Gegenden Croatiens, Unterkrains und des Görzer Kreises. (Aus den naturwissenschaftl. Abhandlungen gesammelt und herausgeg. von W. Haidinger. II. Bd. 2. Thl.) Imp. 4. (61 S. mit 2 Steint. u. 1 lith. u. color. Karte.) Wien 848, Braumüller. geh. 1 $\frac{1}{3}$  thlr.
- Erläuterungen zur geolog. Uebersichtskarte der nordöstl. Alpen. Ein Entwurf zur vorzunehmenden Bearbeitung der physical. Geographie und Geologie ihres Gebietes. gr. 8. (VIII und 211 S. mit 1 color. Steint. von 32" Breite und 9" Höhe.) Ebend. 847. geh. 1 thlr. 6 sgr.
- Rosser, F. G., die Forstwirtschaft im Fichtelgebirge. Mit 4 Stein tafeln und einer Signette. gr. 8. Nürnberg 825, Kiegel & Wiesner. 1 thlr.
- Moteglek, das rothe Sandsteingebilde zwischen dem Iser- und dem rechten Elbufer am südl. Fusse d. Iser- und Riesengebirges geognost. geschildert. Mit 1 geognost. Charte. gr. 8. (3 $\frac{1}{2}$  B.) Prag 829, Enders. 20 sgr.
- Mousson, A., geolog. Skizze der Umgebungen von Baden im Canton Aargau. Mit 4 Erklärungstafeln und einer Karte von Badens Umgebungen. gr. 8. Zürich 840, Orell, Füssli & Comp. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Müller, Alex., das Complementär-Colorimeter. Ausführlicheres über Construction und Anwendung desselben f. Chemiker, Hüttenprobierer, Metallurgen etc. Mit 1 Lithogr. gr. 8. (32 S.) Chemnitz 854, Ernesti. geh. 12 sgr.
- Ant., über einige wichtige Gegenstände der Eisenhüttenkunde. gr. 8. Halle 822, Schwetschke.  $\frac{1}{2}$  thlr.

**Müller, Fr.**, Handbuch der Naturgeschichte, für Schulen und technische Anstalten, sowie zum Elementar-Unterrichte für Jedermann. 1 Theil.: Handbuch der Mineralogie. Mit 1 Tab. und 4 Steinbrudt. gr. 8. Dresden und Leipzig 832, Arnold 1 thlr. 5 sgr. Herabgelegt 20 sgr.

— **J.**, praktische Anleitung zur Marktscheibekunst. Zum Selbstunterricht f. d. gemeinen Bergmann. 4. Stegen 809. 5 thlr. 18 $\frac{1}{4}$  sgr.

— **J.**, Monographie der Petrefacten der Aachener Kreideformation. 2 Abthgn. mit 6 lith. Taf. gr. 4. (136 S.) Bonn. 847 u. 51, Henry & Cohen. geh. 1 thlr. 24 sgr.

— **J. A.**, Versuch eines hüttenmännischen Berichts über einen sehr vortheilbringenden Prozeß, Silber und Blei aus ihren Erzen trocken zu schreiben. gr. 8. Leipzig 825, Kayser. 1 thlr. 10 sgr.

— Beiträge z. Metallurgie. 8. Breslau 820, B. G. Korn. 1 $\frac{1}{2}$  thlr. Münster, Georg Graf zu, Beiträge zur Petrefactenkunde. (Nach des Verfassers Tode herausgegeben vom Prof. Dr. Dunker in Cassel.) 7 Hefte. gr. 4. Mit lith. Taf. und dem Portr. des Verf.) Bayreuth 846, Buchner. herabges. Pr. 24 thlr.

**Murчисон, R. J.**, über den Gebirgsbau in den Alpen, Apenninen und Karpathen, namentlich um einen Uebergang aus secundären Gebirgen in tertiäre darzutun, und über die Entwicklung eocener Ablagerung im südl. Europa. Bearb. von Privatdoc. Gust. Leonhard. Mit 1 lith. Profillaf. (in Fol.) gr. 8. (162 S.) Stuttgart 850, J. B. Müller. geh. 1 thlr.

— **G. v.**, Bernull und **X. v.** Keyserling, Geologie des europäischen Rußlands und des Urals, von Gust. Leonhard. In 2 Abtheilungen. Mit 1 Stahlst., 1 col. Steint. und 1 geogn. Uebersichtsl. Stuttgart 847, 48, Schweizerbart. geh. 5 thlr.

**Mußl, Seb.**, die Urgeschichte der Erde und des Menschengeschlechtes nach der mosaïschen Urkunde und den Ergebnissen der Wissenschaften. gr. 8. (217 $\frac{1}{2}$  B.) Landshut 843, Thomann. geh. 1 thlr.

## N.

**Natterer, Joh.**, über Gasverdichtungsversuche. Mit 1 lith. Tafel (in gr. Fol.) [Aus d. Sitzungsber. 1851 der kaiserl. Akad. der Wissensch.] gr. 8. (14 S.) Wien 851, Braumüller. geh. 8 sgr.

**Naturgeschichte der 3 Reiche.** 2 Bb. X. u. d. Z.: Lehrbuch der Drytognose von **J. Reinhard Blum.** Mit 390 krytallogr. Fig. 2 verm. und verb. Aufl. gr. 8. (45 $\frac{1}{2}$  B.) Stuttgart 845, Schweizerbart. 3 thlr.

— der 3 Reiche. 3. Bb. X. u. d. Z.: Lehrbuch der Geognosie und Geologie von **Carl Cäsar v. Leonhard.** Mit vielen lith., theils ill. Taf. und Holzschn. 2. Aufl. 8 sgr. Stuttgart 846—50, Schweizerbart. à 18 sgr.

**Nau, B. G.**, Anleitung zur Bergwerkswissenschaft. gr. 8. Raing 790. Frankfurt, Andreä. 25 sgr.

**Kau, B. G.**, theor.-prakt. Handbuch der Bergbaukunde, Oekonomie, Technologie etc. 2 Bände. gr. 8. Zürich 791, Drell, Füssli & C.

4 thlr.

**Naumann, C. F.**, Anfangsgründe d. Krystallographie. M. 25 Stein-  
druckt. gr. 8. Dresden 841, Arnold'sche Buchh. geh. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

—do 2. verm. und verb. Auflage. Mit 26 Steint. gr. 8. (XVI und  
292 S.) ebend. 854. geh.

2 thlr.

— Beiträge zur Kenntniß Norwegens, gesammelt auf Wanderungen  
während der Sommermonate des Jahres 1821 und 1822. 2 Thle.  
mit Profilen und Karten. 8. Leipzig 824, Wienbrach. 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

— Elemente der theoretischen Krystallographie. Mit 86 (eingedr.)  
Holzschn. Lex.-8. (XVI und 383 S.) Leipzig 856, Engelmann.  
geh.

3 thlr

— Elemente d. Mineralogie. 2. 3. u. 4. Aufl. Mit vielen Holzschn.  
Lex.-8. Ebend. 850. 852. 853. geh.

3 thlr.

— Elemente der Mineralogie. Mit 157 in den Text eingedr. Holz-  
schnitten. Lex.-8. (28<sup>3</sup>/<sub>8</sub> B.) Ebend. 846. geh. 2 thlr. 10 sgr.

— Entwurf der Eithurzeit oder Ökonom. Mineralogie, ein Leitfaden  
für Vorlesungen. gr. 8. Leipzig 826, Wienbrach. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.

— Erläuterungen zu der geognostischen Karte des Königreichs Sach-  
sen und der angrenzenden Länderabtheilungen. Mit Genehmigung  
des hohen Finanz-Ministerii herausg. 18 Hefte auch unter dem be-  
sondern Titel: Erläuterungen zu Section XIV der geognostischen  
Karte des Königreichs Sachsen und der angrenzenden Länderabthei-  
lungen, oder geognost. Skizze der Gegend zwischen Taucha, Strehla,  
Braunsdorf und Altenberg. gr. 8. Dresden 836, Arnolt. broch.

1 thlr.

— deren zweites Heft. Auch unter dem besondern Titel: Erläuter-  
ungen zu Sect. XV. der geognostischen Karte des Königreichs Sach-  
sen und der angrenzenden Länderabtheilungen, oder geognostische  
Skizze der Gegend zwischen Gößnitz, Deberan, Sebastiansberg und  
Auerbach. M. 3 Steindruckt. gr. 8. Ebend. 838. broch. 3 thlr.

— deren drittes Heft. Auch unter dem besondern Titel: Erläuter-  
ungen zu Sect. VI. der geognostischen Karte des Königreichs Sachsen  
und der angrenzenden Länderabtheilungen, oder geognostische Skizze  
der Gegend zwischen Neustadt, Bischoffswerda, Wittichenau, Rothen-  
burg, Gößnitz, Ostritz, Rumburg und Schluckenau. Bearb. von B.  
Cotta. M. 1 Steindrucktafel. gr. 8. Ebend. 839. broch. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.

— Erläuterungen zu der geognostischen Charte des Königreichs Sach-  
sen etc. 4s Hefte. — Auch u. d. Titel: Erläuterungen zu Section  
VII. der geognost. Charte des Königreichs Sachsen etc., oder: Geo-  
gnostische Skizze d. Gegenden zwischen Sohandau, Zittau, Kratzau,  
Gabel, Böhmisoh-Leipe, Wernstaddel und Tetschen. Bearbeitet von  
Bernh. Cotta. Mit 2 Steindrucktafeln in gr. 4. gr. 8. (7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.)  
Dresden u. Leipzig 840, Arnold'sche Buchhdlg. Velinp. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.

— Grundriß der Krystallographie. Nebst 3 Kupfert. gr. 8. Leip-  
zig 852, Barth. 2 thlr.

- Raumann, C. F.**, über die Fortschritte der Geognosie, im Gebiete der Sedimentformationen seit Berners Tode. Vortrag gehalten am Bernerfeste zu Freiberg den 25. Septbr. 1850. gr. 8. (30 S.) Freiberg, Graß & Gerlach. geh. 6 sgr.
- de hexagonalì crystallinarum formarum systematae. 2 Partes. Dissert. et comment. 8 maj. Lipsiae 825, Reclam. 20 sgr.
- Lehrbuch der Geognosie. Mit 150 Holzschn. und Charten. 2 Bde. Lex.-8. (XXXIV und 1222 S. m. vollständ. Register über das ganze Werk.) Leipzig 849—54, Engelmann. compl. 23 thlr.
- Lehrbuch der reinen und angewandten Krystallographie. 2 Bde. Mit 39 Kpftafeln. gr. 8. Leipzig 830, Brockhaus. 7 thlr.
- Lehrbuch der Mineralogie. Mit einem Atlas von 26 Tafeln. 8. (40 $\frac{1}{2}$  B.) Berlin 828, Rüder & Pächler. 3 thlr.
- Rees von Esenbeck, C. G.**, und **J. Nöggerath**, giebt Tacitus einen historischen Beweis von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein? Antiquarisch-naturhistorisch untersucht. Aus dem 3ten Bande von **J. Nöggerath's** Gebirge in Rheinland-Westphalen besonders abgedruckt. gr. 8. Bonn 824, Weber. 10 sgr.
- Nendtwich**, chemisch-technische Untersuchung der vorzüglicheren Steinkohlenlager Ungarns. [Aus den Sitzungsber. 1851 der kais. Akademie der Wiss.] gr. 8. (53 S.) Wien 852, Braumüller. geh. 8 sgr.
- Nepelin** in Dolorit am Katzenbuckel. Beschrieben von **Leonhard** und **Gmelin**. 8. Heidelberg 822, Mohr. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Reumann, F. G.**, Beiträge zur Krystallonomie. 18 Heft. Mit 12 Steinbructafeln. gr. 8. Berlin 828, Mittler.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- Nöggerath, J.**, über aufrecht im Gebirgsstein eingeschlossene fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. Historische Beobacht. Mit 2 Steinbructafeln. gr. 8. Bonn 819, Weber. 15 sgr.
- fortgesetzte Bemerkungen über fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. gr. 8. Ebd. 821. 10 sgr.
- der Bergschlüpf vom 20. Dec. 1846 an den Unkeler Basaltsteinbrüchen bei Oberwinter, geogn. geschildert und genetisch erläutert. Mit 5 grösser. lith. Bildern (2 in Fol. und 3 in gr. 4.) Karte, Profile, Ansichten u. s. w. darstellend. gr. 8. (64 S.) Bonn 847, Henry & Cohen. 2 thlr.
- die Entstehung und Ausbildung der Erde, vorzüglich durch Beispiele aus Rheinland-Westphalen erläutert. Gesammelte populäre Flugblätter. gr. 8. (V und 297 S.) Stuttgart 847, Schweizerbart. geh. 1 thlr. 18 sgr.
- die Entstehung der Erde. Eine Vorlesung. gr. 8. (2 B.) Bonn 843, Henry & Cohen. geh. 10 sgr.
- das Erdbeben vom 29. Juli 1846 im Rheingebiet und den benachbarten Ländern, beschrieben und in seinen physical. Verhältnissen untersucht, nebst Nachrichten über diejenigen Erdbeben, welche jenen in nahe liegender Zeit vorhergegangen und gefolgt sind. Mit 1 Karte. (Fol.) gr. 4. (64 S.) Ebd. 847. geh. 24 sgr.

- Nöggerath, J.**, das Gebirge in Rheinland-Westphalen nach mineralog. und chem. Bezüge. 4 Bände. Mit illum. Steintafeln. gr. 8. Bonn 821—826, Weber. 12 thlr.
- Sammlung von Gesetzen und Verordnungen in Berg-, Hütten-, Hammer- und Steinbruchs-Angelegenheiten, welche seit der Wirksamkeit des Königl. Preuß. Rheinischen Ober-Berg-Amtes erlassen worden sind und in dessen Haupt-Berg-Distrikt Gültigkeit besitzen. Ebenb. 816—826. 1 thlr. 10 sgr.
- Jahrgang 1828. Ebenb. 10 sgr.
- Jahrgänge 1829—35. (6 $\frac{1}{2}$  B.) Ebenb.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- und J. S. Sauls, Sammlung von Arbeiten ausländischer Naturforscher über Feuerberge und verwandte Phänomene. 2r Bd. mit 3 Karten u. Gebirgsdurchschnitten. 8. Elberfeld 825, Schönlän'sche Buchhandlg. 1 thlr. 16 sgr.

Auch unter dem Titel:

- Vulkane, die, auf Java, v. R. S. Rafles; Ueber den Monte-Somma, von L. A. Necker; und über die Vulkane in der Auvergne, von K. Daubeny. Aus dem Engl. und Franz. übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von J. Nöggerath und J. S. Sauls. Mit 3 Karten und Gebirgsdurchschnitten.
- Norberg, L. L.**, über die Production des Roheisens und über eine neue Schmelzmethode in sogenannten Tüpföfen. Aus dem Schwed. übersetzt. von Blumhof. Mit Kupfern. gr. 8. Freiberg 805, Graß & Gerlach. 15 sgr.
- Nordenskiöld, N.**, über das atomistisch-chemische Mineralsystem und das Examinationssystem der Mineralien. gr. 4. (110 S. mit 9 Tab. in gr. 4 und Fol.) Helsingfors 849. Leipzig, Brockhaus. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Nördlinger, H.**, essai sur les formations géologiques des environs de Grand-Jouan près Nozay (Loire-inférieure.) gr. 8. (55 S.) Stuttgart 847, Müller. geh. 18 sgr.
- Nordwall, C.**, Maschinenlehre, oder theor.-praktische Darstellung des Maschinenwesens bei Eisen-, Berg-, Hütten- und Hammerwerken. 1r Bd. 1e und 2e Abtheil. Aus dem Schwedischen mit Zusätzen und Berichten von Blumhof, mit Kupfern. gr. 4. Leipzig, Fr. Fleischer. 10 thlr. 15 sgr.
- 2r Band, oder theor.-prakt. Darstellung des Maschinenwesens bei Eisen u. von C. Niemann, herausgegeben von J. G. L. Blumhof, mit Kupfern. gr. 4. Ebenb. 806. 2 thlr.
- Rose, C. W.**, über die Bimsteine und deren Porphyre. gr. 8. Frankfurt a. M. 819, Gebhardt & Körber.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- historische Symbola die Basalt-Gneuse betreffend. gr. 8. Bonn 820, Weber. 15 sgr.
- orographische Briefe über das Siebengebirge und die benachbarten vulkanischen Gegenden. 3 Theile. mit K. u. Charte. gr. 4. Frankfurt 789—91, Gebhardt & Körber. 9 thlr.
- Beiträge z. b. Vorstellungsarten über vulkanische Gegenstände. 8. Ebenb. 792. 2 thlr.  $\frac{1}{2}$  sgr.

- Rose, C. W., Tafeln über Bildung und Umbildung des Basalts und der Laaven. 8. Ebd. 794. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Beschreibung einer Sammlung von nicht vulcanisirten Fossilien, die Deodat-Dolomien 1791 von Malta nach Augsburg und Berlin verfanfte nebst etlichen Auffäßen darüber. Fol. Ebd. 797. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Verzeichniß einer Sammlung niederrheinischer und westphälischer Gebirgsarten. 4. Ebd. 791. 5 sgr.
- orographische Briefe über die sauerländischen Gebirge in Westphalen. gr. 4. Ebd. 791. 2 thlr. 20 sgr.
- Notizen, einige historische, über das Salinenthal bei Kreuznach und die dortigen Salzäder. gr. 8. (4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Mainz 826, Kupferberg. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Null, J. Fr. van der, Mineralien-Cabinet, nach einem durchaus auf äussere Kennzeichen gegründeten Systeme geordnet, beschrieben, und durch Hinzufügung vieler, dem gegenwärtigen Zustande der Mineralogie angemessener, erläuternder Anmerkungen und nöthiger Berichtigungen, als Handbuch der Oryktognosie brauchbar gemacht von F. Mohs. 3 Abtheilungen. gr. 8. Wien 806, Schaumburg & C. 6 thlr.
- Rüßlein, F. A., über die Begründung eines natürlichen Systems der Mineralogie. 8. Bamberg 819. Leipzig, Brockhaus. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- über das Verhältniß des Gefüges zur Form im Reiche der Krystallisationen. 8. Ebd. 819. 10 sgr.
- schemat. Darstellung der Mineralkörper nach ihren Classen, Ordnungen, Geschlechtern und Familien. 8. Nürnberg 812, Schrag. 15 sgr.

D.

- Dbermayer, F. A., Chemische Untersuchungen des Sedativsalzes. Aus dem Latein. von Wasserberg. 8. Wien 827, Beck's Buchhandlung. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Dbeleben, C. G. Frhr. v., Beiträge zur Kenntniß von Italien, vorzüglich in Hinsicht auf die mineral. Verhältnisse dieses Landes. 2 Thle. mit Karte und Kupfern. 8. Freiberg 819 u. 820, Craz & Verlach. 3 thlr.
- Dchelshäuser, W., vergleichende Statistik der Eisen-Industrie aller Länder und Erörterung ihrer öconomischen Lage im Zollverein. gr. 8. (X u. 364 S.) Berlin 852, Veit & C. geh. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- die Eisenindustrie des Zollvereins in ihrer neueren Entwicklung. Statistisch-öconomisch. Zugleich als erste Fortsetzung der „Vergleichenden Statistik der Eisenindustrie aller Länder. Berlin 1852.“ gr. 8. (VIII u. 111 S.) Duisburg 855, Rietsen. geh. 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Oeynhausens, C. v., die Berg-Geister. — Glück auf! Der Königl. Preuss. gesammten edeln Bergknappschaft zum neuen Jahre 1832. | Alten Bergmannes treuer Anhänglichkeit erneutes Zeichen. (Ge-

- dicht mit 1 Steindr.) gr. 4. ( $\frac{4}{3}$  B. ohne Pag.) Paderborn, Wesener. 10 sgr.
- Deynhäusen, E. v.**, Versuch einer geognostischen Beschreibung von Oberschlesien u. den angrenzenden Gegenden v. Polen, Galizien und östreichisch Schlesien etc. Mit Kupfn. und 1 Karte von Oberschlesien. gr. 8. Essen 822, Bädeler. 3 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **E. v. und F. v. Dechen**, über Schienenwege in England. Bemerkungen, gesammelt auf einer Reise in den Jahren 1826 u. 27. gr. 8. Berlin 829, Reimer. 1 thlr. 25 sgr.
- **F. v. Dechen und La Roche**, geognost. Umrisse der Rheinländer zwischen Basel und Mainz mit besonderer Rücksicht auf das Vorkommen des Steinsalzes. Nach Beobachtungen entworfen auf einer Reise im Jahre 1823. Mit einem Blatte geognostischer Profile. 2 Bde. gr. 8. Essen 825, Bädeler. 4 thlr.
- Den, E.**, Grundzüge des natürlichen Systems der Erze. gr. 4. Jena 809, Frommann. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **Mineralogie**. Mit 18 Kupfertafeln. gr. 8. Leipzig 812, Reclam. 3 thlr.
- **Prof.**, Abbildungen zur Naturgeschichte. 15. Liefg. Enthält Mineralogie, 6 Tafeln (2 sind illum.) sammt Text ( $\frac{1}{2}$  B.)  $\frac{1}{2}$  Fol. Stuttgart 840, Hoffmann'sche Verl.-Buchh. geh. 1 thlr. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Olfers, J. Fr. M. v.**, die Ueberreste vorweltl. Riesenthiere in Beziehung zu Ostasiatischen Sagen und Chinesischen Schriften. Gelesen in der Akademie der Wissenschaften am 13. Juni und in der öffentlichen Sitzung am 4. Juli 1839. Mit 5 Holzschn. gr. 4. (4 B.) Berlin 840, Nicolai. Velinp. geh. 15 sgr.
- Oppel, Alb.**, der mittlere Lias Schwabens neu bearb. Mit 4 lith. Taf. (in qu. gr. 4.) gr. 8. (IV u. 92 S. mit 4 Bl. Erklärung.) Stuttgart 853, Ebner & Seubert. geh. 1 thlr.
- Oppels**, von, Anleitung zur Marktscheidkunst, nach ihren Anfangsgründen und Ausübungen entworfen, nebst Anhang. Mit Tabellen und 14 Kupfern. gr. 4. Dresden 749—52, Walther. 3 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Oppermann, Peter Wilhelm**, über Schaalstein und Kalktrapp, zwei Felsarten, die bisher unter der Benennung Schaalstein zusammengefaßt wurden. — Mit besonderer Berücksichtigung der bei Amösnau aufgefundenen derartigen Gesteine. Inaugural-Dissertation. Mit 1 Steintafel. gr. 4. (3 B.) Frankfurt 836, Körner. Velinp. geh. 15 sgr.
- Orbigny, C. und A. Sente**, die Geologie in ihrer Anwendung auf Künste, Gewerbe und Ackerbau. Nebst einem Tableau (in Stahlst. und gr. Fol.), die geschichteten Gesteine und ihre charakteristischen Versteinerungen in chronolog. Ordnung darstellend, und begleitet von einer alphabet. Erklärung der in dem Werke gebrauchten wissenschaftlichen Ausdrücke. Nach dem Franz. deutsch bearb. von C. Hartmann. Mit 10 in den Text eingedr. Figuren (in Holzschn.) gr. 8. (XII und 404 S.) Leipzig 852, Baumgärtner. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.; das Tableau einzeln  $\frac{1}{2}$  thlr.

- Original-Mittheilungen, Schlesiſche, über Berg- und Hüttenbau.**  
 2. verm. und verb. Abdruck. gr. 4. (9<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Breslau 843,  
 Dier. geb. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ſgr.
- Dryktognoste, oder Handbuch für die Liebhaber der Mineralogie,**  
 vermittelt welchem die Mineralien aus ihrer äußerlichen Beschaffen-  
 heit leicht zu erkennen, von einander zu unterscheiden und andern  
 kenntlich zu machen sind. (18 B.) 8. Leipzig 792, Vogel. 20 ſgr.
- Otia metallica, oder bergmännische Nebenstunden vermischter Ab-**  
**handlungen von Bergsachen.** 3 Thle. 8. Schneeberg 747 —  
 758. 1 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ſgr.
- Dit, Frz., Hilfs-Tabellen zur leichten Berechnung marktscheiderischer**  
**Aufnahmen, berechnet und zusammengestellt.** gr. 8. (37 S.)  
 Wien 853, Braumüller. geb. 6 ſgr.
- Dvermann, Fr., über das Frischen des Roheisens, nebst Anweisung,**  
**Stabeisen und Stahl von besser Qualität aus den verschiedenen**  
**Erzen zu erzeugen und auf die wohlfeilste Art zu gewinnen. Nach**  
**vielsältigen practischen Erfahrungen dargestellt. Mit 10 Steintafeln.**  
 gr. 8. (7<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Brünn 838, Seidel & C. geb. 1 thlr.

**9.**

- Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt.**  
 Herausgegeben von Wilh. Dunker und Herm. von Meyer. I-IV. 5.  
 V. 1. gr. 4. Cassel 848—55, Fischer. 59<sup>1</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- Pallas, J. F. S., Betrachtungen über die Beschaffenheit der Gebirge**  
**und die Veränderung der Erbkugel.** 8. (6 B.) Leipzig 778,  
 Hartknoch. 5 ſgr.
- Pander, Christ. Heinr., Beiträge zur Geognosie des russischen Reiches.**  
 Imp.-4. (23<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. u. 32 Steintafeln, wovon 31 in Roy-  
 Fol. und 1 in qu. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Fol.) St. Petersburg 830. Leipzig, Voss.  
 geh. 15 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ſgr.
- Pansner, J. G. E., französisch-deutsches mineralogisches Wörter-**  
**buch, oder Namenverzeichnis der Mineralien in alphabetischer Ord-**  
**nung, nebst einem deutschen Register.** 8. Leipzig 802, Cnob-  
 loch. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> ſgr.
- Pang, W. J. v., der Feierabend für Berg- und Hüttenmänner,**  
**Forst-, Jagd- und Landwirthe. Sammlung von Stuben und Les-**  
**ung des Neuern, Interessanteren zc., aus der Berg- und Hütten-**  
**kunde, dem Forst- und Jagdwesen zc. auf das Jahr 1819. 1r**  
**Jahrgang. Mit 3 Kupfertafeln.** 8. Grätz 819, Miller. Ferstl.  
 1 thlr. 10 ſgr.
- und **K. J. Ael, Versuch einer Beschreibung der vorzüglichsten**  
**Berg- und Hüttenwerke des Herzogthums Steyermark, mit Kupfn.**  
**und Tabellen.** gr. 8. Wien 814, Gerold. 2 thlr.
- Panzer, Fr., Anleitung über die Bereitung des Mörtels aus hy-**  
**draulischem Kalle, in Beziehung auf die Auffindung des vorzüglich**



- hierzu sich eignenden Mergels, so wie über das Verfahren, welches bei der Anwendung des hydraulischen Mörtels, sowohl bei Sandgebäuden, als auch bei Bauten im Wasser zu beobachten ist. Vierte Aufl. gr. 8. (2 B.) München 832, Eindauer. 5 sgr.
- Panzer, Fr., über das Vorkommen des hydraulischen Kalkes in der Kruperformation, über die Dauerhaftigkeit, absolute und rückwirkende Festigkeit desselben und der Steine, als Beitrag zu dem Bau des Kanals zur Verbindung der Donau mit dem Main. gr. 8. (3 B.) Ebend. 836. 10 sgr.
- Parrot, G. F., Recherches physiques sur les pierres d'Imatra. Avec 14 tables (wovon 6 color.), un tableau de l'Imatra (in gr. Fol.) et un plan du Wuoxen jusqu'à la cataracte (1 Elle 14 Zoll lang und  $9\frac{1}{4}$  Zoll hoch.) Extract des Mémoires de l'Académie Impér. des sciences de St. Pétersbourg. VI. Série. Sc. math., phys. et nat. T. V. gr. in 4. ( $16\frac{1}{2}$  B.) Saint-Pétersbourg 840. Leipzig, Voss. br. 1 thlr.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- Partsch, P., Bericht über das Detonations-Phänomen auf der Insel Meleda bei Ragusa, nebst geogr., statist. und hist. Notizen über diese Insel, und einer geognostischen Skizze von Dalmatien, mit 1 Karte. gr. 8. Wien 826, Heubner. geh. 1 thlr.  $22\frac{1}{2}$  sgr.
- das kaiserlich-königliche Hof-Mineralien-Cabinet in Wien. Eine Uebersicht der neuen Aufstellung desselben, nach dem naturhistorischen Mineral-Systeme des Herrn Professors Mohs. Mit einem Grundriss. gr. 12. Ebend. 828. broch. 20 sgr.
- die Meteoriten oder vom Himmel gefallene Steine u. Eisenmassen im k. k. Hof-Mineralien-Kabinet zu Wien. Mit 1 Abbildung. gr. 8. ( $10\frac{7}{8}$  B. und 1 Tab. in gr. 4.) Wien 843, Kaulfuss Ww., Prandel & Comp. cart. 1 thlr.
- die Mineralien-Sammlung im k. k. Hof-Mineralien-Kabinet zu Wien. Ein tabellar. Schema der neuesten Aufstellung derselben; mit einem Index zur Erleichterung der Auffindung der Arten. 12. ( $3\frac{1}{2}$  B.) Wien 843, Heubner. geh. 15 sgr.
- kurze Uebersicht der im k. k. Hof-Mineralien-Kabinet zu Wien zur Schau gestellten 8 Sammlungen. Nach der letzten, im Jahre 1842 vollendeten neuen Aufstellung. Mit 1 Grundriss (in 4.) 8. (5 B.) Wien 843, Kaulfuss Wwe., Prandel & Comp. geh.  $11\frac{1}{4}$  sgr.
- Pagier, M. J., Anleitung zur metallurgischen Chemie. 4 Bde. gr. 8. Ofen 805. Wien, Bed's Unversit.-Buchh. 8 thlr.
- Paulucci, Freiherr F. v., das technische Verfahren bei Bohrung artesischer Brunnen, mit besonderer Rücksicht auf den dermaligen Stand der Brunnen-Bohrkunst in Frankreich. Nach eigenen Erfahrungen. Mit 4 Steindrucktafeln. gr. 8. Wien 838, Heubner. 1 thlr.  $3\frac{3}{4}$  sgr.
- Paulus, F. A., Orographie oder mineralogisch-geograph. Beschreibung des Joachimsthaler l. l. Bergamts-Distrikts nebst Suite und Darstellung des örtlichen Vorkommens aller zu Joachimsthal

- und in der umliegenden Gegend einbrechenden Mineralien. gr. 8.  
Sena 820, Bran. 1 thlr. 15 sgr.
- Pecirka, Jos., Grundlinien der reinen Krystallographie. Eine An-  
leitung zum Studium der mineral. Krystallformen. 2. Aufl. mit 84  
Abbildgn. (in eingedr. Holzschn.) gr. 8. (IV und 68 S.) Prag  
853, André. geh. 12 sgr.
- Krystallnetze zu Modellen der sämtlichen einfachen Krystallge-  
stalten nebst einigen Combinationen. Mit 6 lith. Taf. (in qu. gr.  
Fol.) gr. 8. (8 S.) Prag 853, Calve. geh. 9 sgr.
- Peirouse, Pitot de la, über die Eisenbergwerke und Eisenhütten,  
aus dem Französischen von Karsten, mit Kupfern. 8. Halle 789,  
Renger. 1 thlr.
- Peitzhner, erste Gründe der Bergwerkswissenschaften und der Mi-  
neralogie, in tabellarischer Ordnung vorgestellt. 2 Bde. gr. 8.  
Dresden 778, Walthër. 1 thlr. 10 sgr.
- Perret's Abhandlungen vom Stahl, dessen Beschaffenheit, Berar-  
beitung und Gebrauch. Eine gekrönte Preisschrift; aus dem Fran-  
zösischen übersetzt, mit 1 Kpfr. 8. Ebd. 780. 12 1/2 sgr.
- Peters, C., Beitrag zur Kenntniss der Lagerungsverhältnisse der  
oberen Kreideschichten an einigen Localitäten der östlichen Alpen.  
[Aus den Abhandlgn. der k. k. geolog. Reichsanstalt. I. Bd. 1 Abth.]  
Mit 1 lith. (und color.) Taf. Fol. (20 S.) Wien 852, Braumüller.  
geh. 18 sgr.
- Pettko, Joh. v., geognostische Skizze der Gegend von Kremnitz. M.  
der (lith.) geognostischen Karte der Gegend von Kremnitz. [Aus  
den naturwiss. Abhandlungen von Haidinger.] Imp.-4. (15 S.)  
Wien 847, Braumüller. geh. 1 1/2 thlr.
- Petzholdt, Alex., Beiträge zur Geognosie von Tyrol. Skizzen auf  
einer Reise durch Sachsen, Bayern, Salzkammergut, Salzburg, Tyrol,  
Oestreich. Mit 54 eingedr. Abbildungen. gr. 8. (24 B.) Leipzig  
843, J. J. Weber. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- Beiträge zur Naturgeschichte des Diamantes. Mit 1 Kpfrt. gr. 8.  
(4 1/8 B.) Dresden und Leipzig 842, Arnold. Eleg. geh. 15 sgr.
- de Calamitis et Lithanthracibus. Libri duo. Acced. tabulae lith.  
tres. 8 maj. Ebd. 841. Velinp. geh. 1 thlr.
- über Calamiten und Steinkohlenbildung. Mit 6 Steindruck- und  
2 Kupfertafeln. gr. 8. Ebd. 841. 25 sgr.
- Geologie. 2. durchaus umgearbeitete und stark verm. Aufl. Mit 68  
eingedr. Holzschn. gr. 8. (41 5/8 B. und 1 Tab. in 4.) Leipzig  
845, Lorek. cart. 4 thlr.
- die Steinkohlen. 3 Briefe für das Volk. 8. (32 S.) Leipzig  
848, Arnold. geh. 5 sgr.
- Zur Frage: wodurch werden die grauen Dolomite der obern silu-  
rischen Gesteinsgruppe Liv- und Ebstlands gefärbt? [Aus dem

- Archiv für die Naturkunde Liv-, Ehst- und Kurlands, 1 Serie, 1. Bd. abgedr.] Lex.-8. (22 S.) Dorpat 855, Gläser. geh. 6 sgr.
- Wegßel, P., vorbereitende Dryptognoste für Vortlesungen. 8. München 807, Sentner. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Wfaundler, Alois v., Versuch über die mineralog.-geognost. Arbeiten, Nachrichten und Entdeckungen von Tirol und Vorarlberg in Auszügen zc. aus Journalen, Druckschr., Mptn. zc. 8. (1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Innsbruck 846, Wfaundler. geh. 4 sgr.
- Wfingsten, J. G., Magazin für die Mineralogie und mineralische Technologie. 2 Thele. 4. Halle 789. 90. Gebauer. 22<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Wfort, J. G., Henschel's Wasserfäulen-Gebälde, nach seiner ersten Ausführung bei der Eisenhütte zu Weyerhagen. Mit 2 Kupfrt. in gr. Fol. gr. 4. (3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Berlin 833, Duncker & G. 20 sgr.
- Philippi, R. A., Beiträge zur Kenntniss der Tertiärversteinerungen des nordwestlichen Deutschlands. gr. 4. (11<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B. u. 3 Kupfert.) Cassel 843, Fischer. 1 thlr. 10 sgr.
- Enumeratio Molluscorum Siciliae, c. viventium tum in telluree Tertiaria fossilium, quae in itinere suo observavit auctor. Vol. I. 4 maj. (38<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B. und 12 Steintafeln.) Berolini 846, Schroppii et soc. 6 thlr.
- Vol. II. Cont. addenda et emendanda, 'nec non comparisonem faunae recentis Siciliae cum faunis aliarum terrarum et cum fauna periodi tertiariae. 4 maj. (38<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B. und 16 Steint.) Halis Saxo-um 844, Anton. cart. 7 thlr. col. 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr. (opl. 13 thlr. col. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.)
- Pictet, F. J., Description des mollusques fossiles qui se trouvent dans les grès verts de Genève. 1. Livr.: Cephalopodes. gr. 4. (156 S. u. 15 Steint.) Genève 847, Kessmann. geh. baar 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Traité élémentaire de Paléontologie ou histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques. Tom. I—III. gr. in 8. (80<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 53 Kupfert.) Genève 844. 45. Soleure, Jent & Gassmann. br. à 2 thlr. 20 sgr. opl. 8 thlr.
- Pietzsch, J. G., Abhandlung von der Erzeugung des Salpeters, welche bei der Königl. Academie der Wissenschaften in Berlin den Preis erhalten hat. 4. Berlin 750, Haube & Spener. 5 sgr.
- Pistorius, J., Vortrag der Verrechnungskunde für Berg-Akademiker. gr. 8. (XII und 182 S.) Mit: Formularen und ein praktisches Beispiel über d. Verrechnung eines Berg- und Hüttenamtes. gr. 4. (145 S.) Wien 850, Braumüller. geh. <sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Plattner, Carl Fedr., Beantwortung der Frage: Ist anzunehmen, daß nach Herstellung einer Eisenbahn von Dresden nach Tharand, Freiberg und Chemnitz nach Zwicau, in der Freiburger Gegend die Zwicauer Steinkohlen und Koaks diejenigen des Plauenschen Grundes verdrängen werden? gr. 8. (24 S.) Freiberg 854, Engelhardt. geh. <sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.

- Plattner, Carl Frdr., die Probirkunst mit dem Löthrohre, oder Anleitung Mineralien, Erze, Hüttenproducte und verschiedene Metallverbindungen mit Hülfe des Löthrohrs qualitativ auf ihre sämmtlichen Bestandtheile und quantitativ auf Silber, Gold, Kupfer, Blei, Zinn, Nickel, Kobalt und Eisen zu untersuchen. 1—3 Aufl. mit eingedr. Holzschn. gr. 8. Leipzig 835, 47 u. 53, Barth. 1 Aufl. 2 thlr. 2. Aufl. 3 $\frac{1}{2}$  thlr. 3. Aufl. 4 thlr.
- Plettner, F., die Braunkohle in der Mark Brandenburg. Ihre Verbreitung und Lagerung dargestellt nach den Aufschlüssen in dem Braunkohlengruben. Mit 1 (lith.) Karte und 4 (lith.) Taf. (in qu. Fol.) gr. 8. (240 S.) Berlin 852, Hertz. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Plöschade, Weiße Fahrten und Lebensereignisse des Herrn Plösch, so sich des Bergwerks beflissen und von Amerika bis China hinein manch löbliches Bergwerk bracht' auf die Wein' — Verf. von Schm., illustirt von Sch. zc. gr. 8. (49 S. mit Holzschn.) Freiberg 847, Engelhardt. geh. 12 sgr.
- Poda, des P. Nicolaus, Beschreibung und Abbildung der bei dem Bergbau zu Schemnitz in Niederhúngarn errichteten Maschinen, mit 35 Kupf. gr. 8. Dresden 771, Walther. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Vorlesungen über die zu Schemnitz errichteten Pferdebegel. Als ein Anhang zu obigem Werke. Mit 7 Kupfern. gr. 8. Ebd. 773. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Pohl, J. M., Beiträge zur Gebirgskunde Brasiliens, nebst Aufzählung aller eingesamm. und im k. k. Museum in Wien aufbewahrt., einfachen und zusammengesetzten Fossilien. 1. Abtheil. Mit 1 lith. geognost. Ansicht in qu. gr. Fol. gr. 4. (81 $\frac{1}{4}$  B.) Wien 832, Wallishauser. 1 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Reise im Innern von Brasilien. Auf allerhöchst. Befehl Sr. Maj. des Kaisers von Oesterreich, Franz I. in den J. 1817—21 unternommen. 1r Thl. Mit 4 gr. in Kupfer gestochenen Ansichten, einer ausgemalt. Insecten-, und eine lith., illum., geognost. Taf. in Roy.-Fol. gr. 4. (61 $\frac{1}{4}$  B.) Ebd. 832. 22 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Popp, die Petrefacten des lithographischen Kalkschiefers (Juraschiefers) in Bayern. gr. 8. (16 S.) Nürnberg 854. Leipzig, Weber. geh. 4 sgr.
- Poppe, J. G. W., Almanach für Metallarbeiter, oder die neuesten und nützlichsten bis zum Jahre 1834 im In- und Auslande gemachten Entdeckungen und Erfindungen in der Kunst, die Metalle zu veredeln und die Waaren umzuschaffen. Mit 1 Bl. Abbild. in 4. N. m. d. Umschlag-Titel: Handbuch zur Beförderung d. Flors der Metallwaarenfabrikation in Deutschland. gr. 12. (10 S.) Stuttgart 834, Neff. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- die Artesischen Brunnen, ihre Beschaffenheit, die Art ihrer Anfertigung und ihre Benugung, mit allen dazu gehörigen Instrumenten und Maschinen zum Bohren, Ausfüllern und gehör. Einrichten dieser Brunnen, als Spring-, Lauf- und Pumpbrunnen. 2te verb. und verm. Auflage. (5 $\frac{1}{2}$  B. und 4 Steindr.) 8. Tübingen 831, Dsiander. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.

- P o r t s c h, G.,** Bericht über das Detonations-Phänomen auf der Insel Meleba bei Ragusa, nebst geographischen, statistischen und historischen Notizen über diese Insel, und einer geognostischen Skizze von Dalmatien. N. 1 Karte. gr. 8. Wien, Heubner. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.  
— das k. k. Hof-Mineralien-Kabinet in Wien. Eine Uebersicht der neuen Aufstellung desselben, nach dem naturhistorischen Mineralsysteme des Herrn Professor Mohs. Mit einem Grundriß. gr. 12. Ebnb. 828. 20 sgr.
- P ö t s c h,** Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegenen Eisens sowohl, als das problematisch-meteorischen. gr. 8. Dresden 803, Walther. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagen oder Bänken, in Hinsicht auf die Lausitz, nebst einem Anhange von Sienit, mit Zusätzen zu seiner mineralogischen Beschreibung der Gegend um Meissen. 2te verb. Aufl., mit 5 Kupfern. gr. 8. Ebnb. 804. 1 thlr. 25 sgr.
- ausführliche mineralogische Beschreibung der Gegend um Meissen. 2te verbesserte Aufl. mit 5 Kupfern. gr. 8. Ebnb. 779. 15 sgr.
- Preisschriften, gekrönt und herausgegeben von der fürstl. Jablonowaki'schen Gesellschaft zu Leipzig. V. Geinitz, Flora s. Geinitz.
- P r e t k e l, M. A. F.,** Anleitung zur perspectivischen Entfernung der Krystallformen. Für Mineralogen. Mit 8 Tafeln Steindruck in qu. gr. Fol. gr. 8. (5 B.) Göttingen 833, Vandenhöck & Ruprecht. 20 sgr.
- die Gestalten der Individuen der anorganischen Natur, als Glieder eines Ganzen, in ihrem gegenseitigen Zusammenhange und ihren Uebergängen, kombinatorisch vollständig dargestellt. Ein unentbehrliches Hülfsmittel zur Erleichterung des Studiums der Mineralogie und Krystallographie. 1. Lieferung. Die ein-, zwei- und dreifachen vollzähligen Kombinationen des isometrischen Systems. Imp.-Fol. (1 Steintaf. und 1 B. Text.) Emden 842, Rakebrand. Eleg. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Lehrbuch der Naturgeschichte. Für höhere Lehranstalten und zum Hausgebrauch. 1r Thl. — X. u. d. X.: Das Mineralreich. Mit Figurentaf. und 2 Tab. (auf 1 $\frac{1}{2}$  B. in Kop.-Fol.) gr. 8. (9 B.) Ebnb. 840. geh. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- tabellarische Uebersicht des innern Baues der Erdrinde. (Aus dessen Naturgesch. 1. Thl. (Mineralogie) besonders abgedr.) gr. Fol. Ebnb. 842. Schreibp. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- P r e v e n h ü b e r, J. A.,** Versuch einer Abhandl. mineralog. Kenntnisse für junge Bergmänner a. Eisen. 8. Gräß 788. 8 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Dasselbe. 8. Salzburg 788, Mayr. 5 sgr.
- Probiербuch, neuze, der Metalle.** 12. Nürnberg 718, Stein. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Probierkunst mit einer Erklärung aller chem. Wörter u. Zeichen, auch Bericht vom Salpetersieden.** 12. Nürnberg 718. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.

**Przytkanowski**, Rub. v., Ueber den Ursprung der Sulfane in  
Italien. gr. 8. 822. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.

**Puggaard**, Christopher, Geologie der Insel M $\ddot{o}$ en, eine Untersuchung  
über die Umwlungen der Kreide und der Glacialbildung sowie  
über die quaternären Ablagerungen und die errat. Bl $\ddot{o}$ cke dieser  
Insel. Mit 13 (theils color.) Stein- und Kupf.-) Taf. und vielen  
(eingedr.) Holzschn. gr. 8. (VIII und 116 S.) Leipzig 852, T.  
O. Weigel. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

**Pusch**, G. G., geognostischer Katechismus, oder Anweisung zum  
prakt. Geognostiren für angehende Bergleute und Geognosten, mit  
color. Kupf. 12. Freiberg 820, Graj & Gerlach. broch. 1 thlr.

— geognostisch-bergmännische Reise durch einen Theil der Karpathen,  
Ober- und Nieder-Ungarn, im Jahre 1821. 2 Theile. Mit 16  
Kupfern. gr. 8. Leipzig 826, Barth.

— Polens Palontologie oder Abbildung und Beschreibung der vor-  
zglichsten und der noch unbeschriebenen Petrefacten aus den Gebirgs-  
formationen in Polen, Volhynien und den Karpathen, nebst  
einigen allgemeinen Beiträgen zur Petrefactenkunde und einem Ver-  
such zur Vervollständigung der Geschichte des europ. Auerochsen.  
Mit 16 lith. Tafeln. Imper.-Quart. Stuttgart 837, Schweizerbart.  
broch. 6 thlr. 20 sgr.

— geognostische Beschreibung von Polen, so wie der übrigen Nord-  
karpathen-Länder. 1. Thl. gr. 8. (22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Stuttgart 838,  
Cotta. 2 thlr.

### Q.

**Quenstedt**, Fr. Aug., das Fl $\ddot{o}$ zgebirge Württembergs. Mit beson-  
derer Rücksicht auf den Jura. gr. 8. (35<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Tübingen 843,  
Laupp. 8<sup>1</sup>/<sub>4</sub> thlr.

— Handbuch der Mineralogie. Mit vielen (eingedr.) Holzschn. gr.  
8. (VIII u. 728 S.) Eben. 854. geh. 4 thlr. 16 sgr.

— Handbuch der Petrefactenkunde. (In 3 Lieferungen). 1. Lieferg.  
Fol. 8. (S. 1—256 mit 19 lithogr. Taf. und 19 S. Erklärung.)  
Eben. Subscr.-Preis 2 thlr. 8 sgr.

— ber Lepidotus im Lias E Württembergs. Mit 2 Stein-Taf. (in  
qu. Fol.) gr. 4. (26 S.) Tübingen 847, Fues. geh. 18 sgr.

— Petrefactenkunde Deutschlands. Mit besond. Rücksicht auf Wrt-  
temberg. 1.—5. Heft. gr. 8. (472 S. 30 Stt. und 27 Bl. Text.  
Eben. 846—50.  1 thlr. 20 sgr.

— Sonst und Jetzt. Populäre Vorträge über Geologie. Mit 41  
(eingedr.) Holzschn. und 1 (lithochrom.) Karte (in qu. gr. 4.) gr.  
8. (VIII und 288 S.) Tübingen 856, Laupp. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

### R.

**Rammelsberg**, C. F., Anfangsgründe der quantitativen mineralog.  
und metallurg. analyt. Chemie durch Beispiele erläutert. Als Ein-

- leitung zu H. Rose's Handbuch der analyt. Chemie für Anfänger bearb. gr. 8. (20 B.) Berlin 845, Lüderitz. geh. 2 thlr.
- Rammelsberg, C. F., Handbuch der krystallographischen Chemie. Mit 401 in den Text eingedr. Holzschn. gr. 8. (XVI und 410 S. mit 8 Tab. in qu. Fol.) Berlin 855, Förstner. geh. 3<sup>5</sup>/<sub>8</sub> thlr.
- Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. 2 Abtheilungen. A—Z. gr. 8. Berlin 841, C. G. Lüderitz. 4 thlr.
- do. 1—5 Supplement. A. u. d. T.: Repertorium des chemischen Theils der Mineralogie. Ebend. 841—53. geh. 10 thlr. 9 sgr.
- Lehrbuch der Krystallkunde oder Anfangsgründe der Krystallographie, Krystallophysik und Krystallochemie. Ein Leitfaden beim Studium der Chemie und Mineralogie. Mit 250 in den Text eingedr. Holzschn. und 3 lith. Tafeln. (in qu. Fol.) Lex.-8. (VII und 236 S.) Berlin 852, Förstner. geh. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Lehrbuch der chemischen Metallurgie. gr. 8. (VIII und 376 S.) Berlin 850, Lüderitz. geh. 2 thlr.
- Ratzeburg, J. T. C., Lehre von den Kennzeichen und deren Benennung bei den Mineralien, tabellar. angeordnet und für Vorlesungen zusammengestellt. 1 Bl. Roy.-Fol. Berlin 829, Hirschwald. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- die Naturwissenschaften als Gegenstand des Unterrichts, des Studiums und der Prüfung. Zur Verständigung zwischen Lehrern, Lernenden und Behörden. Mit Beiträgen von Hampe, Fr. Köhler, Legeler, Lüben, Nördlingen, Phöbus, C. Rammelsberg, Saxesen, F. W. Schneider, Fr. Schulze. Mit (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (LXXXVII. und 482 S.) Berlin 849, Nicolai. geh. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Tabelle über die natürl. Abtheilungen der verschiedenen Crystallisationssysteme. Nach C. S. Weiss für Vorlesungen zusammengestellt und durch Figuren erläutert. gr. Fol. Berlin 829, Hirschwald. 10 sgr.
- Rau, A., über den technischen Theil der Salzwerkskunde. Ein Programm. gr. 8. Würzburg 809, Stahel. 10 sgr.
- Lehrbuch der Mineralogie. 2te ganz umgearbeitete Aufl. gr. 8. Ebend. 826. Herabg. Preis: 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- über Mohs's Mineralsystem. gr. 8. Ebend. 821. 10 sgr.
- Raumer, K. v., geognostische Fragmente. Mit 1 Charte. gr. 8. Nürnberg 811, Schrag. 15 sgr.
- der Granit des Riesengebirges und die ihn umgebenden Gebirgsfamilien. Mit 1 illum. K. gr. 8. Berlin 813, Reimer. 1 thlr.
- das Gebirge Niederschlesiens, der Grafschaft Glatz und eines Theils von Böhmen und der Ober-Lausitz, geognostisch dargestellt. Mit Karten. gr. 8. Ebend. 819. 3 thlr. 15 sgr.
- vermischte Schriften. 1r Bb. gr. 8. 819. 25 sgr.  
2r Bb. 822. 15 sgr.
- Versuch eines ABC-Buchs der Krystallkunde. 1r Theil mit 7 Steindrucktafeln. gr. 8. 820. 1 thlr. 20 sgr.  
(Nachtrag dazu 5 sgr.)

- Razumovsky, Gregorius Grafen von, mineralogische und physikalische Reisen in die Gegend von Wexau, in das Amt Kehlen und einen Theil des Walliserlandes zc. Aus dem Franz. übersetzt und mit Anmerkungen versehen von J. M. Lischowpe. 8. Dresden 778, Walther. 20 sgr.**
- **Abhandlung von den Uebergängen der Natur im Mineralreich; a. d. Franz. übersetzt v. J. M. F. gr. 8. Ebd. 787. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.**
- **Coup d'oeil géognostique sur le nord de l'Europe en général et particulièrement de la Russie. 2. edit. gr. 8. Berlin 820, Christiani. 20 sgr.**
- **Versuch eines Systems der Uebergänge der Natur ins Mineralreich, aus dem Französischen. gr. 8. Greiz 787, Penning. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.**
- **Essai d'un système des transitions de la nature dans le règne minéral. gr. 12. Basel 786, Neukirch. 10 sgr.**
- **voyage minéralogique en Suisse. 8. Bern. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.**
- **voyage minéralogique et physique de Bruxelles à Lausanne etc. 8. Bern 784. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.**
- Rechen, B. A., die Kunst, alle Sorten Stahl oder gehärtetes Eisen auf eine sehr schnelle und sichere Weise zu schneiden. Sehr nützlich für Maschinenbauer, Mechaniker, so wie für alle übrigen Stahl- und Eisenarbeiter. 8. Duedlinburg 839, Basse. verklebt. 10 sgr.**
- **das Geheimniß, Gußeisen verschiedener Art und von jeder Größe und Schwere, namentlich Amboße zc. zu verstählen. Für Hüttenwerke und andere Eisenarbeiter. 8. Ebd. 839. verklebt. 10 sgr.**
- Reich, F., Versuch über die mittlere Dichtigkeit der Erde mittelst der Drehwage. Mit 12 lithogr. Tafeln, (wovon eine in qu. <sup>1</sup>/<sub>4</sub> Fol.), Lexicon 8. (4<sup>1</sup>/<sub>8</sub> B.) Freiberg 838, Engelhardt. Druckvelinp. geh. 20 sgr.**
- **Fallversuche über die Umdrehung der Erde, angestellt auf hohe Oberbergamtliche Anordnung in den „Drei Bruderschachten“ bei Freiberg. Mit 5 lithograph. Tafeln. in gr. Fol. Breit Lexic. 8. (8 B.) Ebd. 832. 1 thlr.**
- **Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des sächsischen Erzgebirges in den Jahren 1830 bis 32, angestellt auf Anordnung E. K. S. Hochverordn. Oberbergamtes. Nebst 2 Beilagen: I. Ueber die Churprinzer lauwarme Quelle. II. Ueber perennirende Eis- und Sauberge. gr. 8. (13<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Ebd. 834. 1 thlr.**
- Reichel, C. F., die Basalte und säulenförmigen Sandsteine der Zittauer Gegend in Sachsen und Böhmen beschrieben. Mit 5 Ansichten in Buntodr. (und qu. Fol.) gr. 8. (25 S.) Leipzig 852, Engelmann. geh. und in Mappe. 4 thlr.**
- Reichenbach, R., geologische Mittheilungen aus Mähren. Geognostische Darstellung der Umgebenden von Blausko. Mit 3 illum. geognost. Plänen. gr. 4. Wien 834, Feubner. 2 thlr.**
- Reichzer, Franz, Anleitung zur Geognosie, insbesondere zur Gebirgskunde; nach Werner für die k. k. Bergakademie bearbeitet. 2te umgearb. Auflage. gr. 8. Ebd. 820. 2 thlr.**



- Reinhardt, Fr., die Sicherstellung des Bergbaues durch einen festen Rechtsboden. gr. 12. (34 G.) Koblenz 849, Wädeler. 5 sgr.
- Reitemeyer, J. F., Geschichte des Bergbaues und Hüttenwesens bei den alten Wäldern. 8. Göttingen 785, Dieterich'sche Buchhandlung. 7 1/2 sgr.
- Remler, J. G. W., Tabelle, welche das Verhältniß und die Menge der Bestandtheile der genau untersuchten Erzarten bestimmt. gr. Fol. Erfurt 790, Keyser'sche Buchhandlg. 11 1/4 sgr.
- Tabelle, welche das Verhältniß u. die Menge der in neuern Zeiten untersuchten Stein- und Erdbarten in 100 Granen bestimmt. 4. Ebend. 790. 3 3/4 sgr.
- Rengger, A., Beiträge zur Geognosie, besonders zu derjenigen der Schweiz und ihrer Umgebungen. I. Bd. 1. Lieferung. gr. 8. Stuttgart 824, Cotta. 1 thlr. 20 sgr.
- Renovanz, G. W., mineralogische, geographische und andere vermischte Nachrichten von den Altaischen Gebirgen, Russ. Antheils, mit Kupfn. gr. 4. Freiberg 789, Crag & Gerlach. 2 thlr.
- Respur, besondere Versuche vom Mineralgeiste zur Auflösung der Metalle, von Fensel und Lehmann herausgegeben. gr. 8. Leipzig 772, Schwicker. 22 1/2 sgr.
- Retzberg, G. F., Erfahrungen über die Lagerstätten der Steinkohlen, Braunkohlen und des Torfs. Mit Kupfern. 8. Hannover 801, Helwing. 20 sgr.
- Reh, A. J., Versuch einer Aufstellung des Mineralreichs. Aus dem Schwedischen. gr. 8. Leipzig 798, J. G. W. Vogel. 11/8 thlr.
- Reuss, A. E., Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. [Aus den Sitzungsber. 1853 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (6 S.) Wien 853, Braumüller. geh. 2 sgr.
- Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. Mit 31 (lith.) Taf. [Aus d. Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss.] gr. 4. (157 S.) Ebend. 854. geh. 8 thlr.
- Beiträge zur Charakteristik der Tertiärschichten d. nördlichen und mittleren Deutschlands. Mit 12 (lith.) Taf. [Aus d. Sitzungsber. 1855 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (79 S.) Ebend. 856. geh. 1 thlr.
- über Koproolithen im Rothliegenden Böhmens. [Aus d. Sitzungsber. 1855 der k. Akademie der Wiss.] Lex.-8. (11 S.) Ebend. 856. geh. 4 sgr.
- paläontologische Miscellen. Mit 7 (lith. und chromolith.) Taf. [Aus dem X Bd. d. Denkschr. d. k. Akad. der Wiss.] gr. 4. (18 S.) Ebend. 856. geh. 1 1/2 thlr.
- die fossilen Polyparien des Wiener Tertiärbeckens. Ein monogr. Versuch. Mit 11 lith. Taf. [Aus den naturwissenschaftl. Abhandlungen gesammelt und durch Subscription herausgegeben von W. Haidinger. II. Bd.] Imp.-4. (109 S.) Ebend. 847. geh. 4 thlr.

- Reuss, A. E., über einige noch nicht beschriebene Pseudomorphosen. [Aus d. Sitzungsber. 1853 d. k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (28 S.) Wien 853, Braumüller. geh.  $\frac{1}{6}$  thlr.
- geognostische Skizzen aus Böhmen. 1r Thl. — Auch unter dem Titel: Die Umgebungen von Teplitz und Bilin in Beziehung auf ihre geogn. Verhältnisse. Ein Beitrag zur Physiographie des böhm. Mittelgebirges. Mit 1 illum. geogn. Karte in gr. Fol. und 9 lith. Tafeln, wovon 8 in gr. 4. und 1 qu.  $\frac{1}{2}$  Fol. gr. 8. (20 $\frac{1}{2}$  B.) Prag 840. Leitmeritz u. Teplitz, Medau. geh. 20 sgr.
- geognost. Skizzen aus Böhmen. 2 Thl. A. u. d. T.: Die Kreidegebilde des westlichen Böhmens, ein monographischer Versuch. Nebst Bemerkungen über die Braunkohlenlager jenseits der Elbe und eine Uebersicht der fossilen Fischreste Böhmens. Mit 3 lith. Taf. (in 4.) gr. 8. (19 $\frac{1}{2}$  B.) Prag und Leitmeritz 843, Medau. geh. 3 thlr.
- kurze Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Böhmens. Fünf Vorträge, gehalten im naturwissenschaftlichen Vereine Cotos im Jahre 1853. Mit 3 (lith. und color.) geolog. Uebersichtskarten (in qu. gr. 4.) gr. 8. (103 S.) Prag 854, Calve's Verlag. geh. 21 sgr.
- die geognostischen Verhältnisse d. Egerer Bezirkes und d. Ascher Gebietes in Böhmen. [Aus d. Abhdlgn. der k. k. geolog. Reichsanstalt.] Mit 1 (lith. und color.) Karte. Fol. (72 S.) Wien 852, Braumüller. geh. 1 thlr.
- die Versteinerungen der böhm. Kreideformation. Mit Abbildungen der neuen oder weniger bekannten Arten, gez. von Jos. Rubesch. 2 Abthln. Mit 51 lith. Taf. Roy.-4. (26 $\frac{3}{4}$  B.) Stuttgart 845—46, Schweizerbart. In Umschlag. 15 thlr.
- Reuß, F. A., mineralog. Bemerkung über Böhmen. Mit 1 Karte. gr. 8. 3 thlr.
- Beobachtungen, Versuche und Erfahrungen über den Salpeter, n. 2 Fortsetzungen. 8. Tübingen 783—86, Cotta.  $\frac{2}{6}$  thlr.
- mineralogische Beschreibung der Herrschaft Unterbrzezan, Kamenitz und Wanderscheid im Kaurischmer Kr. gr. 8. Hof 799, Grau. 25 sgr.
- mineralogische Geographie von Böhmen, 1r Band; oder mineralogische Beschreibung des Leitmeritzer Kreises, mit 1 Kupfer und einer großen petrographischen Karte. 4. Dresden 794, Balthfer. 3 thlr.
- 2r Band; oder Beschreibung des Bunzlauer Kreises, nebst vollständigem Register über beide Bände. Mit einer petrograph. Karte. 4. Eben. 797. 4 thlr.
- Lehrbuch der Mineralogie, nach Karstens mineral. Tabellen in 4 Bänden. gr. 8. 801—806. 19 thlr.
- Drographie des nordwestl. Mittelgebirges in Böhmen. Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: ist der Basalt vulkanisch oder nicht? gr. 8. Dresden 890, Balthfer. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Reuß, F. A.**, Sammlung naturhistor. Aufzüge, mit Hinsicht auf die Mineralgeschichte Böhmens. 8. Prag 796. 25 sgr.
- die Thermen von Teplitz. 2. Aufl. besorgt von A. E. Reuss. gr. 8. (17 B.) Prag 844, Medau. geh. 1 thlr.
- die geognostischen Verhältnisse von Teplitz; und über das Vorkommen des Pyrops in Böhmen. (Aus Bd. XI. des Archivs für Mineralogie, Bergbau und Hüttenkunde besonders abgedruckt.) gr. 8. Mit 1 Karte. Berlin 838, G. Reimer. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- neues mineralogisches Wörterbuch oder Verzeichniss aller Wörter, welche auf Oryctognosie und Geognosie Bezug haben. gr. 8. Hof 798, Grau. 1 thlr. 25 sgr.
- **G. Gb.**, Esers Petrefacten-Sammlung systematisch verzeichnet. gr. 8. (VIII u. 56 S.) Ulm 850, Stettin'sche Buchh. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Rhode, J. G.**, Beiträge zur Pflanzenkunde der Vorwelt, nach Abdrücken in Kohlenchiefer und Sandstein aus schles. Steinkohlenwerken. 4 Kupfn. mit Steindrücken. gr. Fol. Breslau 821—23, Graß, Barth & C. 3 thlr. 25 sgr.
- Richter, F. G.**, die Bergbaukunst nach A. G. Werner's Vorlesungen in der königlich sächsischen Bergakademie in Freiberg und nach eigenen Erfahrungen. Mit 26 Abbildungen auf 1 Kupfertafel. gr. 8. Dresden und Leipzig 823, Arnold'sche Buchh. 2 thlr.
- **G. H.**, Deutschlands Mineralquellen. Leitfaden zum Behuf akademischer Vorlesungen und zum Gebrauch für Ärzte. 8. (16 $\frac{1}{2}$  B.) Berlin 828, Rütger & Püchler. 1 thlr.
- **K. F.**, Taschenbuch zur Geognosie, für Kameralisten, gebildete Deconomen, Baukünstler, Straßenbeamte und Technologen überhaupt, so wie für alle Freunde der Natur. 12. Freiberg 818, Graß & Gerlach. 1 thlr.
- Richter, Reinhard**, Beitrag zur Palaeontologie des Thüringer Waldes. Die Grauwacke des Bohlens und des Pfaffenbergs bei Saalfeld. I. Fauna. Mit 6 Steintaf. (wovon 1 color.) Imp.-4. (VII und 48 S.) Leipzig 848, Arnold. geh. 3 thlr.
- Ries, J. Ph.**, praktische Abhandlungen von den Eigenschaften und Zubereitungen des Alauns. 2e Auflage. 8. Cassel 790, Krieger. 6 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Riese, F. C. v.**, Vorschläge zu einem neuen Goniometer, mit welchem man sowohl spiegelnde als matte Krystalle so genau, als es die Natur ihrer Oberflächen nur gestattet, messen kann. Nebst einem Anhange, enthält. d. Angabe eines Werkzeugs zu der Zeichnung sämmtlicher Kegelschnitte (Konographs). Mit 2 Steindr. gr. 8. (8 B.) Bonn 829, Weber. 20 sgr.
- Rietb, J. H. G.**, praktische Mineralogie zum Selbststudium. Ein erklärendes Verzeichniß meiner oryctognost. und geognost. Mineralien-Cabinetts, nebst einer Charakteristik derjenigen einfach gemischten Fossilien, welche die gewöhnlichen Hauptgemengtheile der Gebirgsarten ausmachen und nebst einer geognostischen Beschreibung sämmtlicher Gebirgsarten nach Formations- oder Altersfolge. Zum Selbststudium der Fossilien durch Autopsie für Geologen, Berg- und Hüt-

- tenbeamte, höhere und niedere Schulen, Architekten und Forstleuten. Mit einem großen Steindruck. gr. 8. Weimar 823, Voigt. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Rink, S., die Nikobarischen Inseln. Eine geogr. Skizze, mit specieller Berücksichtigung der Geognosie. 8. (196 S. mit eingedr. Holzschn., 1 Lith. und 1 col. Karte. in Fol.) Copenhagen 847, Klein. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Rinmann, v., allgemeines Bergwerklexicon. Nach dem schwedischen Original bearbeitet und nach den neuesten Entdeckungen vermehrt von einer Gesellschaft deutscher Gelehrten und Mineralogen. 1r und 2r Bd. mit 5 Kpfen. A–F. gr. 8. (106 $\frac{3}{4}$  B.) Leipzig, Vogel. 8 thlr.
- Geschichte des Eisens mit Anwendung für Künstler und Handwerker. Aus dem Schwedischen mit Anmerkungen und Zusätzen von C. J. B. Karsten. 2 Bde. mit Kupfern und Bildniß des Verfassers. gr. 8. Liegnitz 814, Kuhlmeß. 5 thlr.
- Versuch einer Geschichte des Eisens mit Anwendung für Gewerbe und Handwerker. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. G. Georgi. 1r Band. Mit Kpfen. gr. 8. Berlin 785, Haude & Spener. 2 thlr. 25 sgr.
- Ritter, Ch. W., Beschreibung merkwürdiger Berge und Felsen. Ein Beitrag zur physical. Geschichte der Erde. 2. wohlf. (Titel-) Ausg., ohne Kupfer. gr. 8. (XXXVI und 340 S.) Waldenburg und Breslau (806) 850, Kühn. geh. 1 thlr.
- Beschreibung merkwürdiger Vulkane. Ein Beitrag zur physical. Geschichte der Erde. Neue wohlfeile Ausgabe, ohne Kupfer. gr. 8. (270 S.) Breslau 847, Kühn. geh. 27 sgr.
- G., die Entstehung der Erde. Eine für Jedermann faßliche Zusammenstellung der bemerkenswertheften Meinungen aus älterer und neuerer Zeit über die Entstehung der Erde und der Ausbildung ihrer Oberfläche. 12. (4 $\frac{5}{16}$  B.) Nordhausen 845, Fürst. geh. 10 sgr.
- Rittinger, Pet., theoretisch-praktische Abhandlung über ein für alle Gattungen von Flüssigkeiten anwendbares neues Abdampfverfahren mittelst einer und derselben Wärmemenge, welche zu diesem Behufe durch Wasserkraft in ununterbrochenen Kreislauf versetzt wird. Mit specieller Rücksicht auf den Salzsiedeproceß dargestellt. Mit 1 (lith.) Figurentaf. (in gr. Fol.) gr. 8. (43 S.) Wien 855, Manz. geh. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- der Spigkastenapparat statt Mehlsinnen und Sümpfen oder Einführung der Stetigkeit in die Reihe der aufeinander folgenden Arbeiten bei der nassen Aufbereitung fein eingesprengter Gesteine. Nach längeren Erfahrungen und Versuchen an derlei im Großen ausgeführten Apparaten beschrieben und durch detaillierte Bauzeichnungen erläutert. Mit (2 Holzschn. und) 2 (lith.) Taf. Abbildungen (in Fol.) gr. 8. (36 S.) Freiberg 849, Graß & Gerlach. geh. 18 sgr.
- Rödlisch, F. F., prakt. und histor. Darstellung der Erd-Bau-Kunst, wie solche in verschiedenen Welttheilen betrieben wird, nebst der

- sichern Anweisung zur Verfertigung der im Wasser unauf löslichen Mörtel-Steine und Mörtel-Mauern. Nach der Orig. Anweisung des verstorbenen Fürstl. - Leichtenstein. Architekten Hartmuth. Mit vielen lithogr. Abbildungen. (6 Fol.-Tafeln.) Berlin 829, Kortmann. 2 thlr. 15 gr.
- Rolle, Ferd., der Taunus in der nähern Umgebung von Bad Homburg, geognostisch dargestellt. 8. (XVI und 87 S.) Homburg. Frankfurt a/M., Herrmann. geh. 21 sgr.
- vergleichende Uebersicht der urweltlichen Organismen besonders nach ihrem innern Zusammenhange mit denen der jetzt lebenden Schöpfung dargestellt. gr. 8. (VII u. 171 S.) Stuttgart, Schweizerbart. geh. 22½ sgr.
- Römer, Carl Ferd., das Rheinische Uebergangsgebirge. Eine paläontologisch-geognost. Darstellung. Mit 6 lith. Taf. Imp.-4. (13 B.) Hannover 844, Hahn. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- Roemer, Ferd., die Kreidebildungen von Texas und ihre organischen Einschlüsse. Mit einem die Beschreibung von Versteinerungen aus palaeozoischen und tertiären Schichten enthalt. Anhang und mit 11 v. C. Hohe nach der Natur auf Stein gez. Taf. Imp.-4. (VII u. 100 S.) Bonn 852, Marcus. cart. 4 thlr.
- F. A., die Versteinerungen des Harzgebirges. Mit XII Steintaf. Imp.-4. (8½ B.) Hannover 843, Hahn. geh. 2 thlr.
- die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. 1. und 2. Lieferung. Mit lith. Tafeln. Imp.-4. Ebend. 840. 841. Velinp. geh. 3 thlr. 20 sgr.
- Rose, Gust., Elemente der Krystallographie, nebst einer tabellar. Uebersicht der Mineralien nach den Krystallformen. Mit 10 (203 Kupfertaf. (wobei 1¼ B. Erklär.) gr. 8. (11½ B.) Berlin 833, E. S. Mittler. 2 thlr. 2½ sgr.
- über das Krystallisationssystem des Quarzes. Eine in der Acad. der Wissenschaft am 25. April 1844 gehaltene Vorlesung. Mit 5 Kpfrt. gr. 4. (7¾ B.) Berlin 846, G. Reimer. geh. 1½ thlr.
- das kristallo-chemische Mineralsystem. Mit 10 (eingedr.) Holzschnitten. br. gr. 8. (VI und 156 S.) Leipzig 852, Engelmann. geh. 1½ thlr.
- Rosenmüller, J. Chr., Abbildungen und Beschreibungen merkwürdiger Höhlen um Räggenndorf im Bayreuthischen für Freunde der Natur und Kunst. 16. Heft mit 2 illum. Kupfertafeln. gr. Roy.-Folio. Erlangen 796, Palm's Verlag. 2 thlr.
- Mit braunen Abdrücken. 1½ thl.
- Rößler, C. A., bergmännische Nachrichten über die Gebirge auf der Straße von Prag bis Joachimsthal, herausgegeben von J. Mayer. gr. 8. Dresden 792, Balthar. 12½ sgr.
- Röster, M. G. Fr., naturhistor. und technologische Nachrichten von der Saline zu Sulz. Mit 1 Kupfertafel. gr. 8. Stuttgart 788, Cotta. 10 sgr.
- Rosenmüller, C. A., Beiträge zur Versteinerungskunde. 16. Heft. Die Pflanzenreste des Braunkohlensandsteines von Aitsattel in Böh-

- men, gezeichnet und beschrieben. Mit 12 lith. Tafeln. 4. Dresden und Leipzig 839, Arnoldische Buchhandlung. 2 thlr.
- R o s t, G. F. Aug., deutsche Bergbohrerschule. — X. u. d. T.: Bohrhäuser der Saline Gieschocinek in Polen. gr. 8. (12<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Thorn 843. Erfurt, Hinings & Popp. 1 thlr. 20 sgr.
- R o t h, J., die Kugelformen im Mineralreiche und deren Einfluss auf die Absonderungsgealten der Gesteine. Ein Beitrag zur geognostischen Formenlehre mit Rücksicht auf Landschaftsmalerei. Mit 8 Steintafeln. Roy.-4. (5 B.) Dresden und Leipzig 844, Arnold. geh. 1 thlr. 15 sgr.
- R o y, G. B. v., Ansichten über Entstehung und Vorkommen des Bernsteins, so wie praktische Mittheilungen über den Werth und die Behandlung desselben. gr. 8. Danzig 840. Leipzig, Fort. Velinp. geh. 10 sgr.
- R ü p p e l l, Ed., Abbildung und Beschreibung einiger neuen oder wenig gekannten Versteinerungen aus der Kalkschieferformation von Solenhofen. Mit 4 Steint. gr. 4. (1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Frankfurt a/M. 829, Schmerber. 25 sgr.
- R u s s e g g e r, Jos., der Aufbereitungs-Prozess gold- und silberhaltiger Pocherze im Salzburgischen Montanbezirke. Als Beitrag zur Aufbereitung der Pocherze überhaupt. Mit 1 Atlas, enth. 30 Taf. Maschinenzzeichnungen. (in gr. Fol.) gr. 8. (12<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Stuttgart 841, Schweizerbart. Velinp. 7 thlr. 15 sgr.
- Reisen in Europa, Asien und Africa mit besonderer Rücksicht auf die naturwissenschaftlichen Verhältnisse der betreffenden Länder, unternommen in den J. 1835—41. 1, B. 1. und 2. Abtheilung. A. u. d. T.: Reise in Griechenland, Unteregyp ten, im nördlichen Syrien und südöstlichen Kleinasien, unternommen in dem Jahre 1836. 1. Theil. 1. und 2. Abtheilung. Mit 4 Karten und vielen Durchschnitten. Lex.-8. (29<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Stuttgart 841, 42, Schweizerbart. Velinp. Eleg. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- 3. und 4. Abtheilung. Mit Atlas, 1. Lieferung. Taf. 1 — 12 der Landschaften, in 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Imp.-Fol. Lex.-8. (25 B.) Ebd. 842. 3 thlr. 5 sgr.
- 5. und 6. Abtheilung. (Schluss d. 1 Bds. und 1. Lieferung d. 2. Bds.) gr. 8. (34<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.) Mit Atlas. 2. Lfg. (in Imp.-Fol.) enthaltend die Uebersichtskarte, 1 geogr. und 1 geognost. Karte vom Taurus, 2 Blätter mit 26 Gebirgsdurchschn. und 8 Taf mit Abbildungen neuer Pflanzen. (in Imp.-4.) Ebd. 843. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- 7. Abtheilung. gr. 8. (20 B.) Ebd. 843. 1 thlr. 25 sgr.
- Atlas. 3. Liefg. Geognost. Karte des Libanon und von Aegypten, Karte vom peträischen Arabien, von Nubien, von Ost-Sudan und der Länder am Tumat und blauem Flusse; 12 Taf. mit Abbildungen neuer Pflanzen, 12 Taf. mit Abbildungen von Fischen und 6 Landschaften. Imp.-Fol. Ebd. 843. 9 thlr. 10 sgr.
- 8. Abtheilung. (12 B.) Ebd. 844. 1 thlr. 5 sgr.

- Russegger, Jos., 9. Abtheilung. (10 B.) Nebst Atlas. 4. Lieferung. Tafel 19—28 der Landschaften und 1 Blatt mit Gebirgsdurchschnitten. Imp.-Fol. (6 Steint., wovon 1 in dopp. Grösse.) Stuttgart 845, Schweizerbart. 2 thlr. 5 sgr.
- 10. Abth. gr. 8. (18 B.) Ebend. 845. 1 thlr. 25 sgr.
- 11. Abth. gr. 8. (23<sup>5</sup>/<sub>8</sub> B.) Ebend. 847. 1 thlr. 25 sgr.
- 12. Abth. gr. 8. (18<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Ebend. 847. 1 thlr. 25 sgr.
- Atlas. 5 Lieferung. Imp.-Fol. (10 theils lithochrom., theils lith. und col. Taf.) Ebend. 848. 5 thlr. 18 sgr.
- 13. Abtheilung. (4. Bd.: Reise in der Levante und in Europa. 1. Liefgr.) gr. 8. (S. 1—176.) Ebend. 848. 1 thlr. 5 sgr.
- 14. 15. Abth. (S. 241—760.) Atlas. 6. Lfg. (5 Steint. in 4 u. 1 col. Steint. in Imp.-Fol.) Ebend. 849. 5 thlr. 15 sgr.
- (cplt. 45 thlr. 18 sgr.)
- Rüttsch, M. J., Oßbayerns Mineralproduction. gr. 8. (31 S.) München 849, Rieger'sche Buchh. geh. 8 sgr.

S.

- Sachregister, alphabetisches, von den in den Jahrg. des Kalenders für den Sächsischen Berg- und Hüttenmann und zugehörigen Jahrbuches von 1827 bis mit 1840 enthaltenen freien Aufzügen, Notizen, Nachrichten, Patenten und Verordnungen, soweit solche nicht den laufenden, regelmäßig wiederkehrenden statistischen Nachrichten zugehören. Zusammengestellt von M. F. G. Herausg. und verlegt von der Königl. Bergakad. zu Freiberg. gr. 8. (8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Dresden 841, Freiberg, Graß & Gerlach. Velinp. geh. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Sage, G. E. v., Untersuchung verschiedener Mineralien, aus dem Französischen. 8. Göttingen 775, Vandenhöck & Rupr. 10 sgr.
- Anfangsgründe der Mineralogie nach den Grundsätzen der Prospektive. Aus dem Französischen von Leske. 8. Leipzig 776, Böhme. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Salzer, C. F., Versuche zu einer neuen Verbundung und deren Anwendung bei Salinen, Bitriol- und Alaun-Werken und vielen andern Fabriken, so wie bei allen Arbeiten, wo eine wohlfeilere und schnellere Verbundung nothwendig ist. Mit 5 Steint. (4 Bl. 4. und qu. Fol.) 8. (7<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Heilbronn 833, Claß. 2 thlr.
- Salzmann, L. C., Gold- und Silber-Fein-Gehalts-Tabellen für Bank-, Münz- und Bergbau-Beamte, Banquiers, Gold- und Silber-Händler und Arbeiter, so wie für Jeden der mit der Mischung von Gold und Silber beschäftigt ist. Erläutert und herausg. und mit der Raphael'schen Legir-Tabellen verf. von J. Heinemann. qu. gr. 4. (6 B.) Berlin 833, Reimer. 1 thlr. 5 sgr.
- Sammlung von Arbeiten ausländischer Naturforscher über Feuerberge und verwandte Phänomenen. Deutsch bearbeitet von J. Nöggerath und J. F. Sauls. 1r Bd. mit 4 Ansichten des Vesuvs und Tabellen. 8. Elberfeld 824, Schönian'sche Buchhdlg. 20 sgr.

**Sammlung, Chronologisch-systemat., der Berggesetze der östereich. Monarchie.** Bearbeitet von Frz. Anton Schmidt. 1e Abtheilung (Böhmen). 1.—13. Bd. 2. Abth. (Ungarn). 1.—25. Bd. 3. Abth. (Oesterreich). 1. Bd. gr. 8. (1330's B. u. viele Tab.). Wien 832—39, Beck'sche Univ. Buchh. geh. 28 thlr.

Die 3 ersten Bände der 1. Abth. kosten 4 thlr. Von den übrigen Bänden kostet jeder 20 sgr.

— von Gesetzen und Verordnungen in Berg-, Hütten-, Hammer-, und Steinbruchs-Angelegenheiten, welche seit der Wirksamkeit d. K. Preuß. Rhein-Ober-Berg-Amts erlassen worden sind und in dessen Haupt-Bergbistricte Gültigkeit besitzen. 5. Sammlung 1836 — 40. gr. 8. (10 B.) 1841. Herausg. von Jac. Höggerath. Bonn, Weber. 25 sgr.

— (6. Samml.) 1841—47. (XIX u. 206 S.) Eben. 11 $\frac{1}{3}$  thlr.

— von Mineralien, Felsarten, Petrefacten und Krystall-Modellen für Unterricht und Selbst-Belehrung herausg. v. Heidelberger Mineralien-Comptoir. (Verzeichniss.) 8. (40 S.) Heidelberg 848, C. F. Winter. geh. gratis

**Sandberger, Fridol., Uebersicht der geolog. Verhältnisse des Herzogthums Nassau. Als Anhang eine Skizze des Berg- und Hüttenbetriebes und der Bergverwaltung, von Hugo Grandjean, Berggeschworenen. Nebst 1 (lithoge. und color.) geogn. Uebersichtskarte (in gr. 4.) gr. 8. (VIII und 144 S.) Wiesbaden 847, Kreidel. geh. 28 sgr.**

— Untersuchungen über das Mainzer Tertiärbecken und dessen Stellung im geologischen Systeme. Lex.-8. (VIII u. 91 S. mit 1 Tab. in qu. gr. 4.) Wiesbaden 853, Kreidel & Niedner. geh. 1 thlr.

— Guido, über Wesen und Bedeutung der Paläontologie. Vortrag, gehalten bei der 29. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Wiesbaden. 12. (20 S.) Eben. 852. geh. 6 sgr.

— und Fridol. Sandberger, systematische Beschreibung und Abbildung der Versteinerungen des Rheinischen Schichtensystems in Nassau. Mit einer kurzgefassten Geognosie dieses Gebietes und mit steter Berücksichtigung analoger Schichten anderer Länder. 1—4 Lieferung. Imp.-4. (136 S. und 20 Steintaf. in Fol.) Eben 850. In Mappe. à 2 $\frac{2}{3}$  thlr.

**Sartorius, F. W., Beiträge zur näheren Kenntniß des Pfläz-Sandsteins, nebst einigen geologischen Gedanken. 8. Eisenach 809, Bäcker. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.**

— geognostische Beobachtungen und Erfahrungen, vorzüglich in Hinsicht des Basalts, nebst Nachtrag. Mit 1 Karte. 8. Eben. 823. 26 $\frac{1}{4}$  sgr.

Sartorius v. Waltershausen, W., physisch-geogr. Skizze von Island mit besonderer Rücksicht auf vulkan. Erscheinungen. (Abgedr. aus den Göttinger Studien, 1847.) gr. 8. (142 S.) Göttingen 847, Vandenhöck & Ruprecht. geh. 20 sgr.

— über die submarinen vulkanischen Ausbrüche in der Tertiär-Formation des Val di Noto im Vergleich mit verwandten Erscheinun-



- gen am Aetna. gr. 8. (4 B.) Göttingen 846, Vandenhöck & Ruprecht. geh. .11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Abgedruckt aus den Göttinger Studien 1845.
- Schabus, Jac., Bestimmung der Krystallgestalten in chemischen Laboratorien erzeugter Producte. Eine von der kais. Akad. der Wissensch. in Wien gekrönte Preisschrift. Mit 30 (lith.) Taf. Lex.-8. (XV u. 208 S.) Wien 855, Braumüller. geh. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Schaffranec, Jos., Lexicon zur Bergmannssprache oder populäre Erläuterung der beim Bergwerkswesen vorkommenden Kunstwörter behufs Beurtheilung der neuen Bergrechtsfragen begonnen im Interesse der bäuerl. und gutherrl. Grundbesitzer und den Kammermitgliedern gewidmet. Mit dem (lith.) Portrait des Verf. gr. 8. (48 S.) Berlin 850, Schneider & Comp. geh. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Schafhäütl, Karl, die Geologie in ihrem Verhältnisse zu den übrigen Naturwissenschaften. Festrede für die Feier des Ludwigstages am 25. Aug. 1843, gelesen in der öffentlichen Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften zu München. 4. (11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) München 843, Franz. geh. 20 sgr.
- Schall, K. F. W., oryktologische Bibliothek nach geogr. Ordnung. 8. Weimar 787, Hoffmann. 25 sgr.
- Anleitung zur Kenntniß der besten Bücher in der Mineralogie. 8. Ebend. 789. 25 sgr.
- Scharfe, Chr. F. Aug., Gebete für Frühbetenden der Bergleute. 12. (3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Sangerhausen 839. Eisleben, Reichardt. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Schaub, J., physikal.-mineralog.-bergmänn. Beschreibung des Weiskners. 2te Aufl. Mit 2 Kupfern, 1 Bign. und Tab. 8. Cassel 822, Buchardt. 1 thlr.
- Schaubach, Adolph, Zugabe zum 4. Theil des Reisehandbuchs in den deutschen Alpen u. d. L.: Uebersicht über die geognost. Verhältnisse Südtirols von H. Emmerich. gr. 8. (IV. Bd. S. 281—316.) geh. gratis.
- Schauplaz, neuer, der Bergwerkskunde, mit Berücksichtigung der neuesten Fortschritte und Entdeckungen. Herausg. und in allgemein faßlicher Weise dargestellt von einer Gesellschaft pract. Bergleute. 1.—15. Th. gr. 8. Duedlinburg, Basse. cplt. 25 thlr. 20 sgr. X. u. d. L.:
- Thl. 1. Die Marktscheidkunst und das bergm. Planzeichen nebst den brauchbaren Tafeln zur Berechnung der Sohlen- und Saigerteufen nach der 10 theil. Eintheilung des Fächters. (10 B. und 10 Stnt.) 845. 1 thlr. 10 sgr.
- Thl. 2. Die Grubenzimmerung (5 B. und 6 Stnt.) 846. 25 sgr.
- Thl. 3. Bergm. Studien. Theorie der Erzlagerstätten, begründet auf die Beschreibung des Hauptvorkommens derselben am Harze, im Erzgebirge, in den Rheinlanden, in Toscana etc. Von Amédée Bucat. Deutsch von C. Hartmann. (15<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 13 Steint.) 846. 2 thlr.
- Thl. 4. Die Grubenförderung. (12 B. 23 Steint. und 1 Tabelle.) 847. 2 thlr.

- Zhl. 5.** Die Wasserhaltung in Bergwerken. (14 $\frac{1}{2}$  B. und 16 Stnt.) 847. 2 thlr.
- Zhl. 6.** Ueber die Veranftaltung und den Betrieb der Grubenbaue, nebst der damit verbundenen Wetterführung. (22 $\frac{1}{2}$  B. und 21 Stnt.) 847. 2 thlr.
- Zhl. 7.** Die bergmänn. Arbeitslehre. Die Erwerbung von Bergwerkseigenthum durch Bergbau-Actien-Gesellschaften und Verwaltung ihres Grubeneigenthumes und ihre Stellung zu der Administration. (10 $\frac{1}{2}$  B. und 3 Stnt.) 847. 1 thlr.
- Zhl. 8.** Die Bergrechtslehre. (213 S. u. 3 Stnt.) 847. 1 $\frac{1}{8}$  thlr.
- Zhl. 9.** Die Aufbereitung der Erze. (215 S. und 17 Steintaf.) 847. 2 thlr.
- Zhl. 10.** Die Grubenmauerung. (95 S. u. 7 Stnt.) 847. 1 thlr.
- Zhl. 11.** Die Geognosie in Beziehung zum Bergbau. (232 S. und 3 Stnt.) 848. 1 thlr. 15 sgr.
- Zhl. 12.** Die Bergwerksstatistik. (302 S.) 848. 1 thlr. 15 sgr.
- Zhl. 13.** Die Erzabnahme und die Erzprobe, die Röstarbeit und die Röstlöfen, die Schmelzarbeit und die Schmelzlöfen. (298 S. und 10 Stnt.) 848. 2 thlr.
- Zhl. 14.** Die Brennmaterialienlehre. (206 S. und 6 Stnt.) 848. 1 thlr. 10 sgr.
- Zhl. 15.** Hüttenbau und Hüttenmaschinenwesen.
1. Abth. Hüttenbau, Triebmaschinen oder Motoren und Zwischenmaschinen. (236 S. und 11 Stnt.) 848. 2 thlr.
  2. Abth. Arbeits- oder Werkzeugmaschinen. (180 S. und 17 Stnt.) 848. 2 thlr.
- Schauplag, neuer, der Künste und Handwerke, 80. 81. Bd. Handbuch der prakt. Metallurgie oder Darstellung der Gewinnung und Verarbeitung der in den Künsten und Gewerben nuzbaren Metalle. Bearbeitet von Carl Hartmann, herzogl. braunschw. Berg-Commissär zc. 2. sehr vermehrte Ausgabe. 2 Th. Mit 18 lithogr. Taf. (in Fol.) 8. (XXVIII und 651 S.) Weimar 847, Boigt. 3 thlr. 10 sgr.
- neuer, der Künste zc. 124. Bd. Practische Anleitung zur Anlage und Benüzung gegrabener und artesischer Brunnen. Von Carl Hartmann. 2. vermehrte Ausg. Mit 10 lith. Taf. (in qu. Fol.) 8. (IV und 244 S.) Ebend. 848. 1 thlr.
- 160. Bd. Der treue Führer beim Schürfen oder äußere Kennzeichen und Merkmale der Lagerstätten, wo mit guter Aussicht bergmänn. Schürfs- und Bohrversuche auf Erzgänge, Steinkohlen- und Braunkohlen-Flöße, Steinsalz, Torf, Braunstein, Salzquellen zc. unternommen werden können. Nach Combes, Degoussée, Mohs, Lunner, Willefosse u. A. herausg. von C. Hartmann. Mit 7 lith. 4.-Taf. 8. (XVI und 253 S.) Ebend. 848. geh. 1 thlr. 5 sgr. do 2. Aufl. Mit 9 lith. Quartaf. 8. (XVI u. 309) Ebend. 853. geh. 1 $\frac{1}{8}$  thlr.
- 3. Aufl. Mit 6 lith. Langfolio-Tafeln. 8. (XVI und 232 S.) Ebend. 856. geh. 1 $\frac{1}{8}$  thlr.

- Sch a u p l a g**, 161. Bb. Der wohlunterrichtete Hofofen- und Hammermeister oder gemeinsaßl. Darstellung der Roheisenerzeugung, der Stabeisenfabrikation und Stahlbereitung. Von C. Hartmann. Mit 12 lithogr. Fol.-Tafeln. 8. (XX und 777 S.) Weimar 848, Boigt. 3 thlr.
- do 2. durch die wichtigsten neuen Verbesserungen im Eisenhüttengewerbe um 7 Bog. und 2 Taf. verm. Ausg. Mit 14 lith. Taf. (in qu. Fol.) 8. (XXVIII und 881 S.) Ebd. 852. 3 thlr.
- 167. Bb. Ueber Auffindung, Gewinnung und Förderung der mineralischen Brennstoffe, namentlich des Torfs, der Braunkohle und der Steinkohle. Nach Burat, Combes, Gäßschmann, Billefosse, F. C. W. Boigt und A. von C. Hartmann. Mit 7 lith. Taf. (in qu. Fol.) 8. (XVI und 389 S.) Ebd. 848. 1 thlr. 20 gr.
- do 2. verm. und ergänzte Ausg. Mit 10 (lith.) Taf. (in qu. Fol.) 8. (XVI und 567 S.) Ebd. 853. geh. 1<sup>2</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Sch a u r o t h**, Carl v., die Grubenwetter, oder die in den bergm. Bauen vorkommenden Gasarten, nebst den Mitteln, die Entstehung schädlicher Gase zu verhüten und die entstandenen auf die einfachste Weise zu entfernen oder unschädlich zu machen. Inaug.-Abhandlung. gr. 8. (2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Heidelberg 840, Mohr. geh. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Uebersicht der geognostischen Verhältnisse der Gegend v. Recoaro im Vicentinischen. Mit 1 (lithochr.) Karte (in gr. 4.) und 3 (lith.) Taf. [Aus den Sitzungsber. 1855 der k. Akad. d. Wiss.] Lex.-8. (84 S.) Wien 855, Braumüller. geh. 28 sgr.
- Sch e e r e r**, Th., Lehrbuch der Metallurgie, mit besonderer Rücksicht auf chemische und physical. Principien. In 2 Bdn. Mit eingedr. Holzschn. gr. 8. (368 S.) Braunschweig 846—47, Bieweg & Sohn. geh. 1 thlr.
- Sch e f f e r**, F., chem. Vorlesungen über die Salze, Erdbarten, Wasser zc. gesammelt v. Bergmann, aus dem Schwedischen v. Brigel. 8. Leipzig 790, Cnobloch. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Sch e f f l e r**, C. G., der Bergbau, die sicherste und ergiebigste Hülfsweltquelle e. Landes. gr. 8. Annaberg, Rudolph & Dieterici. 10 sgr.
- Sch e l l**, F. W., die Verhältnisse des Bergarbeiters am hannoverschen Oberharze. Ein Beitrag zur Arbeitsfrage. gr. 8. (22 S.) Leipzig 850, D. Wigand. 5 sgr.
- Sch e m a t i s m u s**, allgemeiner montanistischer, des östereich. Kaiserthums für das Jahr 1842. Herausg. von Joh. Baptist. Kraus, k. k. Münz- und Bergwesens-Oberbuchhaltungs-Offizialen zc. 5. Jahrgang. gr. 8. (30<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. und 1 Bildntz.) Wien 842, Mohrmann. Eleg. geh. 1 thlr. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- 6. Jahrgang. gr. 8. (30<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B. und 1 Lithogr.) Ebd. 843. geh. 1 thlr. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Sch e n k e n b e r g**, F. C. A., die lebenden Mineralogen. Adressen-Sammlung der in Europa etc. bekannten Oryktognosten, Geognosten, Geologen u. mineralog. Chemiker mit Angabe ihrer Werke etc. Nebst Notizen über alle k. k. Museen und Privat-Sammlungen, Verzeichniss

- aller Societäten, Journale u. s. w. in Bezug auf Mineralogie. gr. 8. (11 B.) Stuttgart 842, Schweizerbart. geh. 1 thlr.
- Scheuchstuel, C. v.,** Idiotion der österreichischen Berg- und Hüttensprache. Zum bessern Verständniße des österreich. Berg-Gesetzes und dessen Motive für Nicht-Montanisten. 8. (VIII und 270 S.) Wien 856, Braumüller. geh. 28 sgr.
- **Motive zu dem allgemeinen österreichischen Berggesetze vom 23. Mai 1854.** Aus amtl. Quellen. 8. (XII u. 444 S.) Ebenb. 855. geh. 2 thlr. 16 sgr.
- Schill, J.,** geognostisch-mineralogische Beschreibung des Kaiserstuhl-Gebirges. Mit 1 (lith. und color. Karte und 1 Taf. mit Durchschnitten (in 4. und qu. Fol.) [Abdr. aus: Beiträge zur mineralog. und geognost. Kenntniß des Grossherzogthum Baden herausg. von Leonhard. 2. und 3. Heft.] 8. (110 S.) Stuttgart 854, Schweizerbart. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Schimper, W. P., et A. Mongeot,** Monographie des plantes fossiles du grès bigarré de la chaîne des Vosges. Avec XL. planches imprimées en couleur. (In Imp.-4. u. Roy.-Fol.) Imp.-4. (11 B.) Leipzig 844, Engelmann. cart. 11 thlr.
- Schindler, C. Ritter v.,** geognostische Bemerkungen über die karpathischen Gebirge in dem Königreiche Galizien und Sadomerien. gr. 8. Wien 815, Wofke. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Schippan, G. A.,** geognostisch-bergmännische Karte der Umgegend von Freiberg im königl. sächs. Erzgebirge. Entworfen und gezeichnet 1817 und 18. Gestochen von C. Hajel. Fol. Dresden und Leipzig, Arnoldische Buchhlg. 3 thlr.
- Schitzo, J.,** Beiträge zur Bergbaukunde, insbesondere zur Bergmaschinenlehre. 18 Heft mit 1 Kupfertafel. gr. 8. Wien 832, Beck's Univ.-Buchhlg. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- 28 Heft, auch unter dem Titel: die Wassersäulenmaschine, mit 9 Kupfertafeln. 8. Ebenb. 834. geh. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Schlager, F. G. F.,** der christliche Berg- und Hüttenmann, oder ein Erbauungsbuch in Predigten, Morgen-, Abend- und Festgebeten u. s. w. für die Berg- und Hüttenleute, nebst einem erklärenden Verzeichnisse der gebrauchten bergmännischen Kunst-Ausdrücke. gr. 8. Hannover 828, Helwing. 15 sgr.
- Schlagintweit, Adph.,** über den geologischen Bau der Alpen. Ein Vortrag im wissenschaftl. Vereine zu Berlin gehalt. am 20. März. Mit 1 (lith. und color. Taf. (in qu. Fol.) gr. 8. (32 S.) Berlin 852, Hertz. geh. 12 sgr.
- Untersuchungen über die Thalbildung und die Formen der Gebirgszüge in den Alpen. [Abgedr. aus den Untersuchungen über die physis. Geogr. der Alpen. v. H. & A. S.] gr. Lex.-8. (26 S.) Leipzig 850, Barth. geh. 9 sgr.
- **Herm., und Adph. Schlagintweit,** hypsometrische Bestimmungen in den östl. Alpen. [Abgedr. etc.] gr. Lex.-8. (37 S.) Ebenb. 850. geh. 9 sgr.

- Schlagintweit, A. u. H., neue Untersuchungen über die physikalische Geographie und die Geologie der Alpen. Mit einem Atlas von 22 (lith. und lithochrom. und 8 lith. Erläuterungs-) Taf. (in Imp.-Fol.) gr. 4. (XVI und 630 S.) Leipzig 854, T. O. Weigel. 24 thlr.
- Schlönbach, R., kurze Beschreibung des Schönebeck'schen Gradirwerks und der dabei angelegten Dampfmaschine, mit 1 K. 8. Magdeburg 800, Heinrichshofen. 5 sgr.
- Schlotheim, C. E. von, die Petrefactenkunde auf ihrem jetzigen Standpunkte, durch die Beschreibung seiner Sammlung versteineter und fossiler Ueberreste des Thier- und Pflanzenreichs der Vorwelt erläutert. Mit XV Kupftaf. gr. 8. Gotha 820, Becker. 5 thlr.
- Nachträge zur Petrefacten-Kunde. I. und II. Abthlung in gr. 8. Mit 32 Kupftaf in kl. Fol. Ebend. 822. 23. 7 thlr. 7 1/2 sgr.
- merkwürdige Versteinerungen. Neue Ausgabe der Kupft. früherer Werke. gr. 8. Mit 66 Kupft. in gr. 4. Ebend. 832. 7 thlr.
- Schlöger, A. E., Münz-, Gold- und Bergwerksgeschichte des Russischen Kaiserthums, vom Jahre 1700—1789. gr. 8. Göttingen 791, Vandenhöft & Ruprecht. 25 sgr.
- Schmid, Carl, Beschreibung der vorzüglichen, technisch-nutzbaren Gebirgs-Gesteine nach ihren physical. und chem. Eigenschaften, den wichtigsten geognostischen Verhältnissen, ihrem geogr. Vorkommen und ihrer zweckmäßigsten Benützung für Baubestimmte u. Bergleute. gr. 8. (5 1/4 B.) München 844, Palm's Hofb. geh. 15 sgr.
- C. F., tabellarische Darstellung der ungefähren jährlichen Erzeugnisse des Berg-, Hütten- und Salzwesens, nebst Angabe der Waldflächen in den Staaten von Europa, incl. des asiatischen Rußlands. Fol. Gisleben 832, Reichardt. 10 sgr.
- Fr. Aug., Archiv für Bergwerks-Geschichte, Bergrecht, Statistik u. Verfassung bei d. Bergbau im Königreich Sachsen und in den angrenzenden deutschen Staaten, aus urkundlichen Quellen bearbeitet. 1. und 2. Heft. 8. (16 1/2 und 17 1/2 B.) Altenburg 828. 829. Leipzig, Barth. a 1 thlr.
- der Berg-Prozeß nach Königl. Sächs. Rechten bearbeitet und mit erläut. Anmerkungen, Rescripten und Urteilsprüchen versehen. 8. (16 B.) Dresden 832, Walther. 22 1/2 sgr.
- deutsche Bergwerkzustände, eine Charakteristik der Bergwerkverfassung Deutschlands, mit Hinweisung auf ihre Mängel und ihre Bedürfnisse. gr. 8. (XVI und 307 S.) Dresden 848, Kori. geh. 1 thlr. 20 sgr.
- Frdr. Chph., über Versteinerungen in Gebirgsarten pluton. Ursprungs. Fragment aus der im Jahre 1844 von der k. philosoph. Facultät der Univers. München gekrönten Preisschrift. Dissertatio inauguralis. gr. 8. (23 S.) Augsburg 849, Rieger. geh. 5 sgr.
- C. Chr., Vorstellung einiger merkwürdigen Versteinerungen mit kurzen Anmerkungen und 24 illum. Kupfern. gr. 4. Erlangen 793, Palm's Verlag. 10 thlr.

- Schmidt, Carl**, Lehrbuch der populären Mineralogie für Bürger- und Gewerbschulen. 2. Ausg. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) Leipzig 846, Klinkhardt. geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- die Salzquellen zu Staraja-Russa mit Rücksicht auf die Möglichkeit des Erbohrens sudwürdiger Soolen in den Ostseeprovinzen. [Aus d. Archiv für die Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands.] Lex. 8. (38 S.) Dorpat 854, Gläser. geh. 9 sgr.
- jun., Fr., die Gesteine der Centralgruppe des Fichtelgebirgs in ihren Lagerungsverhältnissen und ihrem Vorkommen übersichtlich zusammengestellt und beschrieben für Freunde der Natur, Bergs- und Forstleute und Landwirthe. Nebst 1 (lith. und color.) Karte (in 4.) und Steinzeichnung. gr. 8. (39 S.) Leipzig 850, Thomas. geh. 10 sgr.
- K. A., Mineralienbuch, oder allgemeine und besondere Beschreibung der Mineralien. Mit 44 (lith. und) color. Taf. 1. u. 2 (Titel-) Ausg. gr. 4. (IV und 190 S.) Stuttgart 850 u. 55, Kraus & Hoffmann. geh. à 4 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Nitrefactenbuch, oder allgemeine und besondere Verfeinerungskunde, mit Berücksichtigung d. Lagerverhältnisse besonders in Deutschland. 1. und 2. (Titel) Ausg. Mit 64 Tafeln. 4. (188 S.) Ebenb. 846 u. 55. geh. à 5 thlr.
- Chronol.-systemat. Sammlung der Berggesetze der Oesterreich. Monarchie. — X. u. d. L.: Chronolog.-systemat. Sammlung der Berggesetze d. Königr. Böhmen, der Markgrafschaft Mähren und des Herzogthums Schlessen. 1—3. Bd. gr. 8. Wien 832, Solzinger. 8 thlr. 852, 10 sgr.
- J. Chr. Lebr., Beiträge zu der Lehre von den Gängen. Ein Versuch zur systematischen Erforschung der Naturgeschichte dieser Lagerstätten. Mit 1 Steindrucktafel. Siegen, Vorländer. Friedrich's Buchhandlg. 1 thlr.
- Joh. Ferd., Versuch einer system. geordneten Darstellung des Bergrechtes im Königreiche Böhmen. Aus authentischen Quellen zum Gebrauche für Bergbauunternehmer, Bergrichter, Bergbeamte und Bergarbeiter zusammengestellt. 2 Bände. gr. 8. Prag 831, Haase Söhne. 4 thlr.
- Ergänzungen und Fortsetzung des Versuches einer systemat. geordneten Darstellung des Bergrechtes im Königreich Böhmen. (Mit einer Karte von Böhmen.) gr. 4. (187 $\frac{1}{2}$  B.) Prag 844, Crebner. 3 thlr. 20 sgr.
- Abschluß des Versuches einer systematisch geordneten Darstellung des Bergrechtes im Königreich Böhmen in Verbindung mit einem Commentare zu dem allgemeinen Berggesetze für das Kaiserthum Oesterreich vom 23. Mai 1854 bearbeitet. Zum Gebrauche für Bergrichter, Bergbeamte, Bergbauunternehmer und Bergarbeiter. 1. Abtheilung. gr. 8. (XV und 323 S.) Prag 855, Kziwnag. geh. 2 $\frac{1}{2}$  s thlr.
- Versuch einer kritischen Beurtheilung des im Jahre 1849 aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei zu Wien hervorgegangenen Ent-

- wurfes eines neuen Berggesetzes für das Kaiserthum Oesterreich, und einer raisonnirenden Vergleichung desselben mit dem neuen Berggesetz-Entwürfe der Regierung des Königr. Preußen, und mit dem neuen Berggesetze des Königr. Sachsen. gr. 8. (VIII und 192 S.)  
Ebenb. 852. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Schmieder, C., die Geognosie nach chemischen Grundsätzen dargestellt. (25 B.) gr. 8. Leipzig 802, Vogel. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Versuch einer Lithurgik oder öconomischen Mineralogie. 1r Theil. gr. 8. (41 B.) 803. 2r Theil. (45 B.) Leipzig 804, Vogel. 4 $\frac{1}{2}$  thlr.
- G. C., topographische Mineralogie der Gegend um Halle in Sachsen. 8. Halle 797, Eippert. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Schmitz, Ph., geognost. Studien am Eitermonte. Eine Monographie, als Beitrag zur Geschichte der Gebirge an der Saar, besonders der Porphyr- und Trappgebirge. 8. Saarlouis. Trier, Einz. geh. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Schnaubert, L., chemische Untersuchungen über die Verwandtschaften der Metalloxyde zu den Säuren nebst Bemerkungen über Berthollets neue Affinitätslehre. gr. 8. Erfurt 803, Hennings & Hopf. 15 sgr.
- Schneider, Ant., Erläuterungen über das allgemeine österreichische Berg-Gesetz vom 23. Mai 1854, mit Beigabe des vollständ. Textes dieses Gesetzes. gr. 8. (292 S.) Prag 855, Calve's Verlag. 2 thlr.
- Schneider, Frz. Kav., Lehrbuch des Bergrechtes für die gesammten Länder der österreichischen Monarchie. gr. 8. (XXVI und 495 S.) Prag 848. (Leipzig, Hinrichs. Für Oestreich in Comm. bei Ehrlich in Prag.) geh. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Schödl, Frdr., das Buch der Natur, die Lehren der Physik, Astronomie, Chemie, Mineralogie, Geologie, Physiologie, Botanik, und Zoologie umfassend. Allen Freunden der Naturwissenschaft, insbesondere den Gymnasien, Reals- und höhern Bürgerschulen gewidmet. 3.—9 Aufl. Mit zahlr. eingedr. Holzschnitten. gr. 8. Braunschweig 848 bis 55, Bieweg & Sohn. geh. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Schönbauer, J. A. v., Determinations- und Werner's Mineral-system. 2 Tabellen. Leipzig 809, Barth. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- neue analytische Methode die Mineralien und ihre Bestandtheile richtig zu bestimmen. 2 Theile. gr. 8. Wien, Schaumburg & Comp. 4 thlr.
- V., Minerac metallorum Hungariae et Transylvaniae. 2 Tomi. Tomus II. auch unter dem Titel: Descriptio salium, inflammabilium, carbonum, terrarum ac lapidum. 8. min. Ebenb. 3 thlr.
- Schöpf, J. D., Beiträge zur mineralogischen Kenntniß des östlichen Theils von Nordamerika und seiner Gebirge. gr. 8. Erlangen 787, Palm's Verlag. 15 sgr.
- Schränk, Franz v. Paula, Reise nach den südlichen Gebirgen von Bayern, in Hinsicht auf botanische, mineralogische und ökonomische Gegenstände, nebst Nachrichten von den Sitten, der Kleidung und

- andern Merkwürdigkeiten der Bewohner dieser Gegenden, unter-  
nommen im Jahre 1788. Mit 2 Kpfr. gr. 8. München 793,  
Eindauer. 1 thlr. 5 sgr.
- Schreiber, F., Beschreibung der Eisen-, Berg- und Hüttenwerke  
zu Eisenerz in Steyermark. 4. Königsberg 772. 1 thlr.
- Schreiber, E. C., Grundriß der Geognosie. 8. Sießen 808,  
Feyer. 12½ sgr.
- Schreibers, Ritter C. von, Versuch einer vollständigen Conchilien-  
kenntniß. 2 Bde. gr. 8. Wien 793, Feubner. 3 thlr.
- Beiträge zur Geschichte und Kenntniß meteorischer Stein- und  
Metallmassen, und der Erscheinungen, welche deren Niederfallen zu  
begleiten pflegen. Mit 8 Steindruckt., einem Meteor- Eisen-Auto-  
graph und einer Karte. gr. Fol. Ebenb. 821. 3 thlr.
- Grundriß der Geognosie zum Gebrauch meiner Vorlesungen nach  
dem neuesten Werner'schen System. 8. (9¾ B.) Leipzig 809,  
Krappe. 15 sgr.
- Schrenk, Alex. Gust., orographisch-geognostische Uebersicht des  
Uralgebirges im hohen Norden. Aus eigenen und Anderer Beob-  
achtungen zusammengestellt und erläutert. Geogn.-geol. Abhand-  
lung zur Erlangung der Docentenwürde. gr. 8. (V. und 79 S.)  
Dorpat 849, Gläser. geh. 15 sgr.
- Uebersicht des obern Silurischen Schichtensystems Liv- und Eht-  
lands, vornämlich ihrer Inselgruppe. 1. Thl.: Geognostisch-geolog.  
Skizze. [Aus dem Archiv für die Naturkunde Liv-, Eht- und  
Kurlands.] gr. 8. (III und 113 S.) Ebenb. 854. geh. 24 sgr.
- Schriften der in St. Petersburg gestifteten Russisch-Kaiserlichen  
Gesellschaft für die gesammte Mineralogie. I. Bd. I. und II. Abth.  
Mit 19 Steint. Lex.-8. (39 B.) St. Petersburg 842. Hamburg,  
Perthes-Besser & Mauke. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- Schröder, C. F., Naturgeschichte und Beschreibung der Baumanns-  
und Bielschöhle, wie auch der Gegend des Unterharzes. 8. (14 B.)  
Braunschweig 796, Vieweg. 17½ sgr.
- F. H., Elemente der rechnenden Krystallographie. Mit 5 lith.  
Taf. (in qu. gr. 4.) gr. 8. (VII und 108 S.) Clausthal 852,  
Grosse'sche Buchhandlg. geh. 1 thlr.
- Schröter, J. C., vollständige Einleitung in die Kenntniß der Steine  
und Versteinerungen, mit Kupfern. 4 Bände. gr. 4. Jena 774  
— 784. 13 thlr. 12½ sgr.
- Journal für Liebhaber des Steinreichs und der Conchyliologie, mit  
Kpfrn. 6 Bde. 8. Weimar 774—80, Hoffmann. 5 thlr.
- lithologisches Real- und Verbal-Lexikon, worin nicht nur die Sy-  
nonymen deutsch, latein., franz. und holländ. angeführt, sondern  
auch alle Steine und Versteinerungen beschrieben werden. 8 Thele.  
8. Frankfurt, Varrentrapp. 9 thlr. 5 sgr.
- mineralogisches und bergmännisches Wörterbuch u. 2 Thele. gr.  
8. Götzen 789, Aue. 2½ thlr.



- Schubart, G. H. v., die Urwelt und die Firsterne. Zweite, zum Theil umgearb. Aufl. — gr. 8. Dresden u. Leipzig 839, Arnoldische Buchhandlg. broch. 1 thlr. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Schubarth, E. L., Handbuch der technischen Chemie u. chemischen Technologie. 4. Ausg. 3 Bde. gr. 8. (XIX und 1644 S. mit 20 Kpft. in qu. Fol.) Berlin 851, Rücker & Püchler. 12 thlr.
- Schubert, G. H., Handbuch der Naturgeschichte zum Gebrauch bei Vorlesungen.
- 1r. Thl. a. u. d. L. Handbuch der Mineralogie. Nürnberg 816, Schrag. 1 thlr. 15 sgr.
- 2r. Thl. a. u. d. L.: Handbuch der Geognosie und Bergbaukunde. gr. 8. Ebnb. 813. 4 thlr.
- Schübler, B., der Kampf der Eisenhüttenwerke in Holzkohlenbetrieb gegen die Hüttenwerke mit Steinkohlenbetrieb. gr. 8. (V u. 56 S.) Stuttgart 852, Neff. geb. 8 sgr.
- Schulz, C. F., Betrachtungen der brennbaren Mineralien; ingleichen der an verschiedenen Orten zu Sachsen befindlichen Steinkohlen, mit 8 Kupfern. gr. 8. Dresden 777, Waltber. 1 thlr. 10 sgr.
- Fr., Handbuch des preuß. Bergrechts. Mit 4 Stein Taf. 8. Essen 820, Babeler. geb. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- W., Bemerkungen über das Vorkommen des Bleiglanzes, Brauneisens und Gallmeyer bei und um Farnowig in Oberschlesien. gr. 8. Hannover 813, Hahn'sche Hofbuch. 1 thlr.
- Schulze Frz., vom Entstehen der Braunkohle. Eine Widerlegung der gewöhnl. Meinung und Aufstellung des Wahrscheinlichern, insonderheit dabei vom Aufquellen des Erdbarzes und Aufschwemmung der Grundmasse; nebst Anhang. gr. 8. Halle 826, Anton. 10 sgr.
- Schulze-Montanus, Karl Aug., die Reagentien, und deren Anwendung auf nassem und auf trockenem Wege (d. i. mit Anwendung des Löthrohrs). 4. Ausg. Nach einem veränd. und erweit. Plane bearb., und durch die bewährte Erfahrungen der berühmten Chemiker vermehrt und verbessert von A. W. Lindes. 8. (34 $\frac{1}{2}$  B. und 2 Steint.) Berlin 830, Sander. 1 thlr. 20 sgr.
- Schumacher, C. F., Versuch eines Verzeichnisses der in den Dän.-Nord. Staaten sich findenden einf. Mineralien, mit Tabellen der einf. Fossilien etc. gr. 4. Copenhagen 801, Brummer. 1 $\frac{1}{3}$  thlr.
- Schäne mann, A. X., praktische Metallurgie für Hüttenbeamte, Gold-, Silber-, und Metallarbeiter, Mechaniker, sowie für Gewerbs- und Realschulen. Mit Abbildungen. gr. 8. Quedlinburg 839, Wasse. 1 $\frac{1}{6}$  thlr.
- Schwarzenbach, Valent., tabellarische Uebersicht der Fossilien. Für Freunde der Mineralogie zusammengestellt. 2. Aufl. 2 Bogen in Imp.-Fol. St. Gallen 850, Schettlin & Bollhofer. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Schweickhardt, E., das Eisen in historischer und nationalökonom. Beziehung. Ein Versuch. gr. 8. (5 B.) Tübingen 841, Fues. Velinp. geh. 15 sgr.
- Schweigger, A., Beobachtungen auf naturhistor. Reisen. — Anatomisch-physiolog. Untersuchungen über Corallen. — Nebst Bemerk-

- kungen über den Bernstein. Mit illum. und schwarzen Kupfrn. gr. 4. Berlin 819, G. Reimer. 3 thlr. 20 sgr.
- Schwerin, C. J. E. v., geognost. Profile, nach eigenen Beobachtungen entworfen. 1. Abthlg. Mit 6 lith. und color. Karten von Frankreich und der Schweiz. gr. 8. (15 B.) München 829, Lindauer. 2 thlr. 15 sgr.
- Scopoli, J. A., *crystallographia Hungarica exhibens crystallos indolis terrae*. P. J. c. fig. 4 maj. Prag 776. 2 thlr.
- Einleitung zur Kenntniß u. Gebrauch der Fossilien f. Studirende. gr. 8. Riga 769. Leipzig, Hartnoch. 15 sgr.
- Abhandlungen vom Kohlenbrennen, mit Kupfern. 8. Bern 773. 5 sgr.
- Die Kunst des Kohlenbrennens. gr. 8. Ebd. 800. 5 sgr.
- Anfangsgründe der Metallurgie, mit 20 Kupfrn. gr. 4. Mannheim 789, Schwan & Gös. 3 thlr. 10 sgr.
- Anfangsgründe der systematischen und praktischen Mineralogie, kürzlich vorstellend den Bau der Erdkugel, die mineralogischen Lehrgebäude, die Klassen, Geschlechter, Arten und vornehmsten Abänderungen der Steine, dann ihre Kennzeichen, Synonimen, Zerlegung und Gebrauch, nicht weniger einige allgemeine zur Probir- und Schmelzkunst gehörige Regeln. Aus dem Lateinischen überfetzt von Karl Freihrn. von Weidinger. (13 $\frac{1}{2}$  B.) gr. 8. Prag 775. Leipzig, Vogel. 15 sgr.
- *Principia mineralogia systematicae et practicae etc.* 8. maj. Ebd. 772. 20 sgr.
- Sedgwick und Murchison, über die älteren oder Paläozoischen Gebilde im Norden von Deutschland und Belgien, verglichen mit Formationen desselben Alters in Großbritannien, nebst einer Uebersicht der Fauna der Paläozoischen Gebilde in den Rheintanden und 1 Tabelle der organischen Reste des Devonischen Systemes in Europa von Archiac und Verneuil, bearbeitet von Gust. Bronhard. Mit 4 Tafeln und 1 geognost. Uebersichtskarte (in gr. Fol.) gr. 8. (16 B.) Stuttgart 844, Schweizerbart. geb. 3 thlr. 10 sgr.
- Sefström, N. G. und J. J. Berzelius, über d. Vanadium, ein neues Metall; entdeckt und beschrieben. Aus dem Schwedischen übersetzt. gr. 8. Halle 831, Anton. 10 sgr.
- Selb, C. F., geognostische Verhältnisse der Gegend um Dürrenheim; zur Beurtheilung des daselbst mit glücklichem Erfolge erbrochenen Salzlagers. gr. 8. Carlsruhe 822, Braun. 3 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Selbmann, R. F., vom Erd- oder Bergbohrer und dessen Gebrauch bei dem Bergbau und in der Landwirthschaft. Mit 4 Kupfertafeln. gr. 8. Leipzig 823, Fr. Fleischer. 2 thlr.
- Senff, A. Fr., Beschreibung des Salzwerts Kohlenfelde in Dönnabrück, mit Kupfern. gr. 8. Nürnberg 810, Stein. 1 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Bemerkungen über die Bohrendächer bei der Lüneburger Saline gr. 8. Lüneburg 806, Herold & Wahlstab. 5 sgr.
- Sickler, F. K. S., Ideen zu einem vulkanischen Erd-Globus, oder zu einer Darstellung aller auf der Oberfläche unseres Erdkörpers

- verbreiteten ehemaligen und jetzigen Vulkane zc. Mit 1 Hemisphärenkarte. (Aus den allgem. geogr. Ephemeriden besonders abgedruckt) gr. 8. Weimar 812, Landes.-Ind.-Compt. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Siemssen, A. C.**, Nachricht von Mecklenburgs Mineralien. 8. Schwerin 792, Stiller'sche Hofbuchh. 8 $\frac{3}{4}$  lgr.
- Siemssen, A. C.**, und E. P. F. Ditmar, systematische Uebersicht der mineralogisch einfachen Mecklenb. Fossilien. 8. Rostock u. Schwerin 804, Stiller'sche Hofbuchh. 5 sgr.
- Silberminen**, die von Mexico, deren Reichthümer und deren manngelhaftige Bebauung von Seiten der Mexikaner. Eine Aufforderung an deutsche Capitalisten, sich an der Ausbeute der reichen Schätze jener Silberminen zu betheiligen. Mit einer (lith.) Specialkarte der Minen-Districte von Mexico, nach den neuesten trigonometr. und astronom. Messungen. gr. 8. (13 C.) Hamburg 850, Jowien. geh. 6 sgr.
- Simons, J. C.**, Kunst, Salpeter zu machen und Scheidewasser zu brennen, aus eigener Erfahrung herausgegeben. 3 Bde. mit 10 Kupfrn. 8. Dresden 771—781, Walthcr. 2 thlr.
- Stalley, Eugen**, Aphorismen über das Bergwerks-Regal in den k. preuß. Staaten. Ein Beitrag zur Gesetz-Revision. gr. 8. (11 B.) Berlin 845, Dümmler. geh. 20 sgr.
- Sonnenburg, D. A.**, Tellus oder die vorzüglichsten Thatsachen und Theorien aus der Schöpfungsgeschichte der Erde. Für Freunde der Naturwissenschaft allgemein fasslich dargestellt. Mit 2 lith. Taf. (in 4.) gr. 8. (29 $\frac{3}{4}$  B.) Bremen 845, Geisler. geh. 2 $\frac{5}{8}$  thlr.
- Sonnenschmidt, F. L.**, Bericht über die neue Entdeckung, das kupferhaltige salzsaure Natron zur Verbesserung der Amalgamation anzuwenden. 4. Leipzig 811, Köhler. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Commentar mit Beschreibung der spanischen Amalgamation, so wie sie bei den Bergwerken in Mexico gebräuchlich ist. 2 Stücke. 8. Ebdnd. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Soulavie et de Lannay**, mémoires présentés à l'Académie Imp. des sciences pour repondre à la question minéralogique proposée. Av. 1 pl. gr. in 4. St. Pétersbourg 786. Leipzig, Voss. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Sowerby, James**, Conchologie minéralogique de la Grande-Bretagne. Traduction française revue, corrigée et augmentée, par L. Agassiz. 8.—20. Livr. gr. in 8. (29 B. und 261 th. Kupfer-, th. Steint. ill.) Soleure 844—45, Jent & Gassmann. br. à 2 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Sowerby, James**, Mineralconchologie Grossbritanniens, oder ausgemalte Abbildungen und Beschreibungen der Schalthierüberreste, welche zu verschiedenen Zeiten und in verschiedenen Tiefen der Erde erhalten worden sind. Deutsche Bearbeitung, durchgesehen, beichtigt u. beywortet v. Dr. E. Agassiz. 20 Lign. gr. 8. 55 thlr. Lieferung 1—4 à 3 thlr. Braunschweig 836—41, Leibrock, 5—8 à 3 thlr. Solothurn 841—44, Jent & Gassmann; 9—20 à 2 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr. Ebdnd.
- Späth, S. L.**, über das Verkohlen des Holzes in großen und kleinen Weibern. gr. 8. Nürnberg 800, Bauer & Raspe. ach. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Special-Bericht** über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie bei der 24. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte vom 18. bis 24. September 1846. (Aus d. General-Ber. abgedr.) gr. 4. (65 S. und 4 Steint.) Kiel 847, acad. Buchh. geh. 18 sgr.
- Spetzler, J. A.**, Anleitung zur Anlage Artesischer Brunnen. (Mit Vorr. von H. N. Börm.) gr. 8. (6 $\frac{1}{2}$  B. und 6 Steint. in gr. 4.) Lübeck 832, v. Rohden. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Speyer, Aug. Ferd.**, Deutschlands vorzüglichste Mineralquellen nach ihren physischen, chemischen und therapeutischen Eigenschaften tabellarisch entworfen. gr. Fol. Hanau 832, König. Im Trut 15 sgr.
- Sprengel, J. C. Kessler v.**, Untersuchung über die Entstehung der jetzigen Oberfläche unserer Erde, besonders der Gebirge. Mit 6 illum. Kupfertaf. gr. 8. (17 B. und 3 $\frac{1}{2}$  B. Kupfrt.) Leipzig 787, Kummer. sonst 1 thlr. 20 sgr.  
herabgef. Preis: 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Sprengel, A.**, de Psarolithis, ligni fossilis genere. Mit 1 Steindr. 8. Halle 828, Anton. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Stahl, K. F.**, der Thüringer Muschel-Flötzkalkstein und der ältere Kalkstein Württembergs hinsichtlich ihrer Versteinerungen. gr. Lex.-8. St. Petersburg 834, Eggers & C. geh. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Stamm, Fern.**, das österreichische allgem. Berggesetz vom 23. Mai 1854. Gemeinverständlich erklärt und mit Formularen zur leichteren Anwendung versehen für Bergbau-Unternehmer, Gewerken, Bergbeamte. gr. 8. (XIX u. 269 S.) Prag 855, André. geh. 24 sgr.
- kleine Schule des Bergbaues. Gemeinverständlich Leitfaden zur Gestein- und Gebirgskunde, zum Auffuchen von Fundorten der Bergbausteine und zur Lehre vom Bergbau und Bergwerksbetrieb. gr. 8. (XVI und 165 S.) Eben. 853. geh. 16 sgr.
- Stand, der würdige, des Berg- und Hüttenmanns; geschildert von einem Bergmanne (J. A. Müller).** 8. Leipzig 825, Kayser. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Steffens, H.**, Beiträge zur innern Naturgeschichte der Erde. gr. 8. Froberg 801, Craz & Gerlach. 1 thlr 5 sgr.
- Handbuch der Dryktognosie. 2 Theile. Berlin 811 und 815, Laze. 4 thlr.
- geognostisch-geologische Aufsätze, als Vorbereitung zu einer innern Naturgeschichte der Erde. gr. 8. Hamburg 810, Hoffmann & Campe. 2 thlr.
- Stegmayer, Carl**, Bergbaufrage. Ein Versuch zu ihrer Beantwortung vom Standpunkte der National-Oeonomie; Finanz und Politik. gr. 8. (60 S.) Wien 851, Tendler & Comp. geh. 12 sgr.
- Grundriß einer populären Bergwerkskunde. Zum Selbstunterrichte. Mit 2 Kupfertaf. gr. 8. (7 B.) Wien 843. Leipzig, Viebeskind. geh. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Steinbecl, X.**, Ergänzungen u. Erläuterungen des Preussischen Bergwerks-Rechts durch Gesetzgebung und Wissenschaft. (Besonders abgedruckt aus den Ergänzungen und Erläuterungen der Preuß. Rechtsbücher u.) gr. 8. (6 B.) Breslau 838, Aderholz. geh. 20 sgr.

- Steinbeck, A.**, über die Bernsteingewinnung und das Braunkohlenlager bei Brandenburg a. d. Havel. gr. 12. Brandenburg 841, Müller. geh. 5 sgr.
- Beitrag zur Geschichte des Berg- und Hüttenwesens zu Reichenslein bis zum Jahre 1740. 8. Berlin 827, Reimer. 12½ sgr.
- Entwurf einer Geschichte der schlesischen Bergwerksverfassung vor dem Jahre 1740. 8. Ebend. 827. 1 thlr.
- Steininger, J.**, neue Beiträge zur Geschichte der rheinischen Vulkanen. Mit 2 Steintaf. gr. 8. (7½ B.) Mainz 821, Kupferberg. 20 sgr.
- Bemerkungen über die Eifel und Auebergne. gr. 8. (3½ B.) Ebend. 822. 7½ sgr.
- geognostische Beschreibung der Eifel. Mit 1 (lithochrom.) Karte (in Fol.) und 1 (lith.) Profil-Tafel, nebst 9 (lith.) Taf. mit Abbildungen von Versteinerungen. gr. 4. (V und 174 S.) Ebend. 853. cart. 5 thlr.
- geognostische Beschreibung des Landes zwischen der untern Saar und dem Rheine. Ein Bericht an die Gesellschaft nützlicher Forschungen zu Trier. gr. 4. (19 B.) Mit 1 illum. Karte (aus 4 Roy-Fol. Bl. bestehend), 13 Profil- und 12 Petrefacten-Zeichnungen. Trier 820, Lintz. 7 thlr.
- do, Nachträge, mit 5 Petrefacten-Zeichnungen. gr. 4. (6¼ B.) Ebend. 841. geh. 2 thlr.
- Gebirgskarte der Länder zwischen dem Rheine und der Maas, in Roy-Fol., illum., mit erläuternden Bemerkungen; der Gesellschaft nützlicher Forschungen zu Trier vorgelegt. gr. 8. (5¼ B.) Mainz 822, Kupferberg. 1 thlr.
- geognostische Studien am Mittelrheine. gr. 8. (14½ B.) Ebend. 819. 27½ sgr.
- die erloschenen Vulkane in Süßfrankreich, eine geognost. Skizze. Mit 1 Karte. gr. 8. (16 B.) Ebend. 824. 1 thlr. 12½ sgr.
- die erloschenen Vulkane in der Eifel und am Niederrheine. Ein Bericht an die Gesellschaft nützlicher Forschungen zu Trier. Mit 2 Steintafeln. gr. 8. (11½ B.) Ebend. 1 thlr.
- Sternberg, Caspar Graf von**, Beschreibung und Untersuchung einer merkwürdigen Eisengeoße (Hausmanns dichter, thoniger Sphaerobit). Mit 4 Kupfern. gr. 8. Prag 816, Galve. 15 sgr.
- Umrisse einer Geschichte der böhmischen Bergwerke. I. Bd. in 2 Abthlgn. gr. 8. (56¾ B. incl. Urkundenbuch, 1 Karte in gr. Fol. und 2 lith. Tafeln, wovon die eine in qu. 1/2, gr. Fol.) Prag 836, 837, Haase Söhne. Velinp. 4 thlr.
- II. Band. gr. 8. (22¾ Bgn.) Ebend. 838. Velinpap. 1 thlr.
- Versuch einer geognostisch-botanischen Darstellung der Flora der Borswelt. Essai d'un exposé geogn.-botanique de la flore etc. 1. u. 2. Heft. Mit Kupfertaf. gr. Fol. Franz. und deutsch. Prag 820, 21, Museum. Leipzig, Fr. Fleischer. 16 thlr.
- Joachim Graf von, Reise nach den ungarischen Bergstädten Schemnitz, Neusohl, Schmölnitz, dem Karpathengebirge und Pesth.

- Mit 1 Chaussee-Karte. (7 $\frac{1}{4}$  B.) gr. 8. Wien 808. Prag, Calve. 15 sgr.
- Sternberg, Joachim v.**, Versuch über das vortheilhafte Ausschmelzen des Roheisens aus seinen Erzen und dessen Verarbeitung in den Frischheerden, mit Kupfn. 8. Prag 795, Calve. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **Bemerkungen über Rußland auf einer Reise im Jahre 1792—93.** 8. Dresden 794, Balthar. 1 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Stiehler, Aug. Wth.**, über die Bildung der Steinkohle nach Lindley undutton, mit Rücksicht auf andere darüber aufgestellte Ansichten. gr. 8. (4 $\frac{3}{4}$  B.) Braunschweig 843, Leibrock. geh. 15 sgr.
- Stifft, C. E.**, ausführliche Abhandlung über Aufbereitung der Erze. Mit vielen Kupfern. gr. 8. Cassel 817, Krieger. 2 thlr. 10 sgr.
- Stifft, C. E.**, geognost. Beschreibung des Herzogthums Nassau, in besonderer Beziehung auf die Mineralquellen dieses Landes. Mit 1 petrographischen Karte und 1 Niveauprofil der vorzüglichsten Mineralquellen. gr. 8. Wiesbaden 831, Schellenberg. 6 thlr.
- Stizenberger, Ernst**, Uebersicht der Versteinerungen des Grossherzogthums Baden. [Der medicin. Facultät der Univer. Freiburg zur Erlangung der Doctorwürde in der gesammten Heilkunde vorgelegt.] gr. 8. (144 S.) Freiburg im Br. 851, Diernfellner. geh. 16 sgr.
- Storr, G. E. Ch.** idea methodi fossilium. 4. Stuttgart 808, Steinkopf. 3 thlr.
- **dissertatio de Sale alpino.** 4. Zürich 787, Meyer & Zeller. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Strack, W.**, Wegweiser durch die Gegend um Gilsen, mit einer petrographischen Charta und Kupfern. 2e Aufl. gr. 8. Hannover 818, Hahn. 1 thlr. 25 sgr.
- Strammer, Ant.**, Tafel zur Berechnung des Cubit-Inhaltes von Kohlmeilern von 5—26 Klafter Mittelumfang und allen Höhen. 8. (23 S.) Klagenfurt 853, Leon. geh. 6 sgr.
- Strantz, F. v.**, Theorie und Erfahrung über Erdbildung, Gebirgsemporhebungen, Senkungen und Schichten-Neigungen insbesondere. Vorgetragen in der schlesischen Gesellschaft für vaterl. Kultur. gr. 8. (5 $\frac{1}{2}$  B.) Breslau 838, Grass, Barth & Comp. geh. 15 sgr.
- Stromeyer, Fr.**, Untersuchungen über die Mischung der Mineralkörper und anderer damit verwandten Substanzen. 1r Bd. gr. 8. Göttingen 821, Vandenhöck & Ruprecht. 1 thlr. 25 sgr.
- Struve, P. v.**, Beiträge zur Mineralogie des nördlichen Amerika's gr. 8. Hamburg 822, Perthes & Besser. 20 sgr.
- **P.**, Handbuch der Mineralogen, oder methodische Uebersicht der Fossilien etc. überfetzt von B. Käfer. 4. Bern 806. 2 $\frac{1}{4}$  thlr.
- **neue Theorie der Salzquellen und der Salzgeschichte, vorzüglich auf die Bern'schen Salzwerke, aus dem Französischen.** 8. Eubend. 789. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- **mémoires sur différens sujets, relatifs à la géologie, aux mines et aux salines, avec fig.** 2 Cal. 12. Leipzig 806. 20 sgr.
- Stubenrauch, F. A.**, Unterricht vom Salzwesen. 8. München 773, Rentner. 2 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Stude, C. F.**, Chemische Untersuchungen einiger Fossilien und des Wassers im Basalt. 8. Frankfurt 793, Gebhardt & Körber. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Studer, B.**, Beiträge zu einer Monographie der Molasse, oder geogn. Untersuchungen über die Steinarten und Petrefacten, die zwischen den Alpen und dem Jura gefunden werden etc. Mit 2 Steintafeln. gr. 8. Bern 825, Jenni. 2 thlr.
- Geologie der westlichen Schweizer - Alpen. Ein Versuch. Mit einem geologischen Atlas. Lex. - 8. (27 B.) Heidelberg 834, Groos. 4 thlr.
- Geologie der Schweiz. I Bd.: Mittelzone und südl. Nebenzone der Alpen. 8. (VI und 485 S. mit Gebirgsdurchschnitten in eingedruckten Holzschnitten und 1 lith. und illum. geolog. Uebersichtskarte in Fol.) 1851. 1 thlr. II. Bd.; Nördliche Nebenzone der Alpen. Jura und Hügelland. Mit Gebirgsdurchschnitten (in eingedruckten Holzschnitten.) 8. (VII und 497) Bern 853. Zürich, Schulthess. 3 thlr. compl. 4 thlr.
- **J. G.**, Beschreibung der verschiedenen Zeichen, und vorzüglich beim Bergbau nöthigen Vermessungsinstrumente. Mit 8 Kupfr. gr. 8. Dresden und Leipzig 811, Arnoldische Buchhlg. 2 thlr.
- Studien des Göttingischen Vereins Bergmänn. Freunde.** Im Namen desselben herausgegeben v. J. F. S. Hausmann. 1r Bb. Mit 2 Steindrucktafeln. gr. 8. Göttingen 824, Rosenbusch. Leipzig, Bauer. 2 thlr. 20 sgr.
- 2r Band. Mit 1 petrogr. Charte. gr. 8. (30 $\frac{1}{2}$  B. u. 2 Tab.) Göttingen 828, Vandenhöck & Ruprecht. 2 thlr. 5 sgr.
- 3r Band. gr. 8. (21 $\frac{1}{4}$  Bog., 1 Steintaf. in gr. 4. und 1 Tabelle in qu. gr. Fol.) Göttingen 833, Dieterich'sche Buchhandlung. 1 thlr. 20 sgr.
- 4r Band. 1s Heft. gr. 8. (8 B.) Ebd. 837. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- 4r Band. 2s Heft. Mit 1 Steindrucktafel. gr. 8. (9 $\frac{3}{4}$  B.) Ebd. 838. 1 thlr.
- 4r Band. 3s Heft. gr. 8. Ebd. 841. 25 sgr.
- 5. Band. 1s Heft. Mit 1 lith. Taf. und 1 geognost. Karte (in gr. 4.) gr. 8. (6 $\frac{1}{2}$  B.) Ebd. 842. 25 sgr.
- 5. Band. 2s Heft. (7 $\frac{1}{4}$  B.) Ebd. 844. 20 sgr.
- 5. Band. 3s Heft. Mit 1 lith. Taf. (in qu. 4.) gr. 8. (IV u. S. 221—348.) Ebd. 849. 20 sgr.
- 6. Band. 1. u. 2. Heft. Mit 1 (lith. und illum.) geognostischen Charte, nebst Gebirgsprofilen (in Imp. Fol.) gr. 8. (S. 1—258.) Ebd. 852. 1 $\frac{2}{3}$  thlr.
- 6. Bd. 3. Heft. gr. 8. (IV u. 259—428) Ebd. 854. 24 sgr.
- mineralogische, über das Gebirge am Niederrhein, nach den Handschriften eines Privatirenden herausgegeben von Röggerath. gr. 8. Frankfurt 808, Hermann'sche Buchhandlg. 1 thlr.
- Stütkel, J. G.**, Beschreibung der Eisenbergwerke und Eisenhütten am Harz, zum Gebrauch für Reisende und zur Durchsicht für nicht reisende Freunde des Berg- und Hüttenwesens. gr. 8. Göttingen 803, Dieterich'sche Buchhandlung. 1 thlr. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.

- Stur, D., über die Ablagerungen des Neogen, Diluvium und Alluvium im Gebiete der nordöstl. Alpen und ihrer Umgebung. [Aus den Sitzungsber. 1855 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (68 S.) Wien 855, Braumüller. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Stüß, X., mineralogisches Taschenbuch, enthält eine Topographie von Unterösterreich. 12. Wien 807, Gerold. 1 thlr. 10 sgr.
- physikalisch-mineralogische Beschreibung des Gold- und Silberbergwerkes zu Szekerembe bei Nagypag in Siebenbürgen, nebst einer Zugabe über einige problematische Mineralien Siebenbürgens. Mit Kupfern. gr. 8. Wien 803, Beck's Univ.-Buchhdlg. 20 sgr.
- Versuche über die Mineralgeschichte von Oesterreich unter der Enns. gr. 8. Ebenb. 783.  $7\frac{1}{2}$  sgr.
- Suckow, Gust., Beiträge zur Kenntniss Scandinaviens. Parallele zwischen dem schwed. und norweg. Urgebirge. gr. 8. (6 $\frac{1}{4}$  B.) Jena 841, Mauke. geh. 15 sgr.
- die bedeutendsten Erz- und Gesteinlager u. ihre hauptsächlichsten Begleiter im schwedischen Urgebirge. Beschrieben. gr. 8. (6 B.) Jena 831, Cröker. 15 sgr.
- System der Mineralogie. Ein Grundriss für akadem. Vorlesungen. Nebst einem Anhang, enth. die Beschreibung einiger Mineralien d. Grossherzogl. mineralog. Museums in Jena. gr. 8. (6 B. und 2 Taf. in gr. 4.) Darmstadt 834, Leske. 15 sgr.
- drei Tafeln über das Verhalten der Löthrohrproben gegen Reagentien. Zum Gebrauch bei seinen Vorlesungen entworfen. qu. Fol. (2 B.) Jena 832, Cröker. 5 sgr.
- Uebersicht der Mineralkörper nach ihren Bestandtheilen. In Tafeln entworfen. gr. 4. (9 B.) Darmstadt 831, Leske. 25 sgr.
- die Verwitterung im Mineralreiche. Mit Rücksicht auf Agricultur und Technologie dargestellt. gr. 8. (XII und 272 S.) Leipzig 848, Baumgärtner. geh.  $1\frac{1}{2}$  thlr.
- G. X., Anfangsgründe der Mineralogie nach den neuesten Entdeckungen. 2 Bde. gr. 8. Leipzig 803, Weidmann'sche Buchhandlung. 5 thlr.
- mineralogische Beschreibung des natürlichen Turpeths, mit Kupfern. gr. 8. Mannheim 809, Böffler. 5 sgr.
- F. W. L., das Naturalien-Cabinet, oder gründl. Anweisung, wie der Naturfreund bei naturhisor. Excursionen und bei dem Sammeln, Ausstopfen, Skelettiren zc. der Naturkörper jeder Art, namentlich der Säugethiere, Vögel, Fische, Reptilien, Käfer, Schmetterlinge, Pflanzen, Mineralien, Petrefacten zc. verfährt zu sammeln, zu conserviren u. zu versenden. gr. 12. (8 $\frac{1}{2}$  B. u. 3 Steint.) Stuttgart 832, Neff. 1 thlr.
- Bademeum für Naturaliensammler, oder vollständiger Unterricht, Säugethiere, Vögel, Amphibien, Fische, Käfer, Schmetterlinge, Würmer, Pflanzen, Mineralien, Petrefacten zc. zu sammeln, zu conserviren und zu versenden. gr. 12. (3 $\frac{1}{2}$  B. und 3 Steint.) Ebenb. 830. 1 thlr.



- Svedenstjerna's, Erich Th.**, Reise durch einen Theil von Eng-  
land und Schottland in den Jahren 1802 und 1803, besonders in  
Sinsicht auf Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde. Aus dem  
Schwed. mit Anmerkungen von J. G. E. Blumhof. gr. 8. Cassel,  
Krieger. 1 thlr.
- Szoboda, Joh.**, der Staat, das Eigenthum, die Regalien, insbes.  
die Bergwerkshoheit in ihrer Genesis, welthistor. Entwicklung und  
heutigen Berechtigung. 1 Abth. gr. 8. (VIII u. 145 S.) Frei-  
berg 848, Engelhardt. geh. 1 thlr.

**Z.**

- Zaschnbuch**, bergmännisches, vom Jahre 1790 u. 1791. Heraus-  
gegeben von A. W. Köhler. Mit Kupfern. 16. Freiberg, 2 Craz  
& Gerlach. 1 thlr. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- historisch-typographisches, von Jena und seiner Umgebung, be-  
sonders in naturwissenschaftlicher und medicinischer Beziehung,  
herausg. von J. C. Zenker. Mit dem Plane von Jena und einem  
geognost. Profile. 8. (22 B.) Jena 836, Frommann. 12<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Zaube, E. C.**, Grund u. Umfang der Berggerichtsbarkeit in Sachsen.  
gr. 8. Freiberg 808, Craz & Gerlach. 2 thlr.
- Zausch, Jos.**, das Bergrecht des österr. Kaiserreiches. Systematisch  
dargestellt und erläutert. 2te umgearb. und verm. Auflage. gr. 8.  
(30<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Wien 834, v. Mösele & Braumüller. 22<sup>3</sup>/<sub>4</sub> thlr.
- Zaxe**, nach welcher in Gemäßheit der Verfügung d. Königl. Sächs.  
Finanz-Ministeriums vom 16. April 1851 die Bezahlung der Erze  
aus den Sächs. Bergamtsrevieren bei der Generalschmelzadministra-  
tion vom J. 1852 an zu erfolgen hat. gr. 4. (14 S.) Freiberg  
851, Craz & Gerlach. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>6</sub> thlr.
- Zchihatchoff, Pierre de**, Coup d'oeil sur la constitution géologi-  
que des provinces méridionales du Royaume des Naples. Suivi de  
quelques notions sur Nice et ces environs. gr. in 8. (18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> B.  
und 2 illum. Karten in Imp.-Fol. und gr. 4.) Berlin 842, Schropp  
& Comp. br. 2 thlr.
- Zenner, J.**, die neuesten Erfindungen und Verbesserungen in Be-  
treff der Metall-Compositionen, Amalgamationen und Legirungen.  
Nebst Belehrungen, enth.: Anweisung zur Scheidung der Metalle;  
Messing zu verdichten; über Knallsilber und seine Anwendung zc.  
(10 B. u. 1 Taf. Abbild.) Quedlinburg 831, Wasse. 1 thlr.
- K., Construction eines neuen Sparofens, erfunden von Fr. Köhler.  
Nebst vergleich. Beobachtungen über dessen Heizkraft. 8. (1 B. u.  
3 Steint.) Darmstadt 829, Leske. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Zhiele, G. F. S. X.**, Bemerkungen über die Salzwerkskunde, für  
Cameralisten zc. 8. Göttingen 789, Vandenhöck & Rup. 10 sgr.
- Zhomä, G.**, das unterirdische Eisfeld bei der Dornburg am südlichen  
Fuße des Westerwaldes. Mit 1 Situationskärtchen der Dornburg  
(in gr. 4.) 8. (2 B.) Wiesbaden 841, Paßloch. geh. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.

- Thon, Th.**, Handbuch für Naturaliensammler, oder gründliche Anweisung, die Naturkörper aller drei Reiche zu sammeln, im Naturalienkabinet aufzustellen und aufzubewahren; namentlich: Thiere aller Art, Säugethiere, Vögel, Reptilien, Fische, Conchylien, Crustaceen, Insecten, Zoophyten und Eingeweidewürmer auszustopfen, zuzubereiten und zu versenden, so wie Pflanzen zu trocknen, Herbarien, Frucht!abinette, Holzbibliotheken und Mineraliensammlungen anzulegen, einzurichten und in vollkommener Schönheit zu erhalten. Frei nach dem Franz. bearbeitet und vervollständigt. Mit 38 Figuren. 8. Weimar 827, Voigt. 2 thlr.
- Thurmann, Jules**, Essai sur les soulèvements Jurassiques. Second cahier. Contenant la carte orographique et géologique des soulèvements du Jura Bernois, accompagnée d'une description systématique, avec des coupes générales et un aspect géologique. gr. in 4. Porrentruy 837. Braunschweig, Leibrock. 5 thlr. 183/4 sgr.
- (Cahier I. erschien 832 bei Levrault in Straßburg.)
- Tiemann, W. A.**, Bemerkungen und Versuche über das Eisen. 8. (9 B.) Braunschweig 799, Schulbuchhdlg. 12 1/2 sgr.
- Systematische Eisenhüttenkunde, mit Anwendung der neuern chemischen Theorie, mit Kupfern. gr. 8. Nürnberg 801, Bauer & Raspe. 2 2/3 thlr.
- Abhandlung über die Formerei und Gießerei auf Eisenhütten, als Nachtrag zur Eisenhüttenkunde, mit Kupfern. gr. 8. Ebd. 803. 20 sgr.
- Tilesius, A. v.**, naturhistorische Abhandlungen und Erläuterungen, besonders die Petrefactenkunde betreffend. N. 1 Heft von 8 Steint. Fol. Cassel 827, Krieger'sche Buchhandlung. 8 thlr.
- Titius, C. F.**, Classification der mineralogisch-einfachen Fossilien nach ihren Bestandtheilen, nebst der Karsten'schen Eintheilung der Gebirgsarten. gr. 8. (26 B.) Leipzig 805, Hartknoch. 1 1/2 thlr.
- Töle, J. F.** und **C. E. S. Gärtner**, Eisenhütten-Magazin; in welchem Alles, was zum Eisenhüttenwesen gehört, ausführlich beschrieben und durch Kupfer erläutert wird etc. 3 Thle. 4. Leipzig 808, Rauch. 5 1/3 thlr.
- Traité de Minéralogie** ou description abrégée et methodique des Minéraux p. le Science D. de Gallizin. 4. Helmstedt 796, Flecken-eisen. 2 thlr.
- Trampel, J. W. C.**, Beitrag zur Verbesserung der Salzwerke für Salzkundige und Cameralisten. 2 Hefte mit Kupfern. 8. Göttingen 793, 94, Dieterich'sche Buchhandlung. 10 sgr.
- Trebra, F. W. F. v.**, zwölfjähriges Bergmeisterleben und Wirken in Marienberg. 8. Freiberg 818, Graß & Gerlach. 25 sgr.
- Erfahrungen vom Innern der Gebirge, mit illum. Kpfen. Fol. Ebd. 785. 10 thlr.
- Bergbaukunde. 2 Bde. mit Kpfen. und Tabellen. gr. 4. Ebd. 785 bis 789. 4 thlr.
- Mineralienkabinet, mit Kpfen. gr. 8. Ebd. 795. 10 sgr

- Trebra, J. W. S. v.**, Merkwürdigkeiten der tiefen Hauptflüßen des Bergamts-Reviere's Freiberg, nebst einer großen illum. Karte. gr. 8. Freiberg 804, Craz & Gerlach. 3 thlr.
- Bergwerkskarte von dem Marienberg-er Bergamts-Reviere nebst Erklärung. Ebend. 1 thlr.
- Tredgold, Th.**, über die Stärke des Gußeisens und anderer Metalle. Aus dem Englischen. gr. 8. Leipzig 827, Baumgärtner. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Triebel, J. A.**, Betrachtungen über Mittel und Wege, wodurch ein Bergwerkseigenthum zu erlangen sei. 4. Leipzig 767, Müller. 5 sgr.
- Tscheffkin, Chef des Stabes des Kaiserl. Russ. Berg-Ingenieur-Corps, General-Major C. v.**, über den Gold- und Silberverlust bei den Röstarbeiten. Der Versammlung der Deutschen Naturforscher zu Jena mitgetheilt im Sept. 1836. gr. 8. (1 $\frac{1}{2}$  B., 1 Tab. in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol. und 2 Steintafeln in gr. 4.) Weimar 836. Freiberg, Craz & Gerlach. geh. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Tschewkin, K. W.**, und **Al. D. Oserki**, Russlands Bergwerksproduction. Aus dem Russ. ins Deutsche übertragen unter Hinweisung auf neuerdings beim Bergbaue in Oesterreich und Preussen gewonnene Resultate, von Dr. Carl Zerenner. gr. 8. (64 S. in 4 Tab. in Fol.) Leipzig 852, Engelmann. geh.  $\frac{3}{4}$  thlr.
- Tunner, Pet.**, die Berg- und Hüttenkunde, gemeinschaftliche Darstellung der Stabeisen- und Roßtahlbereitung in den Ländern des Vereins zur Beförderung und Unterstüßung der Industrie und Gewerbe in Innerösterreich, dem Lande ob der Enns und Salzburg. 7 Hefte. Herausgegeben von der Direction des Vereins. gr. 8. (33 $\frac{3}{4}$  B., — 4 lith. Taf. in Fol. und 1 Tab.) Grätz 846, Damian & Sorge. geh. 4 thlr.
- Bericht über die auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung v. 1855 vorhandenen Producte des Bergbaues und Hüttenwesens, oder der Gegenstände der I. Classe nach der im officiellen Kataloge getroffenen Eintheilung. Lex.-8. (155 S.) Wien 855. Leipzig, Brockhaus. geh.  $\frac{1}{2}$  thlr.

## II.

- Ueber die Gerichtsbarkeit der Bergbehörden im Königr. Sachsen.** Aus amtl. Quellen bearbeitet von einem sächs. Bergverständigen. gr. 8. (3 B.) Freiberg 833, Craz & Gerlach. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Ueber den Mineralreichthum und die fruchtbare Bodenbeschaffenheit im innern Westen der nordamerikan. Union.** Nebst einem Vorschlage zu einer, mit einem berg- und hüttenmänn. Unternehmen verbundenen gemeinschaftlichen Ansiedelung daselbst. Von mehreren Berg- und Hütten-Ingenieuren. gr. 8. (79 S.) Cassel 851, Fischer. geh. 12 sgr.

- Ueber das Vorkommen der Braunkohlen nahe bei Leipzig und in verschiedenen Gegenden des Leipziger Kreises. Von einem alten Bergmann. (Besonders aus dem Bergwerksfreunde abgedruckt.) gr. 8. (1 $\frac{1}{4}$  B.) Stäbelen 842. Berlin, Permes. geh. 5 sgr.
- Uebersicht, systematische, der Literatur von der Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde, vom Jahre 1800 bis 1820, zusammengesetzt v. J. C. Freiesleben. 8. Freiberg, Graß & Gerlach. 26 $\frac{1}{4}$  sgr.
- der beobachtungswerthesten Mineralien und Gebirgsarten. Als Leitfaden für den ersten mineralogisch-geognostischen Unterricht. gr. 8. Hannover 839, Hahn. geh. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- über die Versteinerungen Württembergs, nach dem gegenwärtigen Standpunkte der Petrefactenkunde. Mit 9 Steintafeln. gr. 8. Stuttgart 825, Cotta'sche Buchhandlg. 15 sgr.
- allgemeine, der Wirksamkeit der k. k. geologischen Reichsanstalt. Begonnen mit dem Berichte über d. Jahr 1850. gr. 4. (16 S.) Wien 852, Braumüller. geh. 2 sgr.
- Uyde, A. W. J., Versuch einer genetischen Entwicklung der mechan. Krystallisations-Gesetze, nebst vorläufigen Erörterungen über die mechanischen Bedingungen des dreifachen Aggregatzustandes der Körper überhaupt. gr. 8. (25 B. und 4 Steint. in qu. Fol.) Bremen 833, Kaiser. 2 thlr.
- Ullmann, J. Ch., systematisch-tabellarische Uebersicht der mineral. einfachen Fossilien, mit erläuternden Anmerkungen und Beschreibung einiger neuen Fossilien. gr. 4. Cassel 813, Krieger'sche Buchhandlung. 5 thlr.
- mineralogische, berg- und hüttenmännische Beobachtungen. 2 Stücke. gr. 8. Ebd. 803 u. 804. 1 thlr.
- Unger, F., Chloris protogaea. Beiträge zur Flora der Vorwelt. Heft 1—10. Imp.-4. (29 B. und 50 lithochrom. Taf.) Leipzig 841—47, Engelmann. opl. baar. 33 $\frac{1}{3}$  thlr.
- Bemerkungen über einige Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. Mit 1 (lith.) Taf. [Aus den Sitzungsber. 1855 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (8 S.) Wien 856, Braumüller. geh. 4 sgr.
- v. Ungern-Sternberg, W. H. C. R. X., Werden und Sein des vulkanischen Gebirges, empirisch dargestellt. Mit 8 Abbildungen u. 1 Tab. gr. 8. Carlstruße 825, Braun. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Unterricht, leichtfaßlicher, in der Mineralogie für den Land- und Gewerbsmann. Zur Selbstbelehrung und zum Gebrauch in Gewerbeschulen. gr. 8. (9 $\frac{1}{4}$  B.) Nürnberg 832, Neigel & Wiefner. 15 sgr.
- Untersuchung über den Sard, den Onyx und den Sardonyx der Alten. gr. 8. Göttingen 801, Dieterich'sche Buchh. 15 sgr.
- Untersuchungen, geognostische, der Bayerischen Lande, unter der Leitung des Conservators Dr. Schafhäütl. 1. Beitrag. A. u. d. T.: Geognostische Untersuchungen des südbayer. Alpengebirges. Von Schafhäütl. Als Anh.: Studien des Bergmeisters Hailer über die Lagerungsverhältnisse des Gebirges und des Salzgebildes bei

- Berchtesgaden. Mit 44 Steint., 1 Karte (in Kupferst.) und 2 Tabellen. (in 8., 4. und Fol.) gr. 8. (XXXII und 208 S.) München 851, literar.-art. Anstalt. In engl. Einb. 4 thlr. 20 sgr.
- Unterweisung, wie auf eine leichte und sichere Art Kalkstein, Mergel, Gyps, Torf, Stein- und Braunkohlen aufzufinden und zu gewinnen sind. (Von H. B. Franke.) Mit 3 illum. Kupfern. gr. 8. Leipzig 823, Magazin für Industrie. 15 sgr.
- Ure, Andr., neues System der Geologie. Aus dem Englischen. gr. 8. Mit 17 Tafeln Abbildungen. Weimar 830, Landes-Industrie-Comptoir. 3 thlr. 15 sgr.
- Uslar, Justus Ludwig v., über einige Mineral-Reichthümer der Cimbrischen Halb-Insel zwischen der Elbe und d. Limsford. gr. 8. (60 S.) Hamburg 840, Nestler & Melle. geh. 12 sgr.

### B.

- V a l e r i u s , B.**, theoretisch-praktisches Handbuch der Rotheisen-Fabrication nebst einer Darstellung der Verbesserungen, deren sie fähig ist, hauptsächlich in Belgien. Deutsch bearbeitet von C. Hartmann. Nebst 28 Planotaf. Ter.-8. (XV und 736 S.) Freiberg 851, Engelhardt. geh. 8 thlr.
- do Ergänzungsbef. Nebst Betrachtungen über die jetzige Lage d. deutschen Eisenhüttengewerbes in techn., statist. und ökonom. Beziehung. Herausgegeben von C. Hartmann. Mit 5 lithogr. Taf. (in Fol.) Ter.-8. (VI und 241 S.) Ebd. 853. geh. 2 thlr.
- theoretisch prakt. Handbuch der Stabeisen-Fabrication, nebst einer Darstellung der Verbesserungen, deren sie fähig ist, hauptsächlich in Belgien. Deutsch bearb. v. C. Hartmann. Nebst Atlas. br. gr. 8. (39 B. und 31 Stnt.) Ebd. 844—45. geh. 7 thlr.
- do 1. Erg. Hest. Mit 4 lithogr. Taf. (in qu. Fol.) br. gr. 8. (143 S.) Ebd. 848. 1 thlr.
- 2. Erg. Hest. Mit 8 lith. Taf. und 9 eingedr. Holzschn. Ter.-8 (VIII und 150 S.) Ebd. 851. 1 thlr. 20 sgr.
- V a n d e r - W y d , H. J.**, Uebersicht der Rheinischen und Eifeler erloschenen Vulkane und die Erhebungs-Gebilde, welche damit in geognostischer Verbindung stehen. gr. 8. Bonn 826, Weber. 20 sgr.
- V a u q u e l i n**, Handbuch der Probirkunst, aus dem Französischen von Fr. Wolff, mit Anmerkungen von Klaproth. 8. Königsberg 800. 15 sgr.
- V e l t h e i m , A. F. v.**— Etwas über die Bildung des Basalts und die vormalige Beschaffenheit der Gebirge in Deutschland. gr. 8. Helmstädt 778. Leipzig, Weggand'sche Buchhandlg. 5 sgr.
- Gedanken über die Bildung des Basalts und die vormalige Beschaffenheit der Gebirge in Deutschland. Neue Aufl. gr. 8. (5 B.) Braunschweig 789, Schulbuch. 10 sgr.
- Grundriß einer Mineralogie. Fol. (7 B.) Ebd. 781. 7 1/2 sgr.

- Weltheim, A. F. v.**, über die Hauptmängel einiger Eisenhütten in Deutschland; und Bemerkungen über den Eisenhüttenhaushalt, von Herrmann. 8. Helmstädt 795, Festeisen. 13<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- **Sammlung einiger Aufsätze** historischen, antiquarischen, mineralogischen und ähnlichen Inhaltes. 2 Thle. gr. 8. Ebd. 800. 2 thlr. 20 sgr.
- über die Vasa murrina. gr. 8. Ebd. 791. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Vermuthungen von der Barbarini, jetzt Portland's Base. gr. 8. Ebd. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- über der Herren Werner und Karsten Reformen in der Mineralogie, nebst Anmerkungen über die ältere und neuere Benennung einiger Steinarten. gr. 8. Ebd. 793. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- etwas über Memnon's Bildsäule, Nero's Smaragd und die Kunst der Alten in Stein und Glas zu schneiden. gr. 8. Ebd. 793. 5 sgr.
- Etwas über die Onyxgebirge des Ctesias und den Handel der Alten nach Ostindien. gr. 8. Ebd. 793. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Verhandlungen der russisch-kaiserl. mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg.** Jahrg. 1842—47. Lex.-8. St. Petersburg. Hamburg, Perthes, Besser & Mauke. Leipzig, Voss. Mit Stein- taf. 6 thlr. 10 sgr.
- do. Jahrg. 848—54. Ebd. 12 thlr.
- Versteinerungen, merkwürdige, aus der Petrefactensammlung des verstorbenen wirkl. Geh. Rath's Frh. von Schlotheim.** (Neue Ausg.) gr. 8. (66 Kpft. in gr. 4. u. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. Text.) Gotha 833, Becker. 7 thlr.
- Versuch eines Entwurfs zur Beschreibung eines Eisenhüttenwerks.** Berlin 804, Heymann. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- eines system. Verzeichnisses der Schriften und Abhandlungen vom Eisen, als Gegenstand der Naturforscher, des Berg- und Hüttenmanns zc. 8. Berlin 782. 15 sgr.
- Verzeichniß einer sehr ansehnlichen Mineralien-Sammlung, zum Selbstunterricht und für höhere Schulen passend, nach Werner geordnet, (und vom Besizer herausgegeben.)** 8. (3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> B.) Hamburg 834, Herold. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefacten. Mit I. Einer geognost.-petrefactolog. Karte von Ober-Franken in gr. Fol. II. Einer geognostisch-petrefactolog. Uebersicht in gr. Fol. III. 22 Tafeln Abbildungen. gr. 4. (16 B.) Leipzig 840, Voss. Velinp. cart. 9 thlr.
- Willefossé, P. de**, über den Mineralreichtum. Betrachtungen über die Berg-, Hütten und Salzwerke verschiedener Staaten, sowohl rückfichtlich ihrer Production und Verwaltung, als auch hinsichtlich des jetzigen Zustandes der Bergbau- und Hüttenkunde. Deutsch bearbeitet von G. Hartmann. Drei Bände. Nebst einem Atlas von 40 theils illum. Tafeln. in großem Handkarten-Format. gr. 8. Weimar 822, Voigt. 20 thlr.

- Willefosse, G. de**, Desselben Werkes 4r und 5r Bd., oder 1r und 2r Supplementband, auch unter dem Titel: Repertorium der Bergbau- und Hüttenkunde, enthaltend eine vollständige Zusammenstellung der neuern Fortschritte dieser Wissenschaften. Von C. Hartmann. 2 Bde. gr. 8. Eben. — [4. (40 B., 16 Stnt. und 1 Tab.) 839, 9 thlr., 5. (58 B., 21 Stnt. und 1 B. Text.) 840, 12 thlr.] cpl. 41 thlr.
- Vitriol-Fabrikation**, die, oder prakt. Anweisung, nicht nur den Eisenvitriol, sondern auch den Doppels- und Kupfervitriol zu fabriciren. Von einem Berg- und Hüttenbeamten. - 8. Queblinburg 837, Wasse. geh. 10 sgr.
- Vogt, C.**, Lehrbuch der Geologie und Petrefactenkunde. Zum Gebrauch bei Vorlesungen und zum Selbstunterr. Theilweise nach E. Etie d. Beaumonts Vorlesungen an d. Ecole des mines. 2 Bde. Mit vielen Illustr. in Holzst. (60 $\frac{1}{2}$  B., 10 Kpft. und 7 Karten.) gr. 8. Braunschweig 846-47, Vieweg & Sohn. geh. 4 $\frac{5}{8}$  thlr. — do 2. Aufl. Mit 28 Kpftaf. und 1760 Illustr. in (eingedr.) Holzst. Ebend. 854. 7 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Vogt, J. K. W.**, mineralogische und bergmännische Abhandlungen. 2 Thle. mit Kupfern. 8. Leipzig 789-90, Müller. 12 $\frac{3}{4}$  thlr.
- 3r Thl. 8. Weimar 791, Hoffmann. 20 sgr.
- mineralogische Beschreibung des Hochstifts Fulda und einiger merkw. Gegenden am Rhein und Main, mit 1 petrographischen Karte. gr. 8. Leipzig 794, Wienbrack. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Cabinet der Gebirgskunde, ein Kästchen mit dazu gehöriger Erklärung. 8. Weimar, Hoffmann. 5 thlr. 10 sgr.
- 3 Briefe über die Gebirgslehre für Anfänger und Unkundige. 8. Eben. 786. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Versuch einer Geschichte der Steinkohlen der Braunkohlen und des Torfs, nebst Anleitung, diese Fossilien kennen und unterscheiden zu lernen, sie aufzusuchen und nützlich anzuwenden. 2 Thle. mit Kpfr. gr. 8. Eben. 802-5. 2 thlr. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- nouv. lettres sur les montagnes, ou livre classique etc. gr. 8. Leipzig, Hinrichs. 10 sgr.
- mineralogische Reise von Weimar über den Thüringer Wald etc. bis Hanau. 8. Leipzig 787, Müller. 5 sgr.
- mineralogische Reise durch die Herzogthümer Weimar und Eisenach und andere angrenz. Gegenden, in Briefen, mit 6 illum. Kupfern. 1r Thl. gr. 8. Leipzig 782, Wienbrack. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- 2r Thl. gr. 8. Weimar 785, Hoffmann. 15 sgr.
- mineralogische Reise nach den Braunkohlenwerken und Basalten in Hessen, wie auch d. Schieferkohlenwerken des Unterharzes. 8. Eben. 26 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Kleine mineralogische Schriften. 2 Theile. 8. Eben. 799-800. 1 thlr. 20 sgr.
- praktische Gebirgskunde, mit einem Kupfer. Zweite Aufl. gr. 8. Weimar 797, Landes-Industrie-Compt. 1 thlr.

- Boigt, J. K. W.,** Generaltabelle über sämtliche jetzt bekannte Gebirgsarten. Fol. Ebenb. 792.  $\frac{1}{6}$  thlr.
- Geschichte des Zimenauischen Bergbaues, nebst einer geognostischen Darstellung der dasigen Umgegend und einem Plane, wie das Berg mit Vortheil wieder anzugreifen ist. Nebst dem Portrait des Bergfässers, einer petrogr. Karte und 3 Steinbrücken. 4. Weimar 821, Boigt. geh. 2 thlr. 10 sgr.
- erklärendes Verzeichniß seines neuen Cabinets von Gebirgsarten. 4. Aufl. gr. 8. Weimar 805, Landes-Ind.-Compt.  $3\frac{3}{4}$  sgr.
- Boigt, Otto,** Fortschritte im Bohrwesen, namentlich bei den Unter- und Mittelflächen, vom Anfang bis auf die jetzige Zeit; nebst Beschreibung der neuesten Untersuchungs- und Schachtbohr-Apparate. Mit 1 (lith.) Taf. Abbildungen. (in qu. 4.) gr. 8. (32 S.) Giesleben 850, Reichardt. geh. 10 sgr.
- Boitsh, J. v.,** Vorschläge zur Verbesserung des Berg- und Hüttenwesens in Baiern. 8. Sulzbach 822, v. Seidel.  $3\frac{3}{4}$  sgr.
- Vorschläge zur Vervollkommnung der Marktscheidkunst. gr. 8. München, Hofbuchh. 1 thlr. 20 sgr.
- Vorschläge zur Vervollkommnung der Marktscheidinstrumente, nebst einer Tabelle d. Seigerteufen, Sohlen, Breiten zc. mit 7 Kupfern. gr. 8. Ebenb. 805. 1 thlr.
- das königliche Berg- und Hüttenamt Bodenwöhr. Statist.-histor.-topographisch beschrieben. Mit 2 Lithogr. 8. (15 B.) Regensburg 841, Pustet. geh. 11 sgr.
- Volger, G. H. Otto,** Aragonit und Kalzit. Eine Lösung des ältesten Widerspruchs in der Krystallographie. Nebst Untersuchungen über den Asterismus der Krystalle. Mit 3 Steinbrücken. gr. 8. (64 S.) Zürich 855, Schulthess. geh.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- die Entwicklungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten sowie der durch dieselben bedingten petrograph. und geognost. Verhältnisse. gr. 8. (XV und 634 S.) Ebenb. geh. 3 thlr.
- Epidot und Granat. Beobachtungen über das gegenseit. Verhältniss dieser Krystalle und über Felsarten, welche aus Kalzit, Pyroxen, Amphibol, Granat, Epidot, Quarz, Titanit, Feldspath und Glimmerarten bestehen. gr. 4. (58 S.) Ebenb. geh. 12 sgr.
- die Krystallographie oder Formenlehre der stoffeinigen Naturkörper. Leicht fasslich bearb. für den öffentl. Unterricht und das Privatstudium; zugleich als Hülfsbuch bei der Benutzung der namhaftesten mineralog. Handbücher und als Schlüssel zu den verbreitetsten krystallograph. Methoden. Mit ca 1000 eingedr. Holzsehn. (In 5 Lfgn.) gr. 8. (VIII und 450 S. mit 6 Tab. in 4. u. Fol.) Stuttgart 854—55, Rieger. epl.  $3\frac{1}{2}$  thlr.
- Studien zur Entwicklungsgeschichte der Mineralien als Grundlage einer wissenschaftl. Geologie und rationalen Mineralchemie. gr. 8. (XXVII und 548 S. mit 1 Steintaf.) Zürich 854, Schulthess. geh. 2 thlr. 24 sgr.



- Volkelt, J. G.**, gesammelte Nachrichten von schlesischen Bergwerken. 8. Breslau 775. Leipzig, Griese. 15 sgr.
- Nachrichten von den schlesischen Mineralien und den Dörtern, wo sie gefunden werden. 8. Ebd. 775. 6¼ sgr.
- histor. Mineralogie für Anfänger. 8. Ebd. 765. 10 sgr.
- Vollhann, G.**, Beiträge zur neuern Geschichte des Eisenhüttenwesens. Mit 4 Stein tafeln in Fol. gr. 8. Eichstädt 825, Beyer. 3 thr.
- Nachrichten über die eisernen Brücken, welche im Jahre 1821 auf der Eisengießerei bei Gleywitz in Oberschlesien gegossen worden. Mit 2 lith. Tafeln. gr. 8. Ebd. 824. 15 sgr.
- Volta, J. E.**, chemisch-mineralogischer Versuch über die Gebirge und Wälder von Baden, aus dem Italienischen von K. Freih. von Weibinger. Wien 792. Heubner. 6¼ sgr.
- Anfangsgründe der analyt. und systemat. Mineralogie, aus dem Italienischen mit Anmerkungen von K. Freih. v. Weibinger. gr. 8. Wien 793. Leipzig, Volkmar. 1 thlr. 20 sgr.
- Volk, Febr.**, geologische Silber aus dem Mainzer Becken. Mit 4 lith. Taf. br. 8. (VIII und 88 S.) Mainz 852, Wirth Sohn. geh. 18 sgr.
- Das Vorkommen der Braunkohlen nahe bei Leipzig und einem Theile des Leipziger Kreises. Von einem alten im Ruhestand sich befindenden Bergmann. 8. (3 B.) Grimma 846, Verlags-Comptoir. geh. 5 sgr.
- Vorstellung, deutliche, der edlen Probirkunst, nebst Bericht vom Salzsteden.** 8. Nürnberg 766, Bauer & Raspe. 12½ sgr.
- Vortisch, L. C. H.**, über geologische Configuration. [Für die Kaiserl. Leopold-Carol. Akad. der Naturf.] gr. 4. (34 S. mit 1 lith. und illum. Karte in Fol.) Bonn 854, Weber. cart. 1 thlr.

**W.**

- Wachler, Ludw.**, die Eisenerzeugung Niederschlesiens und der Grafschaft Glatz, oder statist.-tabellar. Zusammenstellung aller in dem k. Reg.-Bez. Breslau und Liegnitz etc. etc. hoch 4. (68 S.) Oppeln 848. Breslau, Grass, Barth & Comp. Sort. geh. 15 sgr.
- die Eisen-Erzeugung Oberschlesiens, oder stat. tabellar. Zusammenstellung aller im k. Regier.-Bez. Oppeln belegener Eisen-Hütten- Werke, sowie Angabe deren Besitzer, Fabrikation, Fabrik- oder Hüttenzeichen, Betriebskraft etc. nebst Vorwort und erläut. allgem. stat.-techn. Bemerkungen., Ein Versuch. hoch 4. (95 S. u. lith. Tit.) Oppeln 847. ebend. 25 sgr.
- die Eisen-Erzeugung Oberschlesiens in Beiträgen zur pract. Eisenhüttenkunde, oder Mittheilungen aus dem Gebiete des pract. Eisenhüttenwesens mit besonderer Bezugnahme auf Oberschlesien. 3.—6. Heft. hoch 4. (VIII und 396 S. mit 11 Stein taf. und eingedr. Holzschn.) Oppeln 849/51. Ebd. à Heft. 1 thlr. 4 thlr.

- Bachtel, F. B.**, Abhandlung von dem Torfe und dessen Benutzungsart, in einem Auszuge aus den besten mineralogischen Schriftstellern. 8. Wien 791, Beck's Univ.-Buchhandlung. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Bachernagel, R.**, Reze zu Krystall-Modellen. Mit Vorrede von Kaumer. 18 Pfeft. gr. 8. Berlin 822, G. Reimer. 15 sgr.
- Bagner, Th. v.**, Corpus juris metallici recentissimi, oder Sammlung der ältesten und neuesten Bergwerksgesetze. Fol. Leipzig 791. 5 thlr. 20 sgr.
- neue Gedanken vom Ursprung des Worts: Echn. gr. 8. Freiberg 783, Graß & Gerlach. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- über den Beweis der Regalität des deutschen Bergbaues. (Aus dem bergm. Journal besonders abgedruckt.) 8. Ebd. 784. 5 sgr.
- Walchner, E. H.**, der practische Naturforscher. Ein unentbehrliches Hand- und Hülfsbuch für Freunde der Naturwissenschaft.
1. Abth.: Der Chemiker. Mit 90 Abbildungen auf 3 Steintaf. (in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol.) gr. 8. (19 B.) Karlsruhe '842, Macklot. Velinp. Eleg. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- 2. Abth.: Der Geognost. Mit 24 Abbildungen auf 1 Steint. (in Imp.-4.) gr. 8. (11 $\frac{1}{2}$  B.) Ebd. 843. geh. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- 3. Abth.: Der Petrefactolog. gr. 8. (7 $\frac{1}{2}$  B.) Ebd. 843. geh. 15 sgr.
- F. A., Handbuch der Geognosie, zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen und zum Selbstunterricht. Mit 11 Steintafeln, (davon 9 in fol.) gr. 8. Carlsruhe 833, Groos. 4 thlr. 15 sgr.
- Handbuch der Geognosie zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen und zum Selbststudium, mit besonderer Berücksicht. der geogn. Verhältnisse des Grossherzogthums Baden. Mit Steindr.-Taf. und Holzschn. 2. verb. und verm. Aufl. (2. Bd.) 1.—7. Liefrg. gr. 8. (à 10 B.) Ebd. 846, 47. 50. 51. à 25 sgr.
- Der erste Band soll später folgen.
- Handbuch der gesammten Mineralogie in technischer Beziehung, zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen und zum Selbststudium, mit besonderer Berücksichtigung der mineralogischen Verhältnisse des Grossherzogthums Baden. 2 Bände. Mit 15 Taf. gr. 8. Ebd. 829—833. 6 thlr. 20 sgr.
- Auch unter den Titeln:
- Handbuch der Oryktognosie, zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen und zum Selbstunterricht. Mit 4 Steintafeln. gr. 8. Ebd. 829. 3 thlr.
- Darstellung der geologischen Verhältnisse der am Nordrande des Schwarzwaldes hervortretenden Mineralquellen mit einer einleitenden Beschreibung der naturhistor. Verhältnisse des zu Rothenfels bei Baden entdeckten Mineralwassers. Mit 1 topogr. Plan und 1 Zeichn. gr. 8. (4 $\frac{3}{4}$  B.) Mannheim 843, Bassermann. geh. 20 sgr.
- Waldauf von Walenstein, J.**, die neuesten Beobachtungen und Erfahrungen von Garnier, Pericart de Thury, Baillet, Omalnis d'Halloy, Flachat, Beurrier, v. Bruckmann u. a. m. über die Anlage

- der artekischen Brunnen. Mit 4 lithogr. Tafeln. gr. 8. Wien 831, Beck's Univ. Buchhdlg. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Bald auf von Waldenstein, J., die besonderen Lagerstätten der nutz-  
baren Mineralien. Mit 4 schwarzen und illum. Kupfertafeln und  
einer Tabelle. gr. 8. Ebenb. 824. Druckpapier 4 thlr.  
Velinpapier 5 thlr.
- Ballerius, J. G., physisch-chem. Betrachtungen über den Urs-  
prung der Welt, besonders der Erdwelt und ihrer Veränderungen;  
aus dem Lateinischen mit Anmerk. von C. F. Keller, mit Kupf.  
gr. 8. Erfurt 782, Kreyer'sche Buchh. 1 thlr.
- disputationes physico-chemicae, chemico-pharmaceuticae mineral. et  
metallurg. II. Vol. 8 maj. Upsal 784, Swederus. 2 thlr.
- introductio in historiam literariam mineralogicam. 8 maj. ibid.  
779. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- lucubrationum academicarum Spec. I. de systematibus mineralogicis.  
8 maj. Lips. 768. 20 sgr.
- elementa metallurgiae. 8 maj. Lips. 768. 2<sup>9</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- systema mineralogicum. II. Tom. 8 maj. Wien 778. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Mineralsystem, in einem Auszuge gebr. mit äußern Beschreibun-  
gen der Fossilien und Zusätze herausgegeben von N. G. Leske und  
W. Gebenstreit. 2 Thle. gr. 8. Berlin 781—83, Nicolai. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Baller's, J. Gottsch., Anfangsgründe der Metallurgie besonders  
der chemischen. Aus dem Latein. übersetzt. Mit 1 Kupfer. gr. 8.  
(29 B.) Leipzig 770, Vogel. 25 sgr.
- Walter de Saint-Ange, pract. Eisenhüttenkunde, oder systematische  
Beschreibung des Verfahrens bei der Roheisenerzeugung und der  
Stabeisenfabrication, nebst Angaben über die Anlage und den Be-  
trieb der Eisenhütten. Begleitet von einem Atlas mit 78 Planotaf.  
der jetzt angewend. Maschinen, Apparate und Gezähe, der alle zur  
Ausführung von Anlagen erforderl. Details enthält; gez. v. Le Blanc.  
Deutsch bearb. von C. Hartmann. 2 Thle. Die Roheisenerzeugung  
— Stabeisenbereitung. 2te Aufl. gr. 4. (75 B.) Weimar 842, Voigt.  
Velinp. 15 thlr.
- Warnsdorff, E. R. v., einige Bemerkungen über die Granite von  
Karlsbad. Mit 2 Tafeln. (in 4.) gr. 8. (2 B.) Stuttgart 846,  
Schweizerbart. geh. 9 sgr.
- Waterkenn, H. B., Prof. d. Mineral., Kosmos hieros, d. i. die  
Werke der Schöpfung nach der Wissenschaft und nach dem Glauben,  
oder die neuern naturwiss. Theorien der Welterschöpfung im Bergl.  
mit der Lehre der heil. Schrift. gr. 8. (15<sup>2</sup>/<sub>2</sub> B.) Grimma 846,  
Verlags-Compt. geh. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Weber, mineralogische Beschreibung der Berge und Vulkane in Ita-  
lien. Mit Kupfern. 2 Thle. 8. Bern 792. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- C. Otto, die Tertiärfloora der Niederrheinischen Braunkohlen-  
formation. Mit 8 (lith.) Taf. Abbildgn. (in gr. 4. und qu. gr. Fol.)  
[Abdruck aus d. Paläontographica. Bd. 2.] gr. 4. (122 S.) Kas-  
sel 852, Fischer. geh. 4<sup>3</sup>/<sub>2</sub> thlr.

- Beber, P.**, Beschreibung der Eisen- und Maschinen-Fabrik zu Se-raing, nebst Darstellung der übrigen Unternehmungen ihres Besitzers, Herrn J. Cocerill. Mit einem Grundriß. gr. 8. (5 B.) Ber-  
lin 829, Müller & Pächler. 15 sgr.
- Begeweiser, berg- und hüttenmännischer**, durch Ober-Schlesien.  
Ein Handbuch sowohl für gebildete Reisende aller Art, als zum  
Selbststudium, zunächst für Berg- und Hüttenleute, besonders vom  
Eisenhütten-Fache, dann aber auch für Technologen zc. Nach den  
besten darüber vorhandenen, größtentheils noch ungedruckten Auf-  
sätzen und nach eigenen vieljährigen Erfahrungen entworfen. 2 Theile.  
gr. 8. (38 B. und 3 Kupfertaf. in Fol.) Berlin 828, Haude &  
Spener. 3 thlr.
- Behrle, A.**, Professor der Chemie und Hüttenkunde an der königl.  
Bergakademie zu Schemnitz, über die Grubenwetter oder Ueberflucht  
aller in den Gruben vorkommenden schädlichen Gasarten, die Ur-  
sachen ihrer Bildung, die Mittel, diese zu verhindern, die gebildeten  
Gasarten zu entfernen oder zu zerstören, und die in denselben Ver-  
unglücken zu retten. Mit Kpfm. gr. 8. Wien, Tendler. 15 sgr.
- **Lehrbuch der Probier- und Hüttenkunde**, mit vielen Kupfern.  
2 Theile. gr. 8. Wien 835, Gerold. 6 thlr.
- **Lehrbuch der Probier- und Hüttenkunde als Leitfaden für akad.**  
Vorlesungen. 2 Bde. 2. Ausg. Mit einem Hefte von 27 Kupfert.  
(in gr. Fol. Nebst 1 B. Text). gr. 8. (68<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B. u. 13 Tabellen  
in gr. 4.) Wien 844, Gerold. geh. 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Beigel, C. G.**, chemisch-mineralogische Beobachtungen. Aus dem  
Lateinischen übersetzt und mit Zusätzen vermehrt von J. F. Pyl.  
Mit Kupfern. 2 Theile. gr. 8. Breslau 779, B. G. Korn.  
25 sgr.
- C. E., observationes chemicae et mineralogicae, dissert. inaug.  
med. P. J. 4. Göttingen 774, Dieterich. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Beirauch, J. F.**, Bemerkungen über die verschiedenen Arten, b.  
Gehalt der Salzfoolen zu schätzen und die Mittel, denselben zu  
finden. gr. 8. Grätz 792. 25 sgr.
- Weinholz, B.**, technisch-chemisches Handbuch der Erforschung, Aus-  
scheidung und Darstellung des, in den Künsten und Gewerben ge-  
bräuchlichen, metallischen Gehalts der Mineralkörper. gr. 8. Han-  
nover 830, Helwing. 1 thlr. 10 sgr.
- Anweisung zum Gebrauch der von ihm entworfenen verschiebbaren  
chem. Äquivalenten-Scale, für Ärzte, Apotheker, Hüttenleute zc.,  
für theor. und prakt. Chemiker überhaupt. 8. (3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> B.) Braun-  
schweig 830, G. C. C. Meyer. 25 sgr.
- Weiss, Karl**, die Bergwerksvergleiche zwischen der Krone und den  
Ständen Böhmens, aus dem 16. Jahrhundert nach ihrer geschicht-  
lichen Entwicklung, rechtl. Natur und gesetzl. Kraft dargestellt.  
gr. 12. (34 S.) Prag 849, Hof. geh. 6 sgr.
- Weissbach, Jul.**, Handbuch der Bergmaschinenmechanik. Zum Ge-  
brauch für Berg- und Hüttenleute, Maschinenisten zc. überhaupt  
und für die Vorlesungen über Mechanik und Maschinenlehre an der

- königl. sächs. Bergakademie insbesondere bearbeitet. 1r Bd. Grund-  
 lehren der allgemeinen Mechanik. Mit 7 Figurentafeln in Kupfer-  
 stich, in qu.  $\frac{1}{2}$  Fol. gr. 8. (27 B.) Leipzig 835, Weidmann'sche  
 Buchhdlg. 2 thlr. 25 sgr.
- Reisbach, Jul., die Experimental-Hydraulik. Eine Anleitung zur  
 Ausführung hydraul. Versuche im Kleinen, nebst Beschreibung der  
 hierzu nöthigen Apparate und Entwicklung der wichtigsten Grund-  
 formeln der Hydraulik, so wie Vergleichung der durch diese Appa-  
 rate gefundenen Versuchsergebnisse mit der Theorie und mit den  
 Erfahrungen im Großen. Mit 149 in den Text eingedr. Holzschn.  
 gr. 8. (XVI u. 282 S.) Freiberg 855, Engelhardt. geh.  $2\frac{1}{3}$  thlr.
- die neue Marktscheidkunst und ihre Anwendung auf die Anlage des  
 Nothschönberger Stollens bei Freiberg in Sachsen. Bearb. und aus-  
 geführt. 1. Abth.: Die trigonometr. und Nivelir-Arbeiten über  
 Lage. Mit 10 zum Theil color. Taf. in Kupfst. (in qu. gr. Fol.  
 und Imp.-Fol.) und 79 Abbildungen in Holzst. gr. 4. (XIV und  
 168 S.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. geh. 4 thlr.
- Weiß, G. F., die mittelbare Bergeigenthums-Erwerbung, oder Nach-  
 weisung, was bei der mittelbaren Erwerbung von Bergtheilen zu  
 beobachten ist, um auf dem kürzesten Wege die Gewähr derselben  
 im Gegenbuche und somit das Eigenthum daran zu erlangen, zu-  
 nächst für die Mansfeldischen Kupferschieferbau-Gewerkschaften,  
 besonders für die außer Preußen wohnenden Gewerken derselben  
 aufgestellt. 8. ( $2\frac{1}{4}$  B.) Gisleben 842, Reichardt. geh.  
 10 sgr.
- Otto, die Nauheimer grossen Soolsprudel und ihr Verhalten zu den  
 übrigen dortigen Soolquellen. 8. (46 S.) Kassel 855, Vollmann.  
 geh.  $\frac{1}{4}$  thlr.
- Weissenbach, C. G. A. v., Bergmeister zu Freiberg, Abbildungen  
 merkwürdiger Gangverhältnisse aus dem sächsischen Erzgebirge.  
 Mit 32 lithogr. Tafeln. Lexikon 8. (5 B.) Leipzig 836, Voss.  
 Velinp. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- Sachsen's Bergbau, nationalökonom. dargestellt. 1r. 8. ( $11\frac{1}{4}$   
 B. und 4 Tabellen in qu. gr. Fol.) Freiberg 833, Crag & Ger-  
 lach. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Weisseritz-Thäler, die, und ihre Umgebung, oder Führer durch  
 den Plauen'schen Grund nach Tharand und Rabenau. Nebst No-  
 tizen über die in diesen Gegenden befindlichen Steinkohlenwerke.  
 16. (7 Bog., 6 Ansichten und 1 Karte.) Dresden 833, Grim-  
 mer. 20 sgr.
- Weniger, Karl Aug., der practische Schmelzmeister. gr. 8. (VIII  
 und 160 S. mit 57 Stnt. in gr. 8., 4. und Fol.) Karlsbad 851,  
 Gebr. Franke. geh. 2 thlr.
- Wenzel, Gust., Handbuch des allgemeinen österreichischen Bergrech-  
 tes auf Grundlage des Gesetzes vom 23. Mai und der Vollzugsvor-  
 schrift vom 25. Septbr. 1854. gr. 8. (XX u. 629 S.) Wien  
 855, Braumüller. geh.  $2\frac{2}{3}$  thlr.

- Berner, A. G.**, von den äußerlichen Kennzeichen der Fossilien. 8. (22 B.) Leipzig 774, Vogel. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- neue Theorie von der Entstehung der Gänge, mit Anwendung auf den Bergbau, besonders den Freibergischen. 8. Freiberg 791, Graß & Gerlach. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- letztes Mineralsystem. 8. Ebnb. 818. 11<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- Dasselbe nach den neuesten und letzten Entdeckungen herausgegeben von Chr. Mayr. gr. 8. Wien 820, Wimmer. 1 thlr. 10 Sgr.
- Dasselbe mit Zusätzen von Breithaupt. Nebst Angabe der spezif. Schwere der Mineralien. Herausgegeben von E. Pansner. Fol. Halle, Schwetschke & Sohn. 10 Sgr.
- Dasselbe in tabellarischer Form. gr. Royal-Fol. München 817, Eindauer. 10 Sgr.
- von den verschiedenen Graden der Festigkeit des Gesteins, als der Hauptgrund der Verschiedenheit der Hauerarbeiten. 8. Freiberg 788, Graß & Gerlach. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- nouvelle théorie de la formation des filons, trad. de l'allemand p. d'Aubuisson. 8. ibid. 802. 22<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- Traité des caractères extérieurs des fossiles. 8. Dresden 795, Walthersche Hofb. 25 Sgr.
- kurze Classification der verschiedenen Gebirgsarten. 4. Ebnb. 787. 5 Sgr.
- ausführl. und systemat. Verzeichniß d. K. G. Papst von Döhmischen Mineralienkabinetts. 2 Bde. gr. 8. Freiberg 790—93, Graß & Gerlach. 1 thlr. 26<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- neuestes Mineralsystem in einer Tabelle. Fol. Salzburg 805, Mayr. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- Dasselbe, nach J. A. Schönbauer's Determinations-System. Fol. Innsbruck 809, Wagner'sche Buchhandlung. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Sgr.
- G., Anleitung zum Studium der Mineralogie. Mit 1 Kupfertafel. 8. Wien 823, Bauer. 15 Sgr.
- Berner und das Wernerfest**, den 24. bis 26. September 1850. Eine kurze Darstellung der Lebensverhältnisse und der hohen Bedeutung Werner's in seinem segensreichen Wirken für das Aufblühen der Berg-Akademie Freibergs und überhaupt des in- und ausländischen Bergbaues. gr. 8. (IV u. 23 S.) Freiberg 850, Reimann'sche Buchhandlung. geh. 4 Sgr.
- Bert h**, der verkannte, des sächsischen Bergbaues und desselben gute Sache. gr. 8. (5 B.) Leipzig 781, Vogel. 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- über den noch immer verkannten, des Sächs. Bergbaues, als Fortsetzung der Abhandlung über das Silberausbringen. 8. Freiberg 803, Graß & Gerlach. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Sgr.
- Besermann, H. M.**, Taschenbuch für die Straßen- und Bergbau-beamten, Expediteurs und Landmesser zwischen dem Rheine und der Weser. 8. Düsseldorf 817. Leipzig, Fr. Fleischer. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.
- Bestfeld, C. F. G.**, mineralogische Abhandlungen. 16 Stück. 8. Göttingen 767, Dieterich'sche Buchhandlg. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Sgr.

- Westrumb, J. F.**, Geschichte der neu entdeckten Metallisirung der einfachen Erbsarten. 8. Hannover 791, Helwing. 11 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Weyrich**, die Erdbrevolutionen. gr. 8. Leipzig 831, Wienbrack. 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Wibemann, J. F. W.**, Handbuch des oryktognostischen Theils der Mineralogie. gr. 8. (64 $\frac{1}{2}$  B.) Mit 2 Kupftaf. 794. 3 thlr.
- Wiedemann, C. R. W.**, Uebersicht der mineralogisch einfachen Fossilien nach Werner's neuester Classification, mit Angabe der Farbe des Bruches, des eigenthümlichen Gewichtes und der Bestandtheile in tabellarischer Form. Fol. Göttingen 800, Vandenhöck & Ruprecht. 25 sgr.
- **J. F.**, Beschreibung der zu Freiberg gegenwärtigen gewöhnlichen Hütten- und Schmelzarbeiten. 8. Freiberg 789, Graß & Gerlach. 5 sgr.
- Wigand, Aug.**, Hüttenmeister, Frischhüttenbetrieb, oder: Fabrication des Stab- oder Schmiedeeisens. Gedrängte Uebersicht aller bekannten Frischmethoden und der verschiedenen Methoden, altes Stabeisen zu gute zu machen. Mit 2 lith. Taf. in qu.  $\frac{1}{2}$  gr. Fol. gr. 8. (93 $\frac{1}{4}$  B.) Berlin 837, Hayn. geh. 1 thlr.
- Wilken's, C. F.**, Nachrichten über Versteinerungen. Mit Kupfern. 8. Berlin 799, G. Reimer. 5 sgr.
- Wille, G.**, geognostische Beschreibung der Gebirgsmassen zwischen dem Saanus- und Vogelsgebirge, von der Eahn nach dem Main, Rhein und der Nahe, nebst besonderer Beachtung der dafelbst vorkommenden verschiedenartigen Mineralquellen. Eine im Göttinger Verein bergmännischer Freunde zum Vortrage gekommene Ausarbeitung. Mit 2 illum. petrogr. Charten. gr. 8. (11 $\frac{1}{2}$  B.) Mainz 828, Kupferberg. 1 thlr. 25 sgr.
- William, J.**, Naturgeschichte der Steinkohlengebirge, aus dem Englischen mit Anmerkungen von v. Dantelmann. 8. Dresden 810. 1 thlr.
- Winkel** eines Sachsen an seine Landsleute, welche sich über die Salzeinrichtung belehren und im Salzeinkauf sich nicht gern bevorthellen lassen wollen; auch über die Mittel, die Güte und die Menge des verkäuflichen Kochsalzes für die Zwecke des gemeinen Lebens richtig zu beurtheilen. 8. Dresden und Leipzig 811, Arnoldische Buchhandlung. broch. 7 $\frac{1}{2}$  sgr
- Winkler, C. J.**, Beobachtungen über den Betrieb des Grubenbaues auf den Flözgebirgen. gr. 8. Berlin 794, Reimer. 20 sgr.
- **Gust. Geo.**, die Pseudomorphosen des Mineralreiches. Kritische Zusammenstellung aller bisher aufgefundenen Thatsachen und versuchten Erklärungen mineral. Neubildungen, mit einem Vorschlag neuer Nomenklatur und Eintheilung derselben. Von der Königl. Ludwigs-Maximilians-Universität München im Jahre 1855 gekrönte Preisschrift. gr. 8. (VI u. 135 S.) München 855, Palm.  $\frac{3}{4}$  thlr.
- **K. A.**, die europäische Amalgamation der Silbererze und silberhaltigen Hüttenproducte. gr. 8. (14 B.) 2 Steindrucktfn. in Fol. und 1 Tab. Freiberg 833, Engelhardt. 1 thlr. 15 sgr.

- Winkler, Kurt Alex., die europäische Amalgamation der Silbererze und silberhaltigen Hüttenproducte. 2. verb. und verm. Aufl. Mit 1 Holzschn. und 1 lith. Taf. (in Fol.) gr. 8. (XVI und 210 S.) Freiberg 848, Engelhardt. geh. 1 thlr. 10 sgr.
- Beschreibung der Froiberger Schmelzhüttenprocesse. Für Silber-, Blei- und Kupferhüttenleute ausgearbeitet. gr. 8. (13 B.) Ebdend. 837. 1 thlr. 10 sgr.
- Erfahrungssätze über die Bildung der Schlacken. Ein Leitfaden bei Beurtheilung der Schmelzprocesse und bei Anordnung der Beschickung. Für Hüttenleute. 8. Freiberg 827, Craz & Gerlach. 7½ sgr.
- Wörterbuch, bergmännisches, worin die deutschen Benennungen erklärt, und zugleich die in Schriftstellern befindl. latein. und frang. angezeigt werden. Chemnitz 799. 1 thlr. 5 sgr.
- Wulffen, Fav. v., Abhandlung von Kärnthenschem psauen-schweifigen Helmintholith, oder dem sogenannten, opalisirten Mäthelmarmor, mit 32 gemalten Kpftln., nebst dem Grundriß des Gebirges. gr. 4. Erlangen 793, Palm's Verlag. 12 thlr. 20 sgr.
- Wünsche, zwei, aus Oberschlesien, die Beförderung der Berg- und Hütten-Industrie betreffend. 8. (44 S.) Breslau 847, Trewenbt. geh. 6 sgr.

### 3.

- Zappe, J. R., mineralogisches Hand-Lexikon. Zweite verbesserte Auflage. 3 Bände. gr. 8. Wien 817, Beck's Universitäts-Buchhandlung. 6 thlr.
- Zehler, J. G., das Siebengebirge und seine Umgebungen nach den interessanteren Beziehungen dargestellt. 8. Mit 2 geognostischen illumin. Gebirgskarten, 2 Profilen und 4 Ansichten. Grefeld 837, Funke. 1 thlr. 10 sgr.
- Zeileisen, A. M. Ebler von, Beschreibung des Gebirges und Bergbaues bei Pribram in Böhmen. 4. Prag 796, Galve. 7½ sgr.
- Zeisezner, C., geognostische Schilderung der Gangverhältnisse bei Kolterbach [und Poracz] im Zipser Comitat. [Aus d. Sitzungsber. 1853 d. k. Akad. d. Wiss.] Lex.-8. (16 S.) Wien 853, Braumüller. geh. 4 sgr.
- Zeyse, H., die Entwickelungsgeschichte unserer Erde, die Umwälzungen, welche die Erdoberfläche betroffen haben, und die in getrennten Epochen erfolgten Neuschöpfungen organischer Gebilde. Vorträge, gehalten im Altonaer Bürgerverein im Winter 1861/2. Mit (1 Stnt.) Zeichnungen. gr. 8. (VIII und 187 S.) Altona 849, Lange. geh. 1 thlr.
- Zeitblatt für Gewerbetreibende und Freunde der Gewerbe, unter Mitwirkung mehrerer Techniker und Fabrikanten, herausgeg. von dem Fabrikations-Commissionsrathe Weber. Mit Kupfern 1—7e Bd. a Bd 36 B. gr. 8. Berlin 826—833, Kücker & Pächler. 23½ thlr.



- Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen in d. Prouss. Staate**, herausgegeben mit Genehmigung d. Ministerial-Abtheilung für Berg- Hütten und Salinenwesen von R. von Carnall. I Bd. (4 Lfgn.) gr. 4. Berlin 853, Hertz. geh. 3 thlr.  
 — do. Bd. II—IV. Ebend. 854—56. à 4 thlr.
- **Österreichische, für das Berg- und Hüttenwesen.** Red.: D. von Singenau. 1—4. Jahrg. 1853—56. 52 Nrn. (B.) gr. 4. Wien Rang. à 5½ thlr.
- der deutschen geolog. Gesellschaft. 6 Bde. à 4 Hefte. gr. 8. Mit Steint. Berlin 848—54, Hertz. a Bd. 6 thlr.
- des montanistischen Vereines im Erzgebirge. Red.: Frz. Schmied. Jahrg. 1856. 12 Nrn. (à 1—2 B.) Mit Lith. gr. 4. Karlsbad 856, Gebr. Franke. 1 thlr. 24 sgr.
- Zeitung, berg- und hüttenmännische, mit besonderer Berücksichtigung der Mineralogie und Geologie.** Red.: C. Hartmann. 10 Jahrgänge. 1842—51. Mit Abbildungen. à 52 Nrn. gr. 4. Freiberg, Engelhardt. à 5 thlr.
- do 11—15 Jahrg. 1852—56. ebend. à 5 thlr.
- **kleine, für Bergleute, Gewerken und Landwirthe der Kreise Siegen und Dipe.** 1. Jahrg. Juli—Decbr. 1850. 26 Nrn. Fol. Goeß, Kasse. Siegen, Rogler. vierteljährl. 6 sgr.
- Zenker, J. C., Beiträge zur Naturgeschichte der Urwelt.** Organ. Reste (Petrefacten) aus der altenburger Braunkohlen-Formation, dem blankenburger Quadersandstein, jenaischen bunten Sandstein und böhm. Uebergangsgebirge. Roy.-4. (8½ B. und 6 illum. Kpfrt.) Jena 833, Mauke. 3 thlr.
- Zeplichal, X., Einleitung zur bergmännischen Kenntniß des Erdballs, mit Kupfern.** 1r Theil. gr. 8. Breslau 772, B. G. Korn. 11¼ sgr.
- Zerröner, Carl, de adamante dissertatio.** Lex.-8. (20 S.) Lipsiae 850, Guil. Engelmann. geh. 4 sgr.
- **Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamantenwaschen aus Seifengebirge, Ufer- und Flussbettsand unter Voraussendung einer geognost. Characteristik des die genannten Mineralien führenden Seifengebirges und einer Zusammenstellung verschiedener Ausbeutungsmethoden derselben in verschiedenen Gegenden der Erde.** Mit 3 lith. Taf. (in Imp.-4. und Imp.-Fol.) gr. 8. (Cl. und 28 S.) Ebend. 851. geh. 2 thlr. 20 sgr.
- **Einführung, Fortschritt und Jetztstand der metallurg. Gasfeuerung im Kaiserth. Oesterreich.** Ein Beleg für den Fortschritt d. österreich. Eisenhüttenwesens im Allgemeinen und eine Anleitung zur Torfwirtschaft und zur Darstellung des Stabeisens aus Roheisen mittelst Torf und Braunkohlen im Speciellen. Im Auftrage d. h. k. k. Ministeriums herausgegeben. Mit 11 (lith.) Taf. (in Fol. und gr. Fol.) Lex.-8. (X und 278 S.) Wien 856. Leipzig, Brockhaus. geh. 2 thlr.
- Beune, X., über Basaltpolarität.** Mit 1 Kupfertaf. 8. (5¼ B.) Berlin 809, Richter & Püchler. ½ thlr.

- Zeuschner**, geognost. Beschreibung des Liaskalkes in der Tatra und in den angrenzenden Gebirgen. Mit 2 (lith.) Taf. (in 8. und qu. Fol.) [Aus dem Sitzungsber. 1856 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (60 S.) Wien 856, Braumüller. geh.  $\frac{2}{3}$  thlr.
- Zieten**, C. H. v., die Versteinerungen Württembergs, oder naturgetreue Abbildungen der in der vollständigsten Sammlung, namentlich der in dem Kabinet des Dr. Hartmann befindlichen Petrefacten, mit Angabe der Gebirgs-Formationen, in welchen dieselben vorkommen, und der Fundorte. — A. u. d. T.: Les pétrifications de Wurtemberg etc. 1—12. Heft. (Mit franz. und deutsch. Text.) gr. Fol. (à 6 Steint. und zusammen 39 $\frac{1}{2}$  B. Text.) Stuttgart 830, Schweizerbart. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.  
illum. 2 thlr. 3 $\frac{3}{4}$  sgr.
- geognostisches Verzeichniß sämtlicher Petrefacten Württembergs mit Citaten ihrer Abbildungen und Fundorte. (Besonders abgedr. aus dem Correspondenzblatte des landwirthschaftlichen Vereins. 1839. Bd. I. Heft I.) gr. 8. (4 B.) Stuttgart 839, Sonnenwalb. 15 sgr.
- Zimmermann**, C., Darstellungen aus der Mineralogie, Mathematik, Physik und Bergwerkskunde. 1r Bd. Mit 3 Kpfrt. gr. 8. Heidelberg 808, Mohr. 1 thlr. 15 sgr.
- die Erzgänge und Eisenstein-Lagerstätten des Nordwestlichen Hannover'schen Ober-Harzes. (Aus Bd. X. des Archivs für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde besonders abgedruckt.) gr. 8. Mit einer Karte. Berlin 837, G. Reimer. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- die Wiederausrichtung verworfener Gänge, Lager und Flötze. Eine Abhandlung zur Geognosie und Bergbaukunde, vorzüglich nach am Harze angestellten Beobachtungen, mit einleit. und gelegentlichen Bemerkungen über geognostische Erfahrungen und Hypothesen. gr. 8. (14 B. und 6 Steintaf.) Fol. Darmstadt 828, Leske. 1 thlr. 22 $\frac{1}{2}$  sgr.
- C. F., die Ober-Sächsishe Berg-Academie, in welcher die Bergwerkswissenschaft nach ihren Grundarbeiten betrachtet und untersucht wird. 3 Thele. 4. Dresden 746, Walther. 15 sgr.
- Johs., Taschenbuch der Mineralogie zur schnellen Uebersicht und leichten Repetition bearb. Mit 47 in den Text gedr. Holzschn. gr. 16. (IX und 435 S.) Leipzig 852, Renger. geh. 1 $\frac{3}{4}$  thlr.
- Zincken**, J. C. E., der sächsische Harz, mineralogisch und bergmännisch betrachtet. Eine Skizze zur Erläuterung seiner geognostisch-bergmännischen Gharthe. 1. Abtheilung. gr. 8. Braunschweig 825, Kambehr. 3 thlr.
- Mit illum. Karten 3 thlr. 10 sgr.
- Zippe**, F. X. W., Anleitung zur Gestein- und Bodenkunde, oder das Wichtigste aus der Mineralogie und Geognosie für Gebildete aller Stände, insbesondere für Landwirthe, Forstmänner und Bautechniker. gr. 8. (26 $\frac{3}{4}$  B.) Prag 846, Galve. geh. 2 $\frac{1}{3}$  thlr.
- die Krystallgestalten der Kupferlasur. Mit 5 Kupfertaf. gr. 8. (4 B.) Prag 830, Kronberger & Reginnaq.  $\frac{1}{2}$  thlr.

- Zippe, F. X. M., über den Rittingerit, eine neue Species des Mineralreiches. [Aus d. Sitzungsber. 1852 der k. Akad. der Wiss.] Lex.-8. (7 S.) Wien 852, Braumüller. geh. 2 sgr.
- die Steinkohlen, ihr Werth, ihre Wichtigkeit im Allgemeinen, und ihre Verbreitung in Böhmen. Besond. Abdruck aus der encycl. Zeitschr. des Gewerbewesens. Mit 1 Karte (in Fol.) gr. 8. (3 $\frac{1}{2}$  B.) Prag 842, André. Belinp. 18 $\frac{3}{4}$  sgr.
- Uebersicht der Gebirgsformationen in Böhmen. gr. 8. (6 B.) Prag 831, Kronberger & Kitznaß.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Uebersicht der Krystallgestalten d. rhomboedrischen Kalk-Haloides. [Aus den Denkschriften der k. Akad. der Wissensch.] Fol. (85 S. mit 6 Steintaf.) Wien 851, Braumüller. geh. 2 $\frac{2}{3}$  thlr.
- Zipser, C. A., Versuch eines topograph.-mineralogischen Handbuches von Ungarn. Ein Taschenbuch für mineralog. Excursionen, Reisende und Sammler vaterländischer Producte. aus dem Mineralreiche. 8. Oedenburg 817, Wigand. 1 thlr. 26 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Zücker, S. F., Naturgeschichte und Bergwerksverfassung des Oberharzes. 8. Berlin 762, Nicolai'sche Buchhdlg. 15 sgr.
- Naturgeschichte einiger Provinzen des Unterharzes, nebst einem Anhange von den Mannsfeldischen Kupferschiefeln. 8. Ebd. 763. 8 $\frac{3}{4}$  sgr.

## Karten und Abbildungen.

- Abbildungen der Königl. Sächsischen Berg- und Hüttenuniformen. 16 Bl., lithographirt und fein illuminirt. Freiberg, Craz & Gerlach.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- Andrae, Carl Just., geognostische Karte der Umgegend von Halle a/S. Lithochrom. gr. Fol. Mit erläut. Text. gr. 8. (VIII und 98 S.) Halle 850, Knapp's Sort.-B.  $\frac{1}{3}$  thlr.
- André, Otto, topographisch-orphographische Specialkarte des Königreichs Sachsen in 9 Blättern. Nach den neuesten Quellen der Militär- und Finanz-Plankammer. 9 Lfrgen. Lith. Imp.-Fol. Dresden, Adler & Dietze. Subsc.-Pr. à Lief.  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Ansicht der Stadt Gisleben. Mit Randansichten: Das Gymnasium. Der Marktplatz. Luthers Geburtshaus. Das Katharinenstift. Der Plan. Das Rentamt und das neue Hospital. Das Semtnar. Das Landgericht. Die Freimaurerloge. Das Wiesenhaus. Der Stadtgraben und die St. Petrikirche. Die Kirche zu St. Annen. Ansicht von der Klippe. Von Otto Warmholz gezeichnet. Gisleben, Reichardt. 1 Thlr. Chinesischer Druck. 1 Thlr. 10 Sgr.
- Ansicht der alten freien Bergstadt Freiberg im Königreiche Sachsen. Fol. Dresden, Arnold.  $\frac{2}{3}$  thlr., nach der Natur color. 2 thlr.
- Ansichten, neun landschaftliche, von den jetzt gangbaren Hüttenanlagen der Mannsfeldischen Gewerkschaften. Nach der Natur ge-

zeichnet vom Dr. Giebelhausen, lith. von Mützel. qu. Fol. Eisleben, Reichardt. 4 thlr.

Chin. Papier. 6 thlr.

Jedes Blatt einzeln 15 sgr.

1. Die Oberhütte bei Eisleben von der Mitternachtsseite.
2. Die Mittelhütte bei Eisleben von der Morgenseite.
3. Die Kupferhütte bei Sangerhausen von der Abendseite.
4. Die Friedburger Hütte von der Mittagsseite.
5. Die Kupferkammerhütte bei Hettstädt von der Abendseite.
6. Der Kupferhammer in Rothenburg an der Saale von der Abendseite.
7. Die Gottesbelohnungs-Hütte mit dem neuen Amalgamirwerke von der Mitternachtsseite.
8. Die Kreuzhütte bei Leimbach von der Mitternachtsseite.
9. Die Saigerhütte bei Hettstädt von der Abendseite.

Bach, Stuttgart mit seinen Umgebungen topographisch und geognost. aufgenommen, in Stein gest. v. F. Bohnert. (Maassstab 1 : 15000.)

Imp.-Fol. Stuttgart, G. Ebner. 1 thlr. 10 sgr. color. 2 thlr.

— H., geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, der Schweiz und den angrenzenden Ländertheilen. Nach den grösseren Arbeiten von E. de Billy, L. v. Buch, E. de Beaumont, B. Cotta etc. und eigenen Beobachtungen zusammengestellt u. bearbeitet. Maassstab: 1 : 1000000. 9 lithochr. Bl. in gr. Fol. Mit Begleitworte. (15 S. in gr. 8.) Gotha 855, J. Perthes. In Mappe. 8 thlr.

Becker, F., geognost. Uebersichtskarte von dem Grossherzogthum Hessen. Maassstab  $\frac{1}{500000}$ . Hrg. von dem Vereine für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt. Lithochrom. 22" hoch und 12 $\frac{1}{2}$ " breit. Darmstadt 847, Jonghaus. 20 sgr.

Bennigsen-Förder, Rud. v., geognost. Karte der Umgegend von Berlin nebst Erläuterungen. (1 lith. und col. Karte in Roy.-Fol. und 5 B. Text in gr. 4.) Berlin 843, Reimer. geh. 2 thlr.

Berghaus, H., Nord- und Mitteldeutschland, insonderheit Charte des Preussischen Staates, hydrographisch entworfen. Orographisch dargestellt, beschrieben und gest. bei P. Schmidt in Berlin. Imp.-Fol. Berlin, Enslin'sche Buchh. illum. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.

Boehme, G. E., geognostische Special-Charte d. grossen erzgebirgschen Bassins. Abth. Zwickau-Chemnitz. Mit einer General-Uebersicht der unterird. Besitzungen von der Steinkohlengesellschaft des grossen erzgebirg. Bassins. Maassstab  $\frac{1}{57600}$ . Lith. u. color. gr. Fol. Zwickau 855, Gebr. Thost. 1 $\frac{1}{3}$  thlr.

Brüllow, Frdr., geognostische Wandkarte. 11 lith.- und lithochrom. Bl. in Imp.-Fol. Nebst Anleitung und kurzgefasster Leitfaden für die Hand des Lehrers beim Gebrauch derselben. 8. (49 S. mit 1 Tab. in qu. 4.) Berlin 856, Gebr. Scherk. 5 $\frac{1}{3}$  thlr.

Californien. Lithogr. und illum. gr. Fol. Weimar 849, Voigt. 7 $\frac{1}{2}$  sgr.

Carnall, R. v., geognostische Karte von den Erzlagerstätten des Muschelkalksteins bei Tarnowitz und Beuthen in Oberschlesien.

- Berichtigt 1854. Lithochrom. Imp.-Fol. Berlin 854, Schropp & Comp. 1<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Carnall, R. v., geognost. Karte von Oberschlesien. gr. Fol. (2 lith. und col. Blätter). Berlin 844, Schropp & Comp. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Carte administrative et industrielle, comprenant les Mines, Minières, Carrières, Usines etc. de la Belgique, dressée par les Ingénieurs des Mines, publiée sous la Direction de l'Ingénieur en Chef Cauchy, par Ordre du Ministre des Travaux publics. 9 feuilles en divers format. Bruxelles 844, Muquardt. 12 thlr.
- Carte géologique de la chaîne du Tatra et des soulèvements parallèles. In Kupfer gest. und col. Imp.-Fol. Berlin 844, Schropp & Comp. 2 sgr. 20 sgr.
- Carte minière, ou Carte topographique des mines, minières, carrières et usines de la Belgique, en 1841. Dressée par les Ingénieurs des mines, publiée sous la direction de l'ingénieur en chef Cauchy, par ordre du ministre des travaux publics. 8 feuilles en divers format. Bruxelles 843. Leipzig, Michelsen. 12 thlr.
- Charte von dem Harzgebirge und einem Theile der umliegenden Gegenden. Zuerst entworfen 1817 von Frdr. Julius, vollständig ausgeführt 1818—1821 von Heinr. Berghaus, in Kupfer gest. und herausgegeben von Heinr. Brose. Nach neueren Beobachtungen berichtigt im Jahre 1844. gr. Fol. Braunschweig 844, Ramdohr. Geogn. illum. 25 sgr.
- Charte des Königreichs Sachsen und der angrenz. Länderabtheilungen, geognostisch colorirt. Blatt VI, VII, X—XII, XIV, XV. Bautzen, Zittau, Dresden, Freiberg, Laun, Grimma und Oschatz, Chemnitz und Zwickau. Jedes mit 1 Bogen Text in gr. 8. Imp.-Fol. Leipzig, Hinrichs. 13 thlr.
- Charte des Königreichs Sachsen und der angrenz. Länderabtheilungen, entworfen, gez. und lithogr. bei der Königlichen Kameralvermessung. Bl. XXV. Göttingen. Imp.-Fol. Dresden 841. Leipzig, Hinrichs, Barth. color. 1 thlr. 10 sgr.
- geogn. color. Blatt XVIII. Leipzig Jena. 3/4 B. Text in gr. 8. Ebend. 1 thlr. 25 sgr.
- Bl. XIX. Geogn. color. Imp.-Fol. Nebst kurzer Uebersicht der hierauf dargestellten Gebirgsverhältnisse. gr. 8. (1 B.) Ebend. 842. 1 thlr 25 sgr.
- Cotta, B., geognostische Karte von Thüringen. 1846. Sect. I—IV. Lithogr. und colorirt. Imp.-Fol. Dresden. Leipzig, Arnold. 8 thlr. 20 sgr.
- Credner, Heinr., geogn. Karte des Thüringer Waldes. Nordwestl. Hälfte. gr. Fol. 2 lith. und color. B. und 1 Bl. Text. Gotha 847, J. Perthes. In Umschlag. geh. 1 thlr. 20 sgr.
- geognostische Karte des Thüring. Waldes. 4 (lith.) Karten in Farbendr. gr. Fol. Mit: Versuch einer Bildungsgeschichte der geognostischen Verhältnisse des Thüringer Waldes. gr. 8. (82 S.) Ebend. 855. In Mappe. 2<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.

- Darstellung derjenigen Niederrheinisch-Westphälischen Gegenden so zwischen Lahn, Astenberg, Istenberg, Lippe und Rhein liegen, besonders in Hinsicht auf metallische Fabrikation, zusammengetragen von A. F. A. Eversmann.** 4 Blatt. Berlin, Schropp & Comp. 2 thlr.
- Dechen, v., geognostische Charte der Rheinprovinz u. der Provinz Westphalen in 35 Bl. 1—4 Sect. Lithochrom. Imp.-Fol. Ebd. 856.** à 1 thlr.
- (Inhalt: 1. u. 2. Wesel u. Dortmund. 3. Lüdenschaid. 4. Soest.)
- Erklärung der Farben dazu 1 lithochrom. Taf. in Fol. 10 sgr.
- Uebersichtsblatt dazu. Lith. Fol.  $\frac{1}{6}$  thlr.
- Elementarkarte, Geologische, mit systematisch-tabellarischer Uebersicht der fossil gefundenen Thier- und Pflanzengattungen, nebst vielen Abhandlungen characteristischer Reste. Vier an einander passende Blätter in gr. Imperial-Format. Weimar 838, Landes-Industrie-Comptoir.** 3 thlr.
- Escher de la Linth, A. et B. Studer, Carte géologique de la Suisse, s. Studer.**
- Eschwege, Wilh. von, oro-petrographische Karte, nebst einem Durchschnitts- und Höhenprofil von Rio de Janeiro bis Villa Rica, 2 illum. Blätter. Fol. Weimar 810, Geogr. Institut.** 10 sgr.
- Fiedler, K. G., geognostisch-bergmännische Karte von dem Königreiche Griechenland. Stich v. Mahlmann. Roy.-Fol. Leipzig 840, Fr. Fleischer.** 1 thlr.
- Gangcharte über den innern Theil der Freiburger Bergwerke, in 3 (lithogr.) Blättern (in Imp.-Fol.) Nebst Erläuterungen. Lex.-8. (2 B.) Leipzig 842, Barth. Velinp. geh.** 3 thlr.
- Gebirge, Carlsbader. Lith. und geogn. color. Imp.-4. Berlin 848, Schropp & Comp.** 10 sgr.
- General-Charte, geognost., des Königr. Sachsen und der angrenzenden Länder-Abtheilungen. Unter Aufsicht des k. Sächs. Oberbergamtes zusammengestellt von C. F. Naumann. Herausgegeben von der k. Bergakademie zu Freiberg, gez. und lithogr. von der k. Kameralvermessung zu Dresden. Imp.-Fol. Leipzig 845, Hinrichs. col.** 2 thlr. 20 sgr.
- Generalkarte, Geologische, oder synoptische Uebersicht des Zustandes der Erde in ihren verschiedenen Altern, auf eine Untersuchung von Thatsachen gegründet. Mit colorirtem Profil der Gebirgsformationen nach vier Epochen der Geologie, und 119 Abbildungen von Thieren und Pflanzen der Vorwelt. Ein lithographirtes Blatt in grösstem Karten-Format. Weimar, Landes-Industrie-Comptoir.**  $\frac{1}{2}$  thlr.
- Gerolt, Fr. de et C. de Berghes, Charta geognostica de los principales Distritos minerales del Estado de Mexico. — Geognostische Karte der vorzüglichen Bergwerks-Districte des Staates von Mexico, nach astronom., barometr. und mineralogischen Beobachtungen. Bestehend aus der Karte in 2 Bl. u. 4 Bl. Profile. Roy.-Fol. und 2 Bog. Erklär. gr. 4. Düsseldorf 827, Arnz & C.** 5 thlr.

Heuchler, Ed., Album für Freunde des Bergbaues, enth. eine Folge von 14 bildl. Darstellungen aus dem Berufsleben des Berg- und Hüttenmannes. Entworfen und nach der Natur gez. 2. Aufl. qu. Fol. (14 Steintaf. in Tondruck und 1 Bl. Text.) Freiberg 855, Engelhardt. 3<sup>2</sup>/<sub>3</sub> thlr.

Pifinger, B. v., geognostische Karte von Schweden. Elefantformat. Greifswald 834, Koch.

Hoffmann, Fr., geogn. Atlas vom nordwestl. Deutschland. Roy.-Fol. (3 illum. Kupfertaf. und 4 B. Text.) Berlin 830. Stuttgart, Cotta. 10 thlr. 20 sgr.

Hrdina, L., pittoreske Ansichten einiger der vorzüglichsten Parthien des Steinsalzwerkes in Wieliczka. Lith. gr. 4. Wien 842, Gerold. geh. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

Julius, Frdr., Charte von dem Harzgebirge und einem Theile der umliegenden Gegenden. Nach den besten vorhandenen Hilfsmitteln und vielen eigenen Messungen und Reisebemerkungen bearbeitet. Zuerst entworfen im Jahre 1817, vollständig ausgeführt i. d. Jahren 1818 bis 1821 von Heinr. Berghaus; in Kupfer gest. und herausgegeben v. Heinr. Brose. [Berichtigte Ausg.] Fol. Braunschweig 850, Ramdohr. 10 sgr.

in Etui 15 sgr., illum. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.  
auf Leinwand u. i. Etui 20 sgr.

Illuminirt in 2 verschied. Ausg., als topogr. und geogn. Karte.

Kalkberge, die Rüdersdorfer, mit dem Reflector aufgenommen 1837, gest. von Rembé. Fol. Berlin, Schropp & Comp. 15 sgr.

Karte, geognostische, von Deutschland und den umliegenden Staaten, in 42 Blättern nach den vorzüglichsten mitgetheilten Materialien hrsg. Berichtigt bis 1838. Ebenb. 40 thlr.

Karte, geognostische, vom nordwestlichen Deutschland in 24 Blättern, hrsg. v. Fr. Hoffmann. Berichtigt bis 1838. Ebenb. 50 thlr.

Karte von den gesammten Bergwerksbesitzungen aller in der Grafschaft Mansfeld, in dem Saalkreise und in dem Amte Sangerhausen bauenden Gewerkschaften auf Kupferschiefer. Entworfen vom Bergmeister Müller. Mit 1 B. Erläuterungen. Gisleben, Reichardt.

Karte von dem Preussischen Staate, nach den neuesten und zuverlässigsten Quellen bearbeitet, entworfen und gezeichnet von Döring 1836, mit Angabe der Bergwerks-, Hütten- und Salinen-Berwaltungen. Berlin, Simon Schropp & Comp. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

Karte des Kaukasus, nach der neuesten Aufnahme des Russ. Generalstabes entworfen. Berichtigt und ergänzt 1846 von H. Mahlmann. In Kupfer gest. und col. Imp.-Fol. Berlin, Schropp & C. 1 thlr.

Karte der rhätischen Erzgebirge, oder neueste Uebersicht aller derjenigen Bergreviere im Umfange der Cantone Graubünden, St. Gallen und Glarus, wo ein oder mehrere Erzlager von Sachkennern für positiv oder relativ bauwürdig erklärt worden sind. Fol. St. Gallen 836, Huber & Comp. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.

- Karte vom Harzgebirge etc.**, entworfen von Julius und Berghaus, in Kupfer gestochen vom Prof. Brose; Original-Ausgabe, 16 $\frac{1}{2}$  Z. hoch und 22 Z. breit, für Geognosten. illuminirt. 25 sgr.  
Auf Leinen in Etuis. 1 thlr. 10 sgr.
- Karte vom Harzgebirge mit geognostischer Bezeichnung.** Nach Cassius, Billefosse, Julius, Berghaus und Hoffmann, mit eigenen Be-  
richtigungen. Landkartenformat. Colorirt. Darmstadt 832, Erste.  
in Etuis und aufgezogen. 1 thlr. 15 sgr.  
schwarz. 20 sgr.
- Karte zur Drogographie von Deutschland mit Berg- und Gebirgsbenennungen.** Royal-Folio. Berlin 827, Eberig.
- Karte der gewerblichen Verhältnisse im Europäischen Russland mit Angabe der Fabriken und Hütten, der Erwerbszweige, der verwal-  
tenden Behörden in Gewerbs- und Handelsangelegenheiten, der vorzügl. Marktörter, der Land- und Wasserverbindungen etc.** Nach dem im Jahre 1842 auf Veranstaltung des k. Finanz-Ministerii erschienenen Russ. Originale deutsch herausgegeben. Gestochen von W. Bembe. gr. Fol. (4 color. Blätter.) Berlin 845, Schropp & Comp. 2 thlr. 15 sgr.
- Karte der gewerblichen Verhältnisse im Europäischen Russland mit Angabe der Fabriken und Hütten, der Erwerbszweige, der verwaltenden Behörden in Gewerbs- und Handelsangelegenheiten etc., der Häfen und Leuchtthürme, der Zollämter etc.** Nach dem im Jahre 1842 auf Veranstaltung d. kaiserl. Finanz-Minister erschienenen Russ. Originale deutsch bearb. Revidirt 1852. Kupferstich und color. 4 Bl. in gr. Fol. Ebd. 852. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Karten, geologische.** Nr. 1—5. Auch unter den Titeln: Geologische General-Karte, oder synoptische Uebersicht des Zustandes der Erde in ihren verschied. Altern. 2te umgearb. und mit vielen Abbildungen vermehrte Aufl. — Geologische Elementarkarte. I—IV. Blatt: Urgebirge. — Uebergangs- und secundäre Gebilde. — Tertiäre Gebilde. — Quartäre und vulkanische Gebilde. Lithogr. und illum. Imp.-Fol. Weimar, Landes-Ind.-Compt. 3 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Karte, geologische, des südwestlichen England, welche die Entblösung der Weald-Formation darstellt.** Lithograph. von Max Frommann. 8. Quedlinburg 834, Bassc. 10 sgr.
- Karte, geognostische, Tirols, aufgenommen und herausgegeben auf Kosten des geognost.-montanist. Vereins von Tirol und Vorarlberg.** 12 lith. und illum. Bl. in Imp.-Fol. Innsbruck 849—51, Wagner. 14 thlr.
- (Text hierzu s. „Erläuterungen“ im Hauptkatalog.)
- Karte, geognostische, Tirols u. Vorarlbergs** reduzirt aus d. auf Kosten des tiroler geognost. Vereines herausgegeben grossen Karte. Lith. und illum. gr. Fol. Ebd. 855. 2 thlr. 13 sgr.
- Karte, Geognostische, v. Sicilien.** Aus den hinterlassenen Materialien des Prof. F. Hoffmann. Berlin 839, Schropp & C. 2 thlr.
- Karte, Geognostische, der Gegend, zwischen Tauuus, Vogelsberg, Speffart und Rhöngebirge, insbesondere der kurfessischen Provinz**



- Hanau entworfen und gezeichnet v. Dr. August Ferd. Speyer. gr. Fol. Hanau 840, König. illuminirt. 1 thlr. 5 sgr.
- Karte, geognostische, der Rheinländer zwischen Basel und Mainz, von C. v. Deynhäusen, F. von Dechen, F. von La Roche. In 2 Blättern, nebst einem Blatte zugehöriger Profile auf doppelt Distanz-Papier und sauber illuminirt. 2e Ausgabe. Berlin 835, Schropp & Comp. 10 thlr.
- Karte, geognostische, von Sachsen, Schlessen, einem Theile Böhmens und der Rheinlande in 50 Blättern. Zur östlichen und westlichen Erweiterung der geognostischen Karte vom nordwestlichen Deutschland des Prof. Friedrich Hoffmann. Erschienen sind 18 Blatt. Ebenb. 838. 28 thlr.
- Karte, geognostische, des Landes zwischen Magdeburg und Cassel. Von Friedr. Hoffmann. Ebenb. 835. 1 thlr.
- Karte geogr. und geogn., des Odenwaldes, der Bergstrasse und der Neckargegend nebst den angrenzenden Ländertheilen. (Aus Jägers Band- und Forstwirtschaft des Odenwaldes) Lith. und illum. kl. Fol. Darmstadt 844, Dingeldey. 15 sgr.
- Karte, mineralogisch-petrographische, der bayerischen Alpen zwischen der Isar u. Wertach, nach der unter d. oberen Leitung der königl. General-Bergwerks- und Salinen-Administration vollzogenen geogn. Aufnahme in den Jahren 1840 und 1841., Gezeichnet von Baptist Pfeiffer. Grav. von Jos. Päringer und Joh. Obernetter. Fol. München 844, Mey & Widmayer. col. 15 sgr.
- Karte. orographische, des Siebengebirges bei Bonn. Lith. und nach Herrn Oberbergrath und Prof. Dr. Nöggerath's Angabe geognostisch illum. Fol. Bonn, Henry & Cohen. Auf Leinw. 25 sgr.
- Karte, phyto-petrographische, der Umgebungen von Riggübel (in Tyrol). 2 lithogr. und color. Blätter in Roy.-Fol. Wien, Rohrmann & Schweigert. 1 thlr. 15 sgr.
- Karten u. Mittheilungen des mittelrheinischen geologischen Vereins. A. u. d. T.: Geologische Specialkarte des Grossherzogth. Hessen und der angrenzenden Landesgebiete im Maasstabe von 1 : 50000. (1) Sect.: Friedberg der Karte des Grossh. Hess. General-Quartiermeister-Stabs geologisch bearb. v. Salineninsp. R. Ludwig. Mit einem Höhenverzeichniss und 1 (lith.) Profilkarte (in qu. gr. 4.) Lex.-8. (XVI und 76 S. mit 1 lithochrom. Karte in Imp.-Fol.) Darmstadt 855, Jonghaus. geh. und in Mappe. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- König, Carl v., geognostischer Atlas. 1s Blatt: Europa nach Beaumont, Boué, Buch, Charpentier, Dechen, Greenough, Hausmann, Hisinger, Keilhau, Pusch, Strangways, Weawer. Imp.-Fol. Nebst Erläuter. gr. 8. Wien 840, Heubner. 2 $\frac{1}{2}$  thlr.
- Lage von Almaden und den Bergrevieren von Guadalcanal und Gaxalla in den Provinzen Senilla und Estremadura des Königreichs Spanien. kl. Fol. Weimar 796, Geogr. Institut. 5 sgr.
- Rehmann's, J. G., Karte der Umgegend von Dresden. Geognostisch. Num. Fol. Dresden und Leipzig, Arnold. 1 thlr.

- Eronhard, R. C. von**, geologischer Atlas zur Naturgeschichte der Erde. Mit 10 Karten u. 1 Tafel mit Profilen. qu. Fol. Stuttgart 841, Schweizerbart. 1 thlr. 25 sgr.
- Maelen, Th. v. d.**, atlas universel de géographie physique, polit., statist. et mineralog., sur l'échelle d'une ligne par 1000 toises, lithogr. par H. Ode. 1e à 29e Livraison. Imp.-Fol. 7/8 Francfort s. l. M. 827, Jugel.
- Millwitz, B. Clemens von**, geognostische Karte vom nördlichen Deutschland, mit beige druckten Erläuterungen. In Stein gravirt von Böß. Colorirt. Roy.-Fol. Berlin 835, Schröder. 25 sgr.
- Neugebauer, J. G.**, Fluss- und Höhen-Skizze von Frankreich, zum Gebrauch beim Studium der physicalischen Geographie. (1 lith. u. illum. Blatt in gr. Fol. u. 1 lith. Blatt: Oryktoznostische Durchschnitte von Norden nach Süden. 32 Zoll lang und 7 Zoll breit.) Mainz 844, Kupferberg. 1 thlr.
- Oeynhauscn, C. v.**, geognost.-orograph. Karte der Umgebung des Laacher See's. Fol. (8 lith. u. col. Bl. nebst Erläuterungen dazu gr. 4., 64 S.) Berlin 847, Schropp & Comp. geh. 12 thlr.
- Otto, Gust.**, Karte d. sächs.-böhm. Schweiz. Lith. u. illum. Fol. Dresden 848, Adler & Dietze. In. 8. carton. 10 sgr.
- Pillement, Fr.**, Karte des königl. bayer. Kreises Unterfranken und Aschaffenburg nebst Theilen der angrenz. Länder, nach den Vermessungen des k. bayer. Steuercatasters, den topograph. Atlasblättern und einigen Special-Karten mit besond. Rücksicht auf Terrain und Statistik im Maasstabe von 1 : 250000. Kupferstich mit geognost. Ueberdruck. Imp.-Fol. Würzburg 854. München, Mey & Widmayer. 1 thlr. 14 sgr.
- Prediger, C.**, Karte vom nordwestlichen Harzgebirge. Nach den Forstvermessungskarten des Königl. Berg- u. Forstamtes zu Clausthal, der Herzogl. Cammer zu Braunschweig, sowie nach eigenen barometr. Messungen entworfen. Lith. Imp.-Fol. Clausthal 851, Schweiger. 2/3 thlr.
- Profil durch den Harz.** Ein kleines Blatt geognostisch illum. Berlin 828, Schropp & Comp. 7/8 sgr.
- Reisekarte, geognostische, der Umgegend von Heidelberg.** Fol. Heidelberg 831, Groos. schwarz 2/3 thlr., color. 1 thlr.
- Reisekarte von Schweden und Norwegen**, in nördlicher Ausdehnung bis Tornea und Dronheim. Mit Angabe der vorzügl. Strassen und Stationen der Dampfboote und aller wichtigeren Schlösser, Edelsitze, Berg- und Hüttenwerke etc. Lith. und illum. Imp.-4. Berlin 844, Morin. Auf Leinwand und in Etui. 20 sgr.
- Roemer, Fr. A.**, geognostische Karte von Hannover. Sect.: Hildesheim, Einbeck und Profile. Kupferstich und Lith. illum. Fol. Berlin 852, Schropp & Comp. 1 5/8 thlr.
- Rosenbaum, C.**, geognost. Karte der Mineral-Regionen am Lake superior, Michigan, North-Amer. Zusammengetragen nach den Special-Karten d. H. H. J. W. Foster und J. D. Whitney, Geolo-

- gen der Verein. Staaten N. A. und deren Assistenten d. H. H. S. W. Hill u. W. Schlatier unter Leitung d. F. C. L. Koch. Lith. u. illum. Imp.-Fol. Kassel 851. Göttingen, Dieterich. 1 thlr.
- Sachsen, das Königreich, nach den neuesten officiellen Materialien und Mittheilungen des sächs. statist. Vereins entworfen 1835. — Colorirt nach den Grenzen der Bergamtsreviere. Nach Kreisen in ständischer Beziehung. — Nach den bäuerl. Wahlbezirken. — Nach den städt. Wahlbezirken. — Nach den Haupt-, Zoll- und Steuerdistricten. Sauber lith. Roy.-Fol. Leipzig, Barth. 25 sgr.
- Sartorius von Waltershausen, W., geologischer Atlas von Island. qu. Fol. (25 Kpftaf.) Mit Text. (VII und 60 S. in 4.) Göttingen 853, Dieterich. geh. und in Couvert. 9 thlr.
- Scheda, Jos., geognostische Karte des Oesterreich. Kaiserstaats mit einem grossen Theile Deutschl. und Italien. Hauptsächlich nach Hrn. Bergrath Heidinger's geognost. Karte dieses Staates bearbeitet. Lithochrom. Fol. Wien 847, Artaria & Comp. 1 thlr. 20 sgr.
- Schenck, Prof. Dr. A., geognostische Charte der Umgegend v. Würzburg. Lithochr. Fol. Mainz 852, Kunze. In 8. Carton. 1 thlr.
- Schipp an, F. X., Neg und Serippe zur Schraffirung einer gebirgigen Gegend. Patentformat, lithogr. Freiberg 822, Graß & Gerlach. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Durchschnittsrisse zu diesem Neg, dem Serippe und dem dazu gehörigen, völlig ausgeführten Plane gehörig. Ebenb. 5 sgr.
- Plan einer gebirgigen Gegend mit Nachweisungen, wie der Geognost und Bergmann das gefundene Ausstreichen eines Ganges, einer Lagerungsfläche u. s. w. unter verschiedenen Gebirgsabdeckungen zu verfolgen hat. In Stein radirt. Ebenb. 823. 17 $\frac{1}{2}$  sgr.
- Durchschnittsrisse, die mit dem tiefen Weiseritz-Stolln-Querschlag bei Dresden durch den Sauberg durchhörterten Gebirgsarten betreffend. Ebenb. 827. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- geognostisch-bergmännische Charte von Bräunsdorf, Seifersdorf etc. bei Freiburg in Sachsen. Geognostisch untersucht, entworfen und nach Lehmann's und Becker's Lehrart gezeichnet und lithographirt. Colorirt. Ebenb. 825. 1 thlr.
- Grund- und Seigerriss nebst Tagegegend des Steinkohlenwerkes zu Gickelsberg, an der Poststrasse zwischen Freiberg und Chemnitz gelegen. Gezogen vom Königl. Sächs. Markscheider Gündel; mehrmals nachgebracht, die Tagegegend ergänzt von H. A. Schipp an. 21 Zoll lang und 13 Zoll hoch. Ebenb. 823. 7 $\frac{1}{2}$  sgr. colorirt 12 $\frac{1}{2}$  sgr.
- ein kleiner Nachtrag zu der geognostisch-bergmännischen Charte der Umgegend von Freiberg, die Umgegend von Reinsberg, an der Lobritzsch gelegen, betreffend. Unter Anleitung Stötzels d. J. gestochen v. L. G. Fischer. Colorirt. Ebenb. 822. 6 $\frac{1}{4}$  sgr.
- Plan der Rochlitzerischen Anlage zu Kleinwaltersdorf. Aufgenommen und gezeichnet 1821, auf Stein radirt 1823. 13 $\frac{1}{2}$  Zoll breit und 16 Zoll hoch. Ebenb. 7 $\frac{1}{2}$  sgr. colorirt 13 $\frac{3}{4}$  sgr.

- Schippan, H. A.**, geognostisch-bergmännisch-topographische Charte von Gross- und Kleinvoigtsberg, Bieberstein, Reinsberg u. s. w. bei Freiberg; als die nördliche Fortsetzung der früher erschienenen geognostischen Charten von Freiberg und von Seifersdorf. Geognostisch untersucht, entworfen und gezeichnet. Freiberg 827 u. 828, Craz & Gerlach.
- topographischer Plan der Umgegend des Amalgamirwerkes und Schmelzhütte auf Halsbrücke bei Freiberg. Nach Lehmann's und Becker's Lehrart lithographirt 1828. Ebd. 1 thlr. 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr. colorirt. 1 thlr. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Plan der Umgegend von den Muldner Schmelzhütten bei Hilbersdorf unweit Freiberg. Lithographirt. Ebd. 826. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Quer- und Längendurchschnittsris einer in Sachsen gefundenen und bis jetzt noch unbekanntan Art versteinerten Palme. Aufgefunden 1815, nach seiner natürlichen Grösse ausführlich gezeichnet Ebd. 824. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- Schlagintweit, Adph.**, geologische Karte der Umgebungen d. Zugspitze und d. Wettersteines in den bayer. Alpen. Lithochrom. qu. Fol. Leipzig 854, T. O. Weigel. 2/3 thlr.
- Schnizlein, Adalb.**, und Alb. Frickhinger, geognostisch-topographische Karte vom Wörnitz- und Altmühlthale und deren Umgebungen. [Beilage V zu den Vegetationsverhältnissen der Jura- und Keuperformation in den Flussgebieten d. Wörnitz und Altmühl.] 3. Aufl. mit allen Verbesserungen bis zum Jahre 1855. Lithochrom. Fol. Nördlingen 855, Beck. 17 sgr.
- Schopfer, H.**, Rhätische Erzgebirge, oder neueste Uebersicht aller derjenigen Bergreviere im Umfange der Kantone Graubünden, St. Gallen und Clarus, wo ein oder mehrere Erzlager von Sachkennern für positiv oder relativ bauwürdig erklärt worden sind. Lith. und illum. St. Gallen 837, Huber & C. 13<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Schwarzenberg, X.**, petrographische Karte vom Kreis Gasseismar' gr. 4. Cassel 832, Bohne. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- petrographische Charte vom Kreise Wolfhagen. Illum. Ebd. 828. 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr.
- und Heinr. Reuss, geognostische Karte von Kurhessen und den angrenzenden Ländern zwischen Taunus-, Harz- und Weser-Gebirge. Mit Benutzung der vorhandenen: hess., preuss., bair., darmstädt., hannov.- und sächs.-trigonometr. Messungen, im Maasstabe 1/40000 d. v. Gr. nach eignen u. den Beobachtungen der H. H. R. Fulda, Danz, Ludwig, Heusser, Pfannkuch etc. gez. und zusammengestellt. Lithochrom. Imp.-Fol. Mit: Begleitworte dazu. (4 S. in Fol.) Gotha 854, J. Perthes. 2 thlr.
- Siebengebirge**, das nach den Aufnahmen des königl. preuss. Generalstabes. Maasstab von 1/2 Meile 1 : 25000. Mit geogn. Bezeichnung nach den Angaben des Berghauptmann von Dechen. Gestochen von H. Brose. Lithochrom. gr. Fol. Berlin, Schropp & Comp. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> thlr.

- Special-Karte des Bergwerks-Bezirks von Koliwan, redigirt nach neuen Karten aus dem Archiv von Barnaul. 12 Blätter in Kupferstich und illum. gr. Fol. nebst einer Uebersichtskarte in gr. 4. Schrift in Russ. Sprache. St. Petersburg, Eggers & C. 5<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- geognostische, des Königr. Sachsen und den angrenzenden Länder-Abtheilungen. Unter der Aufsicht d. k. sächs. Oberbergamtes bearbeitet v. den Prof. C. F. Naumann und B. Cottg. Herausgegeben von der königl. Bergakademie zu Freiberg. (Section 6. 7. 8. 10. 11. 12. 14. 15. 16. 18. 19. 20. d. „Charte d. K. Sachsen etc. entworfen, gez. und lith. bei der Kameralvermessung.“ Geogn. colorirt. [Nebst 126 S. Text in 11 Hftn. in gr. 8. 12 lith. und col. Bl. in Imp.-Fol. Dresden 837—46.] Leipzig 848, Hinrichs. baar 17<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Inhalt: Sect. VI Bauzen-Görlitz. 1838. baar 1 thlr. 25 sgr. — VII. Zittau. 1839. 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr. — VIII. Titel (u. geogn. Farbentafel.) 1846. baar 10 sgr. — X. Dresden-Meissen. 1838. baar 1 thlr. 25 sgr. — XI. Freiberg. 1840. baar 1 thlr. 25 sgr. — XII. Laun. 1840. baar 15 sgr. — XIV. Grimma-Oschatz. baar 1 thlr. 25 sgr. — XV. Chemnitz-Zwickau. 1837. baar 1 thlr. 25 sgr. — XVI. Johannegeorgenstadt. 1841. baar 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sgr. — XVIII. Leipzig-Jena. 1841. 1 thlr. 25 sgr. — XIX. Plauen. 1842. baar 1 thlr. 25 sgr. — XX. Hof. 1843. baar 1 thlr. 25 sgr.
- Speyer, A. F., geognostische Karte der Gegend zwischen dem Taunus, Vogelsberg, Spessart und Rhöngebirge, besonders der Kurhess. Provinz Hanau. Roy.-Fol. Hanau 840, König. 1<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr.
- Stuber, Bernh., ideale Profile zur Erläuterung der Geologie der westl. Schweizeralpen. 1 Blatt, color. Landkarten-Format. Bern 836, Dalp. 10 sgr.
- et A. Escher de la Linth, Carte géologique de la Suisse. D'après leurs propres observations et les communications de leurs amis. Dressée sur la carte géographique de la Suisse de M. J. M. Ziegler. Lith. und illum. Imp.-Fol. Avec un index complet des noms et des notices historiques et statistiques. hoch 4. (XII u. 72 S.) Winterthur: Berlin 853, D. Reimer. 5<sup>1</sup>/<sub>3</sub> thlr., auf Leinwand und in Futteral. 6 thlr.
- Sydow, E. v., und H. Credner, Thüringen und der Harz im Maassstabe 1 : 1000000. Eine orographisch-geognost. Skizze. Imp.-4. In Farbendruck. Gotha 843, J. Perthes. 15 sgr.
- Vergleiche Credner, Uebersicht der geogn. Verhältn. Thür. und des Harzes.
- Uebersicht, tabellarische, vulkanischer Erscheinungen. Enthaltend ein Verzeichniss der feuerspeienden Berge und ihrer Ausbrüche von der ältesten bis auf die gegenwärtige Zeit. Nebst den damit zusammenhängenden bedeutenden Erdbeben. Mit beigedruckter vergleichender Ansicht der Höhen der vulkanischen Berge. Von M. D. C. Daubeny. Ein Blatt im grössten Imper.-Fol. Weimar 829, Geogr. Institut. illum. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sgr.
- Uebersichtskarte, geognostische, von Deutschland, Frankreich, England und den angrenzenden Ländern. Nach den größeren Arbeiten

Bei **G. Reichardt** in Eisleben erscheint  
wöchentlichen Lieferungen:

## **Der Bergwerksfreund,**

ein Zeitblatt für Berg- und Hüttenleute, für Gewer-  
ken, so wie für alle Freunde und Beförderer des Berg-  
baues und der demselben verwandten Gewerbe. Mit  
in den Text gedruckten Figuren und lithographirten  
Zeichnungen.

Großoctav. Preis des Jahrgangs (eines Bandes von  
52 Bogen Text und Zeichnungen) 4½ Thlr.

Seit ihrem 20jährigen Bestehen hat diese Zeitschrift er-  
verstanden, als Centralblatt für Bergbau und Hüttenkunde  
sich in allen Ländern heimisch zu machen und dauernde  
Freunde zu erwerben. — Man kann zu jeder Zeit auf den  
laufenden Jahrgang abonniren und erhält durch Buchhand-  
lungen wie durch die Post die Zusendung portofrei.

**Der Verleger.**