

s) Geschichte der slavischen Staaten.

- Js. 2. Geschichte Polens von Dr. Rich. Roepell. T. I. (—1300.) Hamburg. 1840. *Heeren & Ukert, Gesch. d. eur. Staaten.*
- Js. 3. Geschichte Polens von Dr. Jak. Caro. (Forts. der Geschichte Polens von Roepell.) T. V, erste Hälfte: 1455—1480. Gotha. 1886. *Heeren & Ukert, Gesch. d. eur. Staaten.*
- Js. 4. Geschichte des russischen Staates v. Dr. Phil. Strahl. Bd. I. II 1. (—1505.) Hamburg. 1832. 39. *Heeren & Ukert, Gesch. d. eur. St.*
- Js. 5. Geschichte des russischen Staates von Dr. Ernst Herrmann. (Forts. des vor. Werkes.) Bd. III—V. Hamburg. 1846—53. Bd. VI u. Ergänzungsband. Gotha. 1860. 66. *Heeren & Ukert, Gesch. d. eur. St.*

t) Geschichte der Osmanen und der ausser-europäischen Länder und Völker.

- Jt. 2. Geschichte des osmanischen Reiches in Europa, von Joh. Wilh. Zinkeisen. T. I. (—1453.) Hamburg. 1840. *Heeren & Ukert, Gesch. d. eur. St.*
- in Jm. 14. De Turcarum moribus epitome, Bartholomaeo Georgieuz Peregrino autore. Lugduni. 1578. 12^o.
- Jt. 4. Joan. Petri Maffei S. J. Historiarum Indicarum libri XVI. Selectarum item ex India epistolarum eodem interprete libri IV. Accessit Ignatii Loyolae vita. Coloniae Agripp. 1593. fol.
- Jt. 5. R. p. Petri Jarrici (P. du Jarric) S. J. Thesaurus rerum Indicarum, in quo christianae ac catholicae religionis tam in India orientali quam aliis regionibus Lusitanorum opera nuper detectis ortus progressus incrementa et maxime quae a pp. Soc. Jes. ibidem in dictae fidei plantatione ac propagatione ad annum usque 1600 gesta atque exantlata sunt non minus vere quam eleganter recensentur. Tom. I. II. III, 1. 2. Coloniae Agripp. 1615.
- Jt. 6. Historia Tartaro-Sinica nova auctore Franc. de Rougemont, Soc. Jes. Belga, evangelii apud Sinas praecone. Lovanii. 1773.
- Jt. 7. Geschichte der vereinigten Staaten von Nordamerika, von der Entdeckung des amerikanischen Kontinents an bis auf die neueste Zeit. Von George Bancroft. Deutsch von A. Kretzschmar. 8 Bde. Bd. 1 in 2. A. Leipzig. 1847—64.
- Jt. 8. Benjamin Franklin. Ein Lebensbild von J. Venedey. Freiburg im Breisgau. 1862.

K. Kulturgeschichte.

a) Allgemeines. Asiatische Völker. Aegypter.

- Ka. 2. Lodovici Caelii Rhodigini Lectionum antiquarum libri XXX recogniti ab auctore. Basileae, Froben. 1550. fol.
- Ka. 3. Lodovici Caelii Rhodigini Lectionum antiquarum tomus tertius. Lugduni. 1560.
- Ka. 4. Allgemeine Kulturgeschichte von Dr. W. Wachsmuth. 3 Teile. Lpzg. 1850—52.
- Ka. 4c. Merkbuch, Altertümer aufzugraben und aufzubewahren. Hrsg. auf Veranlassung des Herrn Ministers der geistl. etc. Angeleg. Berlin. 1888.

- Ka. 5. Paul Fr. A. Nitsch, Neues mythologisches Wörterbuch. 2. Aufl., bearb. v. F. G. Klopfer. 2 Bde. Lpzg. & Sorau. 1821.
- Ka. 6. Etymologisch-mythologische Andeutungen von Konr. Schwenck, nebst einem Anhang von Prof. F. G. Welcker. Elberfeld. 1823.
- Ka. 7. Die Mythologie der asiatischen Völker, der Aegypter, Griechen, Römer, Germanen und Slaven, hrsg. von Konrad Schwenck. Frankfurt a. M. Bd. I. Die Mythologie der Griechen. 1843. Bd. II. Die Mythologie der Römer. 1845. Bd. III. Die Mythologie der Aegypter. 1846. Bd. IV. Die Mythologie der Semiten. 1849. Bd. V. Die Mythologie der Perser. 1850. Bd. VI. Die Mythologie der Germanen. 1851. Bd. VII. Die Mythologie der Slaven. 1853. General-Register. Frankfurt. 1855.
- Ka. 8. Populäre Mythologie oder Götterlehre aller Völker, von F. Nork. In zehn Teilen. (1—5 u. 6—10 zus. gebdn.) Hrsg. v. d. Ges. z. Verbreitung guter u. wohlfeiler Bücher. Stuttgart 1845. *Die Tafeln noch einmal in quer-fol.*
- Ka. 9. Hieroglyphica sive de sacris Aegyptiorum aliarumque gentium literis commentarii Joannis Pierii a Caelio Augustino aucti & illustrati. Basileae. 1567. fol.
- Ka. 10. Antiquitatum convivialium libri III, in quibus Hebraeorum, Graecorum, Romanorum aliarumque nationum antiqua conviviorum genera, mores etc. tractantur. Auctore Jo. Guil. Stuckio. Edit. II. Tiguri. 1597. fol.
- Ka. 11. Joan. Pierii Valeriani Bellunensis Hieroglyphica sive de sacris Aegyptiorum aliarumque gentium literis commentariorum libri LVIII cum duobus aliis. Coloniae Agrippi. 1614. 4^o.
- Ka. 12. De symbolica Aegyptiorum sapientia, in qua symbola, parabolae, historiae selectae etc. autore Nicolao Caussino Treccensi e Soc. Jes. Coloniae Agrippi. 1623.
- in Ka. 7. Die Mythologie der Aegypter, dargest. v. Konrad Schwenck. Frankfurt a. M. 1846. *Die Mythol. der asiat. Völker cet. Bd. III.*
- in Ka. 7. Die Mythologie der Semiten, dargest. von Konrad Schwenck. Frankfurt a. M. 1849. *Die Mythol. der asiat. Völker cet. Bd. IV.*
- in Ka. 7. Die Mythologie der Perser, dargest. von Konrad Schwenck. Frankfurt a. M. 1850. *Die Mythol. der asiat. Völker cet. Bd. V.*
- Ka. 16. Untersuchungen über den Mythos der berühmtern Völker der alten Welt, vorzüglich der Griechen, dessen Entstehen, Veränderungen und Inhalt. Von J. L. Hug. *Mit Kupfern und Vignetten.* Freiburg und Konstanz. 1812. 4^o.
- Ka. 17. Ueber den geistigen Gehalt der alten Religionen und Mythen. Als Einleitung zur Erklärung der nordischen Mythen. Von Constant Dirckinck-Holmfeld. Copenhagen. 1828.

b) Griechen und Römer.

- Kb. 2. Bilder antiken Lebens, hrsg. v. Theod. Panofka. Mit 20 Fig.-Tafeln. Berlin. 1843. fol.
- Kb. 3. Karl Friedr. Hermanns Kulturgeschichte der Griechen und Römer. Aus dem Nachlasse des Verstorbenen hrsg. v. Dr. Karl Gustav Schmidt. 2 Teile. Göttingen. 1857 & 58.
- Kb. 4. Lebensbilder aus dem klassischen Altertum, nach antiken Kunstwerken gezeichnet u. hrsg. von Ludw. Weisser. Mit erläuterndem Text von Herm. Kurz. Stuttgart. 1864. *Die Bilder qu.-fol., der Text 8^o.*

- Kb. 5. Kulturbilder aus Hellas und Rom von Dr. Herm. Göll. 2. Aufl. 3 Bde. Lpzg. 1869.
- Kb. 6. Mythologus oder gesammelte Abhandlungen über die Sagen des Altertums von Phil. Buttmann. 2 Bde. Berlin. 1828 & 1829.
- Kb. 7. Mythologie der Griechen und Römer. Von Ludw. Schaaff. 4. Aufl., hrsg. von Schincke. Magdeburg. 1839. *Encyclopädie der klass. Altertumskunde, Teil I, Abteil. III.*
- Kb. 7m. Die Götter und Heroen der alten Welt. Nach klassischen Dichtern dargest. von C. E. Geppert. Lpzg. 1842.
- Kb. 8. Die Religion (Mythologie) der Griechen und Römer nach historischen und philosophischen Grundsätzen neu bearb. von Dr. Mor. Wilh. Heffter. 5 Hefte. Brandenburg. 1845 u. (Heft 5) 49.
- Kb. 9. Handbuch der Religion und Mythologie der Griechen u. Römer. Von H. W. Stoll. 6. Aufl. Lpzg. 1875. *Encyclopädie der klass. Altertumskunde, Bd. I.*
- Kb. 10. De ponderum, nummorum, mensurarum ac de anni ordinandi rationibus apud Romanos et Graecos; scripsit Joh. Frid. Wurm. Stuttgartiae. 1820.
- Kb. 11. De vi ac potestate, quam habuit pulchri studium in omnem Graecorum et Romanorum vitam. Scripsit Guil. Junkmann. Bonnae. 1847. *Doktor-Dissert.*
- Kb. 12. Griechische und römische Kriegsaltertümer, für den Gebrauch in Gelehrtenschulen zus. gest. von Herm. Reinhard. Mit einem Vorwort von C. L. Roth. Stuttgart. (1859.) fol.
- Kb. 13. Handbuch der alten Numismatik von den ältesten Zeiten bis auf Constantin d. Gr., nach den besten Quellen bearb. und mit 651 Abbild. versehen von Dr. J. G. Th. Grässe. Lpzg. 1859. 60.
- Kb. 14. Guhl und Koner, Leben der Griechen und Römer. 6. Aufl., hrsg. von Richard Engelmann. Berlin, Weidmann, 1893.

c) Griechische Kulturgeschichte und Altertümer.

1) Hand- und Lehrbücher.

- Kc. 2. Hellenische Altertumskunde aus dem Gesichtspunkte des Staates, von Wilh. Wachsmuth. Halle. Teil I. Die Verfassungen und das äussere politische Verhältnis der hellenischen Staaten. Abteil. 1. Die Zeit vor den Perserkriegen. 1826. Abt. 2. bis zum Untergange der hellen. Selbständigkeit. 1828. Teil II. Die Regierung. Abt. 1. Staatswirtschaft, Rechtspflege, Kriegswesen. 1829. Abt. 2. Oeffentliche Zucht, Götterdienst, Kunst, Wissenschaft. 1830.
- Kc. 3. Hellenische Altertumskunde aus dem Gesichtspunkte des Staates von Wilh. Wachsmuth. 2., umgearb. und verm. Aufl. 2 Bde. Halle. 1846.
- Kc. 4. Lehrbuch der griech. Antiquitäten von Dr. Karl Friedr. Hermann. Heidelberg. Teil I: Staatsaltertümer. 3. Aufl. 1841. Teil II: Die gottesdienstlichen Altert. 1846. Teil III: Die Privataltertümer. 1852.
- Kc. 5. Griechische Altertümer von G. F. Schoemann. Berlin. Bd. I: Das Staatswesen. 3. Aufl. 1871. Bd. II. Die internationalen Verhältnisse und das Religionswesen. 2. Aufl. 1863.
- Kc. 6. Die Staatshaushaltung der Athener, vier Bücher von Aug. Boeckh. Mit 21 Inschriften. 2 Bde. Berlin. 1817. 8^o.
- Kc. 7. Tafeln der Inschriften zum 2. Bande der Staatshaushaltung der Athener. Hrsg. von Aug. Boeckh. Berlin. 1817. fol.

d) Griechische Kulturgeschichte und Altertümer.

2) Werke über einzelne Gegenstände ausschl. Mythologie.

- Kd. 2. Heortologie. Antiquarische Untersuchungen über die städtischen Feste der Athener, von August Mommsen. Lpzg. 1864.
- Kd. 3. Antiquitates iuris publici Graecorum. Delineavit Georg. Frid. Schoemann. Gryphiswaldiae. 1838.
- Kd. 4. Griechisches Theater. Für deutsche Leser bearb. v. C. Th. Graevenhorst, 2 Bde. Stuttg. & Augsburg. 1856.
- Kd. 5. Charikles, Bilder altgriechischer Sitte. Zur genaueren Kenntnis des griechischen Privatlebens von Wilh. Adolph Becker. 2 Bände. Lpzg. 1840.
- Kd. 6. De publicis Atheniensium honoribus ac praemiis commentatio, scrips. Ant. Westermann. Lips. 1830.
- Kd. 7. Phocaica. Scrips. Frid. Guil. Thisquen. Bonnae. 1842. *Doktor-Dissert.*
- Kd. 8. De institutione veterum Graecorum scholastica. Pars prior. Scripsit Anton. van der Bach. Bonnae. 1842. *Doktor-Dissert.*
- Kd. 9. Artificum liberae Graeciae tempora. Scrips. Henric. Brunn. Bonnae. 1843. *Doktor-Dissert.*
- Kd. 10. De oraculo Apollinis Delphico. Scripsit Ferdin. Stiefelhagen. Bonnae. 1848. *Doktor-Dissert.*
- Kd. 11. De antiquarum quae feruntur utopiarum vera natura; scripsit Eduard. Moormeister. Euskirchenae. 1869. *Münstersche Doktor-Dissert.*
- Kd. 12. Der gleichmässige Entwicklungsgang der griechischen u. deutschen Kunst und Litteratur. Dargestellt von Dr. Friedr. Leitschuh. Kulturhistorische Studien. Lpzg. 1877.

3) Mythologie und ähnliches.

- in Ka. 7. Die Mythologie der Griechen, für Gebildete und die studierende Jugend dargest. von Konrad Schwenck. Mit 12 lithogr. Tafeln. Frankfurt a. M. 1843. Auch unter dem Titel: Die Mythologie der asiatischen Völker, der Aegypter, Griechen, Römer, Germanen u. Slaven. Band I.
- Kd. 16. Griechische Mythologie von L. Preller. Berlin. Bd. I. Theogonie und Götter. 2. Aufl. 1860. Bd. II. Die Heroen. 2. Aufl. 1861.
- Kd. 17. Griechische Götterlehre von F. G. Welcker. 3 Bde. Göttingen. 1857—63.
- Kd. 18. Ueber eine Kretische Kolonie in Theben, die Göttin Europa und Kadmos den König. Von Friedr. Gottl. Welcker. Bonn. 1824.
- Kd. 19. De varietate fabularum Troicarum quaestiones, scripsit Jos. Ant. Fuchs. Coloniae ad Rhenum. 1830.
- Kd. 20. Die Sagenpoesie der Griechen, kritisch dargestellt. Drei Bücher von Gregor Wilh. Nitzsch. Braunschweig. 1852.
- Kd. 21. De Pherecydis Syrii aetate atque cosmologia scrips. Joannes Conrad. Confluentibus. *Bonner Doktor-Dissert. v. J. 1856.*
- Kd. 22. Die nachhomerische Theologie des griechischen Volksglaubens bis auf Alexander, dargestellt von Dr. Karl Friedr. Nägelsbach. Nürnberg. 1857.

- Kd. 23. De Herculis itineribus versus occidentem scrips. **Alex. Deustermann**. Monasterii. *Doktor-Dissert. v. J. 1862*.
- Kd. 24. Griechische Götter- und Heldengeschichten. Für die Jugend erzählt von **C. Witt**. 5. Aufl. Augsburg. 1885.
- Kd. 31. Die Akropolis von Athen. Nach den Berichten der Alten und den neuesten Erforschungen. Von **Adolf Boetticher**. Berlin. 1888.
- Kd. 32. Olympia, das Fest und seine Stätte. Nach den Berichten der Alten und den Ergebnissen der deutschen Ausgrabungen. Von **Adolf Boetticher**. 2. Aufl. Berlin. 1886.

e) Römische Altertümer.

- Ke. 1. Kunst und Kultur im alten Italien vor der Herrschaft der Römer. Vortrag von **Dr. Gottfried Kinkel jr.** Basel. 1878.
- Ke. 2. Kurtze Einleitung in die Römischen Antiquitäten zus. getr. v. **M. Joh. Jak. Schatzen**. Büdingen. 1726.
- in Ga. 169 od. Je. 20. Antiquitatum Romanarum **Pauli Manutii** liber de legibus. Venetiis. 1557. (Aldus.) fol.
- Ke. 4. Romanarum antiquitatum libri X ex variis scriptoribus summa fide . . . collecti a **Joan. Rosino**, Bartholomaei f. Basileae. 1583. fol.
- Ke. 5. Antiquitatum Romanarum corpus absolutissimum, in quo praeter ea, quae **Joh. Rosinus** delineaverat, infinita suppletur cet. **Thoma Dempstero** auctore. Huic editioni accesserunt electa; I. de prisceis Rom. gentil. ac familiis. II. de tribubus Rom. XXXV. III. de ludis festisque Rom. studio **And. Schotti**, Soc. Jes. Coloniae. 1620.
- Ke. 6. Antiquitatum Romanarum corpus absolutissimum, in quo praeter ea, quae **Joan. Rosinus** delineaverat, infinita suppletur etc., **Thoma Dempstero** auctore. Postrema edit. studio **And. Schotti**, Soc. Jes. Coloniae. 1645. 4^o.
- Ke. 7. **Alexandri ab Alexandro**, Jurisperiti Neapolitani, Genialium dierum libri VI. Illustrati et locupletati semestribus eruditissimis et plane iucundis **Andreae Tiraquelli**. Cui accessit Auctarium variarum notarum atque observationum et pensicula recognitio **Christophori Coleri Franci**. Francoforti. 1594. fol.
- Ke. 8. Handbuch der römischen Altertümer, entworfen v. **Alex. Adam**. Aus dem Engl. nach der 2. Aufl. übers. und mit Zusätzen und Anmerk. bereichert v. **Joh. Leonh. Meyer**. Mit 11 Kupfertafeln. 2 Bde. 4. Aufl. Erlangen. 1832.
- Ke. 9. Handbuch der römischen Altertümer, nach den Quellen bearb. v. **Wilh. Ad. Becker**. Lpzg. Teil I, 1843. Teil II, Abteil. 1. 1844. Teil II, Abt. 2. 1846; fortgesetzt v. **Joach. Marquardt**: Teil II, Abteil. 3. 1849. Teil III, Abt. 1. 1851. Teil III, Abt. 2. 1853. Teil IV. 1856. Dasselbe. Teil IV. 1856.
- Ke. 10. Römische Altertümer von **Ludw. Lange**. 3 Bde. Berlin. 1856—76.
- Ke. 10a. Römische Altertümer von **Ludw. Lange**. Bd. I. Einleitung und der Staatsaltertümer erster Teil. 2. Aufl. Berlin. 1863. Bd. II. Der Staatsaltertümer 2. T. 2. A. Ibid. 1867. Bd. III. Der Staatsaltertümer 3. T. Abt. 1. Ibid. 1871.
- Ke. 11. Handbuch der römischen Altertümer von **Joachim Marquardt & Theod. Mommsen**. 7 Bände in 10 Abteilungen, Band 1 in 2. A. Bd. I-III: Röm. Staatsrecht, von Mommsen, IV-VI: Röm. Staatsverwaltung von Marquardt, VII: Privatleben der Römer von Marquardt. Leipzig. 1876—88.

f) Römische Kulturgeschichte.

- Kf. 2. Sabina oder Morgenscenen im Putzzimmer einer reichen Römerin, v. C. A. Böttiger. 2 Teile. Neue verbesserte Aufl. Leipzig. 1806.
- Kf. 3. Cicero und seine Freunde. Eine Studie über die römische Gesellschaft zu Cäsars Zeit von G. Boissier. Deutsch bearb. von Ed. Doehler. Lpzg. 1869.
- Kf. 4. Gallus oder römische Scenen aus der Zeit Augusts. Zur Erläuterung der wesentlichsten Gegenstände aus dem häuslichen Leben der Römer von Wilh. Ad. Becker. 2 Teile. Lpzg. 1838.
- Kf. 5. Darstellungen aus der Sittengeschichte Roms in der Zeit von August bis zum Ausgang der Antonine. Von Ludw. Friedlaender. T. I. 3. Aufl. 1869. T. II. 2. Aufl. 1867. T. III. 1871. Lpzg.
- Kf. 6. (J. Freudenberg,) Neue Matronensteine aus Altweiler und Zülpich. *Separ.-Abdr. aus den Jahrb. des Vereins der Altertumsfreunde, Heft 19, 82 f.*
- Kf. 7. (J. Freudenberg,) Darstellungen der matres oder matronae in Thonfiguren aus Uelmen. *Separ.-Abdruck aus den Jahrbüchern des Ver. der Altertumsfreunde, Heft 18, S. 97 f.*
- in Fn. 2. P. Victoris De regionibus urbis Romae libellus. *Edit. Aurel. S. 661—667. fol.*
- in Fn. 2. Andreae Alciati iuriconsulti De magistratibus civilibusque et militaribus officiis libellus. Mit Kupfer-Vignetten. *Edit. Aurelian. S. 657—661. fol.*
- Kf. 10. De quaestoribus Romanis quales fuerint antiquissimis reipublicae temporibus; scripsit Alb. Petry. Bonnae. 1847.
- Kf. 11. Meletemata de publica cura annonae apud Romanos; scripsit Erwinus Nasse. Bonnae. 1851. *Doktor-Dissert.*
- Kf. 12. De lege Julia et Papia Poppaea partes selectae. I. De origine legis. II. De poenis caelibatus et orbitatis. Scrips. Rodericus comes Potocki. Bonnae. 1855. *Doktor-Dissert.*
- Kf. 13. Symbolae linguam et antiquitatem Romanam in iuris Romani fontibus aliisque libris coaevis nobis servatam illustrantes, auctore Jul. Merkel. Lipsiae. 1856.
- Kf. 14. F. W. Schmidts Lokaluntersuchungen über den Pfahlgraben (limes transrhenanus), sowie über die alten Befestigungen zwischen Lahn und Sieg. Aus den Papieren des Verstorb. zus. gest. u. hrsg. von E. Schmidt. Kreuznach. 1859.
- Kf. 14c. De phaleris et de argenteis earum exemplaribus haud procul Calone et Asciburgio Romanorum castellis apud Lauersfort praedium anno 1858 repertis. Scripsit A. Rein. Romae. 1860. *Ex annalium Instituti archaeol. vol. 32.*
- Kf. 15. Neue Beiträge zur alten Geschichte und Geographie der Rheinlande. Von Prof. Dr. J. Schneider. 11. Folge: Die römischen Militärstrassen an der Lippe und das Castell Aliso. Düsseldorf. 1878. 12. Folge: Der römische Pfahlgraben von der Wetter bis zum Main. Ibid. 1879. 13. Folge: Ueber die alten Grenzwahren und Heerstrassen in Deutschland. Ibid. 1880.
- Kf. 16. Der Godesberg und die Ara Ubiorum des Tacitus in ihrer Beziehung zu den Castra Bonnensia. Von Dr. Fr. J. Schwann. Bonn. 1880.

- Kf. 17. Wo war das Lager der ersten und zwanzigsten Legion zur Zeit des Germanikus? Erwiderung an Prof. Düntzer auf die Kritik meiner Schrift: Der Godesberg cet. von Dr. Fr. J. Schwann. Bonn. 1881.
- Kf. 19. Das römische Kriegswesen, ein Hilfsbuch zur Lektüre der römischen und griechischen Historiker, bearb. v. Dr. Fr. W. Rückert. Berlin. 1850.
- Kf. 20. Dasselbe. 2. Aufl. mit einer neuen Bearbeitung des Abschnittes über das Seewesen von Dr. Rud. Schultze. Berlin. 1854.
- Kf. 21. Pompeji in seinen Gebäuden, Altertümern und Kunstwerken für Kunst- und Altertumsfreunde dargest. v. Dr. J. Overbeck. Leipzig. 1856.
- Kf. 22. Studien und Andeutungen im Gebiet des altrömischen Bodens u. Cultus von Jul. Athanas. Ambrosch. Heft 1. Breslau. 1839.
- Kf. 23. Die Mythologie der Römer, dargestellt von Konr. Schwenck. Frankfurt a. M. 1845. A. u. d. Tit.: Die Mythologie der asiatischen Völker, der Aegypter, Griechen cet. Bd. II. S. Ka. 7.

g) Kulturgeschichte und Altertümer der neuern Völker und Zeiten.

- Kg. 2. Europäische Sittengeschichte vom Ursprunge volkstümlicher Gestaltungen bis auf unsere Zeit, von Wilh. Wachsmuth. 5 Bde. Lpzg. 1831—39.
- Kg. 3. Theatrum ceremoniale historico-politicum oder Historisch- und politischer Schau-Platz aller Ceremonien, welche bey Pabst- und Kayser-, auch Königlichen Wahlen und Crönungen beobachtet werden, von Joh. Christ. Lünig. Lpzg. 1719. fol.
- Kg. 4. Caesarii Heisterbacensis Monachi ordinis Cisterciensis Dialogus miraculorum. Textum ad quatuor codd. mss. editionisque principis fidem accurate recogn. Jos. Strange. 2 voll. Coloniae, Bonnae & Bruxellis. 1851.
- Kg. 4b. Reallexikon der deutschen Altertümer. Ein Hand- und Nachschlagebuch der Kulturgeschichte des deutschen Volkes, bearb. von E. Götzinger. 2. Aufl. 1885.
- Kg. 5. (Fr. von Spee,) *Cautio criminalis, seu de processibus contra sagas liber Auctore incerto theologo Romano. Editio secunda. Francofurti. 1632.*
- Kg. 6. *Cautio criminalis seu de processibus contra sagas liber* Das ist | Peinliche Warschawung von Anstell: vnd Führung dess Processes gegen die angegebene Zauberer | Hexen vnd Vnholden . . . Durch einen vnbenahmpten Römisch: Katholischen an Tag gegeben | Nunnmehr ins Teutsch trewlich vbersetzt . . durch H. S. S. Franckfurt a. M. 1649. 4^o. *Verfasser ist Fr. von Spee, Uebersetzer Hermann Schmidt.*
- Kg. 7. (*Ohne Titel.*) Antonius Praetorius, Bericht von den Zauberern vnd ihrem Fürnemen: Auch wie ihnen durch die Obrigkeit zu wehren. *Unvollständig.*
- Kg. 8. Hochnötige Vnterthanige | Wemütige Klage | der Frommen Vn-schültigen; | Worin alle Hohe und Nidrige Oberkeit Klärlich . . zu sehen und zu lesen haben, wie die arme unschültige fromme Leute . . . von den falschen Zauberrichtern angegriffen, durch die unchrist-

- liche Folter- und Pein-banck von ihnen gezwungen werden, erschreckliche, unthunliche Mord- und Todt-Sünden . . . falschlich zu besagen . . . Mit unterschiedlichen . . . Kupferstücken . . . Alles . . . zusammen gestellt durch Hermannum Löher. Amsterdam. 1676. *Es fehlen einige Seiten.*
- Kg. 8h. Der Blutbergglaube in der Menschheit, Blutmorde und Blutritus. Zugleich eine Antwort auf die Herausforderung des „Osservatore Cattolico.“ Von Hermann L. Strack. 4. Aufl. München. 1892.
- Kg. 8m. Unsere Vorzeit. Nordisch-germanische Götter und Helden. In Schilderungen für Jugend und Volk v. Dr. Wilh. Wägner. 2. Aufl. Lpzg. 1874.
- in Ka. 7. Die Mythologie der Germanen, dargest. v. Konr. Schwenck. Frankfurt a. M. 1851. *Die Mythol. der asiat. Völker cet. Bd. VI.*
- Kg. 10. Deutschlands Kulturgeschichte. In ihren Grundzügen für Schule und Haus von Dr. Herm. Hoffmeister. Berlin. 1880.
- Kg. 10d. Chronica eines fahrenden Schülers oder Wanderbüchlein des Johannes Butzbach. Aus der lateinischen Handschrift übersetzt und mit Beilagen vermehrt von D. J. Becker. Regensburg. 1869.
- Kg. 11. Bildersaal altdeutscher Dichter. Bildnisse, Wappen und Darstellungen aus dem Leben und den Liedern der deutschen Dichter des 12. bis 14. Jahrh. mit geschichtlichen Erläuterungen v. F. H. von der Hagen. Mit 75 Abbildgn. auf 41 Tafeln. Berlin. 1854. Ergänzungsatlas von 13 Tafeln. Berlin. 1861. *1 Bd. Text in 4^o, 2 Bde. Tafeln in folio. Auch u. d. Titel: Minnesinger, Bd. V.*
- Kg. 12. Deutsche Mythologie von Jakob Grimm. Göttingen. 1835.
- Kg. 13. Dasselbe. 3. Aufl. 2 Bde. Göttingen. 1854.
- in Fm. 342. Beschreibung vom Ursprung anfang und herkhomen des Adels | Adelichen underhaltungen und auferlegtem gebürlichem beuelch | wie sich der Adel seinem Tittel nach halten | und herwiderumb solle gehalten werden. Alles mit berichtlichen ursachen angezeygt. Gestellt und geordnet durch Reinhart den Eltern | Grauen zu Solms cet. Frankfurt a. M. 1564. fol. *Am Schluss: Gedruckt zu Franckfurt a. M. durch Merten Lechler | In verlegung Sigm. Feyerabend und Simon Hüter.*
- Kg. 15. Das Schriftwesen im Mittelalter von W. Wattenbach. Leipzig. 1871.
- Kg. 15d. Albrecht Dürer. Von Leop. Kaufmann. Köln. 1881. *1. Vereinschrift der Görres-Ges. für 1881.*
- Kg. 16. Berthold von Regensburg. Von Karl Unkel. Köln 1882. Vereinschrift der Görres-Gesellschaft für 1882.
- Kg. 16b. Jos. v. Führichs Briefe aus Italien an seine Eltern. (1827—1829.) Freiburg i. Br. 1883.
- Kg. 16d. Rom und London in Lebensbildern gegenübergestellt von Jac. Margotti. Aus dem Italien. von Dr. Heinr. Schiel. 2. Aufl. Wien. 1866.
- Kg. 17. Berlin, der Name der deutsch. Kaiserstadt, sprachlich, geographisch und geschichtlich erklärt von Dr. J. Killisch. 12. Aufl. Berlin. 1883.
- Kg. 18. H. Düntzer, der Weinbau im römischen Gallien und Germanien. *Ausschnitt aus den Jahrb. d. Ver. der Altertumsfr. 2, 9 ff.*

- Kg. 19. Der akademische Zweikampf. Eine Rede von Ferd. Delbrück. Bonn. 1836.
- Kg. 20. Der Zweikampf auf unsern Universitäten. Eine Rede von Karl Rosenkranz. Königsberg. 1837.
- Kg. 21. Geschichtsbilder aus dem deutschen Vaterlande. Geschichtliche Erzählungen und Gemälde aus dem Kulturleben unseres Volkes. Hrsg. von Ferd. Schmidt. Jahrg. I., Bd. I. Berlin. O. J.
- in Ka. 7. Die Mythologie der Slaven, dargest. von Konr. Schwenck. Frankfurt a. M. 1853. *Die Mythol. der asiat. Völker etc. Bd. VII.*
- Kg. 22. Die Organisation des preussischen Landesvereins zur Pflege im Felde verwundeter und erkrankter Krieger und ihre Beziehung zu den Humanitätsbestrebungen der Gegenwart. Festrede, gehalten am 25jährigen Stiftungstage des Vereins, d. 6. Febr. 1889, von Dr. W. Brinkmann. Berlin. O. J. 4^o.
- in Fm. 342. Besatzung. Ein kurtzer bericht | wie Stätt | Schlösser | oder Flecken | mit kriegsvolck sollen besetzt sein | dass sie sich vor dem Feinde erhalten mögen etc. Getruckt zu Franckfurt a. M. durch Merten Lechler | In verlegung Sigmund Feyerabend vnd Simon Hüter. 1564. fol.
- Kg. 24. Von Kayserlichen Kriegsrechten, Malefitz vnd Schuldhändlen, Ordnung vnd Regiment . . . von neuem beschrieben durch Leonhart Fronsperger. Franckfurt a. M. 1565. fol.
- Kg. 25. Henr. Ranzovii Commentarius bellicus libris VI distinctus, praecepta, consilia et strategemata pugnae terrestres ac navalis ex variis eruditorum collecta scriptis complectens. Francofurti. 1595. 4^o.
- in Kg. 30. Gründtlicher Vnderricht | Von Auffrichtung vmd Erbauung der Vestungen etc. Von Claude Flamand. Aus dem Frantzös. . . übers. durch H. C. Wieland den Jüngerem. Mümpelgardt. 1612. 4^o.
- in O. 17. Romanische Kriegskunst, darinnen . . . gewiesen wirdt, wasserley Gestaltt vor etlich tausende Jahren die edle Kriegskünste in Kriegsschulen seynd publice gelehrt worden . . . Von Johann Jacobi von Wallhausen. Franckfurt. 1616. fol. *Nur T. I., auch fehlen die Kupfer.*
- in O. 17. Kriegskunst zu Pferd. Von Johann Jacobi von Wallhausen. Franckfurt a. M. 1616. fol.
- in O. 17. Kriegskunst zu Fuss . . . beschrieben von Johann Jacobi von Wallhausen. Franckfurt a. M. 1620. fol.
- Kg. 30. Von Vestungen, Schantzen und gegen Schantzen. Von Joh. Heinr. Sattler genandt Wissenburg. Basel. 1620. 4^o.
- in O. 17. Defensio patriae oder Landtrettung, darinnen gezeigt wirdt I. Wie alle . . . Potentaten etc. ihre vnd der ihrigen Vnderthanen Rettung vnd Schutz anstellen sollen. II. Der Modus belli gerendi. Durch Johann Jacobi von Wallhausen. Franckfurt a. M. 1621. fol.
- Kg. 32. Le parfait capitaine, oder Kurtzer Auszug und Kriegs-Regeln über die Commentaria Julii Caesaris. Mit angehängten Kriegs-Discursen. Anderer Theil des perfecten Capitains oder Kurtzer Auszug der ietzigen Kriegs-Practic. *Zus. gebdn.* Aus dem Frantzös. ins Teutsch übersetzt. Lpzg. 1673. 12^o.
- in Kg. 32. Kriegs-Discursen oder Kurtze Militarische Erinnerungen | darinnen abgehandelt wird von eines vollkommenen Feld-Hauptmanns seinen sonderbaren Tugenden und vornehmsten Qualitäten. Samt einem Anhang: Was die Alten in ihren Feldschlachten und Belägerungen glücklich beobachtet haben. Lpzg. Joh. Ad. Kästner. 1673. 12^o.

- in Ld. 40. Schema Dero Röm. Kayserl. zu Hungarn und Böhmen Königl. Majest. regulirten Regimentern zu Fuss und zu Pferd, wie solche mit anfangs Febr. 1759 zu allerhöchsten Feld- und Kriegs-Diensten sich wirklich befinden und wie die angestellte Herrn Staabs-Officiers mit Nahmen heissen die Regim. aber von 1683 benahmset worden, nebst anmerkung derselben Kriegs-Agenten in Wien. Augspurg zu finden bei J. A. Steiffinger. 1 color. Bl.
- Kg. 42. Gasp. Schottii S. J. Thaumaturgus physicus sive magiae universalis naturae et artis pars IV. Herbipoli. 1659. 4^o.
- Kg. 43. Aufschlüsse zur Magie aus geprüften Erfahrungen über verborgene philosophische Wissenschaften. Geschrieben von Karl von Eckartshausen. München. 1788.
- Kg. 44. Titelbl. fehlt. Joannis Baptistae Portae Neapolitani Magiae naturalis libri IV. 12^o.
- Kg. 45. Das Ferngefühl nach Zeit und Raum betrachtet von Dr. A. Clemens. Frankfurt a. M. 1857.
- Kg. 46. Der neuere Geisterglaube. Thatsachen, Täuschungen und Theorien. Von Dr. Wilh. Schneider. Paderborn. 1882.

L. Erdkunde.

a) Zeitschriften. Lexika. Völkerkunde. Allgemeines.

- La. 2. Zeitschrift für vergleichende Erdkunde, hrsg. von Joh. Friedr. Lüdde. Magdeburg. Jahrg. 1842 und 1843, 1—6. 3 Bde.
- La. 3. Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. Gotha. 4^o. Bd. 24.—1878, hrsg. von Petermann. Bd. 25.—1879, hrsg. von Behm und Lindemann. Ergänzungshefte: 56: Credner, Die Deltas. Angebdn. an Bd. 24. 57: Soetbeer, Die Edelmetall-Produktion. Angebdn. an Bd. 25. 58: Fischer, Klima der Mittelmeerländer. Angebdn. an Bd. 25.
- La. 4. Vergleichendes Wörterbuch der alten, mittleren und neuen Geographie. Von Fr. H. Th. Bischoff & J. H. Möller. Gotha. 1829.
- La. 4c. Neues hydrographisches Lexikon für die deutschen Staaten. Von Freiherrn L. v. Zedlitz. Halle. 1833.
- La. 5. Völkerkunde von Oscar Peschel. 5. Aufl., bearb. von Alfr. Kirchoff. Lpzg. 1881.
- La. 6. Ferd. Hirts Geographische Bildertafeln, hrsg. v. Dr. Alwin Ooppel u. Arn. Ludwig. T. I. Allgemeine Erdkunde. Breslau. 1881. T. II. Typische Landschaften. Breslau. 1882. fol.
- La. 7. Die Aussprache der geographischen Namen aus dem Bereiche der Schule, nach Laut und Ton bezeichnet von Maxim. J. A. Voelkel u. Alfred Thomas. Heidelberg. O. J.
- La. 8. Atlaseinheit in den einzelnen Klassen. Ein Weg zu ungehobenen Schätzen unseres Schulwesens von Otto Perthes. Lpzg. 1888.

b) Lehr- und Handbücher der Erdkunde.

- Lb. 2. Joh. Elert Bode, Anleitung zur allgem. Kenntnis der Erdkugel. Mit 1 Karte und Kupfern. Berlin. 1786.
- Lb. 3. Lehrbuch der Geographie alter und neuer Zeit mit besonderer Rücksicht auf politische und Kulturgeschichte. Von Dr. Th. Schacht. Mainz. 1831.

- Lb. 4. Geographie für Lyceen, Gymnasien etc. nach natürlichen Grenzen und historisch-statistisch bearb. v. Th. Friedr. Dittenberger. 4. Aufl. Heidelberg. 1837.
- Lb. 5. Lehrbuch der Geographie nach den neuesten Friedensbestimmungen von J. G. Fr. Cannabich. 16. Aufl. Weimar. 1847.
- Lb. 6. Leitfaden der Geographie von E. v. Seydlitz. 6. Auflage. Breslau. 1852.
- Lb. 7. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie von E. v. S. 7. A., bearb. von Dr. Ferd. Gleim. Ibid. 1854.
- Lb. 8. Kleine Schul-Geographie. Kleinere Ausgabe der 10. Bearbeitung des Leitfadens für den geograph. Unterricht von E. v. Seydlitz. Breslau. 1862.
- Lb. 9. Schul-Geographie. 10. Bearbeitung des Leitfadens für den geogr. Unterricht v. E. v. Seydlitz. Breslau. 1862.
- Lb. 10. Leitfaden bei dem Unterrichte in der vergleichenden Erdbeschreibung für die untern und mittlern Klassen. Von W. Pütz. Freiburg i. Br. 1855.
- Lb. 11. Leitfaden bei dem Unterrichte in der vergleichenden Erdbeschreibung für die unteren und mittleren Klassen höherer Lehranstalten. Von Prof. Wilh. Pütz. 16. Aufl. Freiburg im Breisgau. 1877.
- Lb. 12. Lehrbuch der vergleichenden Erdbeschreibung für die oberen Klassen. Von W. Pütz. 1. Aufl. Freiburg im Br. 1854.
- Lb. 13. Dasselbe. (2. Aufl.) Ibid. 1856.
- Lb. 14. Leitfaden bei dem Unterrichte in der Erdkunde für Gymnasien von C. Nieberding. 6. Aufl. Recklinghausen. 1858.
- Lb. 14a. Dasselbe. 21. Aufl., bearb. v. Wilhelm Richter. Paderborn. 1892.
- Lb. 15. Handbuch der Erdkunde v. Gust. Ad. v. Kloeden. T. I. Physische Geographie. Mit 274 Holzschn. Berlin. 1859. T. II. Politische Geographie. Länder- und Staatenkunde v. Europa. Ibid. 1861. T. III. Desgl. von Asien, Australien, Afrika und Amerika. Ibid. 1862.
- Lb. 16. Handbuch der Geographie von H. A. Daniel. 2. Aufl. Leipzig. 4 Bde. T. I. Allgem. Geogr. Die aussereuropäischen Erdteile. 1866. T. II. Die europäischen Länder ausser Deutschland. 2. Aufl. 1866. T. III. Deutschland, physikalisch. 1868. (Titel und Inhaltsverzeichnis sind irrthümlicherweise die von T. IV.) T. IV. Deutschland, politisch. 1868.
- Lb. 17. Handbuch der Geographie von Dr. H. A. Daniel. 2. Aufl. 30. Lief. Statistische Tabellen von Dr. Carl Böttger. Lpzg. 1868.
- Lb. 18. Lehrbuch der Erdkunde vornehmlich für Gymnasien von Dr. B. Volz. Lpzg. 1876.
- Lb. 19. Lehrbuch der Erdkunde für Gymnasien, Realschulen und ähnl. höhere Lehranstalten von Dr. H. J. Klein. Braunschweig. 1880.
- Lb. 20. Leitfaden der Erdkunde für die unteren Klassen der Gymnasien etc. von Dr. H. J. Klein. Braunschweig. 1880.
- Lb. 21. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie von Prof. Dr. H. A. Daniel. 132. Aufl., hrsg. v. Dr. A. Kirchhoff. Halle. 1880.
- Lb. 22. Dasselbe. 146. Aufl., hrsg. v. Dr. B. Volz. Halle 1884.
- Lb. 23. Dasselbe. 151. Aufl., hrsg. v. Dr. B. Volz. Halle. 1885.
- Lb. 24. Lehrbuch der allgemeinen Geographie für höhere Lehranstalten von Dr. H. Cassian. 6. Aufl., hrsg. von Dr. J. W. Otto Richter. Frankfurt a. M. 1881.

- Lb. 25. Leitfaden für den ersten Unterricht in der Erdkunde in 3 aufeinander folgenden Kursen, als Vorstufe des Lehrbuchs der allgemeinen Geogr. v. Dr. H. Cassian. Zus. gest. v. J. W. Otto Richter. Frankfurt a. M. 1881.
- Lb. 26. Lehrbuch der Geographie. Nach methodischen Grundsätzen für gehobene und höhere Lehranstalten bearb. von Dr. C. Baenitz und Oberlehrer Kopka. T. I. Untere und mittlere Stufe. Mit 56 farbigen Karten u. 142 Holzschn. Bielefeld & Leipzig. 1884.
- Lb. 27. Lehrbuch der Geographie für höhere Unterrichtsanstalten. Von Prof. Dr. H. A. Daniel. 64. verb. Aufl., hrsg. v. Dr. B. Volz. Halle. 1885.
- Lb. 28. Erdkunde für Schulen nach den für Preussen gültigen Lehrzielen von Alfred Kirchhoff. I. Unterstufe. Halle. 1892.

c) Physische und mathematische Erdkunde. Erdkunde Preussens.

- Lc. 2. Das Buch der Erde. Naturgeschichte des Erdballs und seiner Bewohner. Darstellung der allgemeinen Erdkunde, bearb. für gebildete Leser aus allen Ständen von Dr. Ludw. Merz. Regensburg. 1860.
- Lc. 3. Unsere Erde. Astronomische und physische Geographie. Eine Vorhalle zur Länder- und Völkerkunde. Von A. Jakob. Mit Illustr. Freiburg i. Br. 1882.
- Lc. 4. Elemente der mathematischen Geographie, zugleich als erläuternder Text für die Wandtafeln der mathem. Geogr. Von Ludw. Baur. Ravensburg. 1891.
- Lc. 5. Allgemeines Lehrbuch. Abteil. I. Physische Erdbeschreibung. Von Dr. Sven Agren. Berlin. 1832.
- Lc. 6. Grundzüge der physischen Geographie, mit vielen speciellen Schilderungen und tabellarischen Zusammenstellungen. Nach den neuen englischen Werken von Hughes und Ansted. Angeordnet und bevorwortet von Dr. G. Reuschle. Stuttgart. 1852.
- Lc. 7. Der Ozean. Eine Einführung in die allgemeine Meereskunde von Dr. Otto Krümmel. Lpzg. 1886.
- Lc. 8. Neuester Abriss einer Geographie des Kgl. Preussischen Staates Aus statist. Gesichtspunkte entw. v. Paul Sinnhold. Liegnitz. 1835. 4^o.
- Lc. 9. Lehr- und Handbuch der Geographie von Preussen. Von F. W. Heidemann. Berlin. 1858.
- Lc. 10. Landeskunde der preussischen Rheinprovinz, hrsg. v. Dr. Ad. Pahde. Breslau. Hirt. 1890.

d) Atlanten und einzelne Karten.

- Ld. 2. *Titelblatt fehlt.* Atlas aus dem J. 1579, von verschiedenen Bearbeitern. gr. fol.
- Ld. 3. Abraham Ortelius, Theatrum oder Schawbuch des Erdtkreys. Antorff. 1580. gr. fol. Der dritte Zusatz dess Theatri etc. Antuerpiae Ambivaritorum. 1584. gr. fol. Der vierdte zusatz ibid. 1591. gr. fol.
- Ld. 4. Speculum orbis terrae (auctore Cornelio de Judaeis.) Antverpiae. 1593. gr. fol.
- Ld. 5. Atlas minor Gerardi Mercatoris a J. Hondio plurimis aeneis tabulis auctus et illustratus: denuo recognitus additisque novis delineationibus emendatus. Amsterodami, ex officina Joa. Ianssonii. 1628. quer 4^o.

- Ld. 6. *Novus Atlas*, Das ist Abbildung vnd Beschreibung von allen Ländern des Erdreichs. Gantz vernewt vnd verbessert. Amsterdami apud Guiljelm. Blaeuw. 1634. *In 2 Bde. gebdn.* gr. fol.
- Ld. 7. Allgemeiner Schulatlas von R. v. L. (Rühle von Lilienstern.) Berlin. 1825.
- Ld. 8. Hand-Atlas über alle Teile der Erde und über das Weltgebäude. Hrsg. von Adolph Stieler. Gotha. Just. Perthes. 1834. gr. qu. fol.
- Ld. 9. Bericht über Stielers Hand-Atlas über alle Teile der Erde . . . und über das Weltgebäude. Nebst ausführlichen Erläuterungen einzelner Karten desselben. Gotha. 1834. 4^o.
- Ld. 10. Auswahl von 31 Karten aus Stielers Hand-Atlas über alle Teile der Erde und über das Weltgebäude. Schul-Ausgabe. Gotha. Just. Perthes. 1845. fol.
- Ld. 11. Vollständiger Hand-Atlas der neueren Erdbeschreibung über alle Teile der Erde in 82 Blättern, hrsg. v. Dr. K. Sohr. 4. Aufl., bes. von Dr. Heinr. Berghaus. Glogau u. Lpzg. 1849. Flemming. gr. qu. fol.
- Ld. 12. Supplement-Band. *Ibid.* 1849. gr. qu. fol.
- Ld. 13. Andree-Putzgers Gymnasial- und Realschul-Atlas in 48 Karten. Bielefeld & Lpzg. Velhagen & Klasing. 1879. gr. fol.
- Ld. 14. Kleiner Hand-Atlas für die Volksschulen des Reg.-Bez. Cöln. Mit besond. Berücksichtigung der Heimats- und Vaterlandskunde bearb. von Joh. Ludw. Algermissen. 3. Aufl. Metz. 1881. fol.
- Ld. 15. Atlas für höhere Schulen, hrsg. von Dr. J. W. Otto Richter. Glogau. Flemming. 1881. gr. fol.
- Ld. 16. Amthor-Issleibs Volksatlas über alle Teile der Erde. 28. Aufl. Hrsg. von Fr. Riecke. Gera. 1883. fol.
- Ld. 17. Kleiner methodischer Schulatlas für die Unterklassen höherer Schulen in 112 Karten mit Text. Bearb. u. hrsg. v. Friedr. Riecke. Gera. O. J. fol.
- Ld. 18. Billiger Volksschul-Atlas mit erläuterndem Text. Entworfen und gezeichnet von Dr. Ad. Dronke. Kreuznach. O. J. fol.
- Ld. 19. Zeichenatlas zum Gebrauch im geographischen Unterricht, in Verbindung mit Kirchhoff und Lehmann hrsg. von E. Debes. Ausgabe A für die Unterstufe. Lpzg. o. J. Ausgabe B für die Mittelstufe: Abteilung 1. Erdteile. Abt. 2. Länder Europas. Lpzg. o. J. Anleitung zum Gebrauch der Debes'schen Zeichenatlanten v. Dr. R. Lehmann. Leipzig. 1888.
- Ld. 33. Atlas von Deutschland, Niederland, Belgien und Schweiz. 25 Blätter im Massstab von 1: 800 000, entw. u. hrsg. v. Adolf Stieler. Neue Aufl. 1848. Gotha. Just. Perthes. gr. qu. fol.
- Ld. 35. Kleiner Atlas der deutschen Bundes-Staaten (den ganzen Preussischen Staat inbegriffen) für Schulen und zum häusl. Gebrauch, besorgt von Ad. Stieler. Gotha. 1838. quer fol.
- Ld. 37. Die Rheinlande. Zwei Karten: Politischer und physischer Teil. Für die Schule bearbeitet von W. Keil. Kreuznach. 1878.
- Ld. 39. Enthält folgende Karten: 1. Reise- und Höhen-Charte der Schweiz, entw. und gez. von Dr. F. W. Streit. Lpzg. Hinrichs. 1829. 2. Die Königreiche Baiern u. Württemberg, Grossherz. Baden, Hohenzollern, von ebendems. *ibid.* 1828. 3. Teutschland, die Niederlande und die Schweiz . . . mit den Poststrassen, v. J. Boreux, berichtet von F. W. Streit. *ibid.* 1829. 4. Italien, entw. und gez. v. F. W. Streit. *ibid.* 1829.

5. Das Königreich der Niederlande, von ebendems. *ibid.* 1829. 6. Charte vom Preussischen Staate oder Gebirgs- und Fluss-Charte des nördlichen Deutschlands, von ebendems. *ibid.* o. J. 7. Neueste Karte vom Königreich Hannover. Augsburg & Göttingen. 1821. gr. fol.

- Ld. 40. *Einzelne Kärtchen, koloriert, ohne Angabe der Verfasser und Verleger:* 1.) Preussen. 2.) Das Herzogtum Pommern. 3.) Die Alte-Marck 4.) Die Neu-Marck. 5.) Chur-Sachsen. 6.) Gegend des Fränckischen, Ober- und Nieder-Rheinischen Kreises und angrenzender Länder. 7.) Franche Comté. 8.) Carte von der Lombardey und dem Grossherzogthum Toscana in Italien. 9.) Das Königreich Schottland. 10.) Das Königreich Pohlen und Grosshz. Litthauen. 11.) Die Englischen und Französischen Provintzen in Nord-America, worin anjetzo der Krieg geführt wird.

e) Schilderungen aus der Erdkunde.

- Le. 1. Ein Spaziergang um die Welt, von Alexander Freiherrn von Hübner. 2 Bde. Lpzg. 1874.
- Le. 2. **Allain Manesson Mallets** Beschreibung des gantzen Welt-Kreises. T. I. (Allgemeine Geographie; die nördlichen Länder.) T. II. (Asia.) Franckfurt a. M. 1719. 4^o.
- Le. 3. **Dr. Ant. Friedr. Büschings** Erdbeschreibung. T. I—IV. 8. rechtmäss. Aufl. Hamburg. 1787—89. T. V—X. 7. rechtmäss. Aufl. Hamburg. 1789—92. T. X. 5. Aufl. Hamburg. 1792. T. XI. Abt. I. 3. Aufl. 1792. T. XIII. Bd. I. 2., bearb. v. Ebeling. Hamburg. 1793. 94. 3. 4., v. Ebeling. Hamburg. 1796. 97.
- Le. 5. **Joh. Georg Keysslers** Neueste Reisen durch Deutschland, Böhmen, Ungarn, die Schweiz, Italien und Lothringen. Neue und vermehrte Auflage, welche mit Zusätzen und mit einer Vorrede von dem Leben des Verf. begleitet hat **M. Gottfr. Schütze**. Zwei Abt. Hannover. 1751. 4^o.
- Le. 6. Aus dem Buche des Lebens und der Natur. Reisebilder für die Jugend und deren Freunde. 1. Teil: Ins Riesengebirge. Mit Illustr. Breslau. Hirt. O. J.
- Le. 7. Rheinreise von Basel bis Düsseldorf mit Ausflügen in das Elsass und die Rheinpfalz, das Murg- und Neckarthal, an die Bergstrasse, in den Odenwald und Taunus, in das Nahe-, Lahn-, Ahr-, Roer-, Wupper- und Ruhrthal und nach Aachen von **K. Baedeker**. Mit Ansichten, Karten und Plänen. 7. Aufl. Koblenz. 1852.
- Le. 8. Der Rhein und die Rheinlande von den Quellen des Rheins bis Mainz in malerischen Original-Ansichten von **J. Lange und A.**, in Stahl gest. von Deutschlands ausgezeichnetsten Stahlstechern, histor-topogr. beschrieben von **J. W. Appel**. N. 1—29 incl. (16 Hefte.) Darmstadt. 1852.
- Le. 9. Bonn und seine Umgebungen. Ein Handbuch für Fremde und Einheimische von **E. A. Wuerst**. Mit einem Plane der Stadt und Umgegend. Bonn. 1869.
- Le. 9b. Köln und seine Sehenswürdigkeiten. Ein Führer für Fremde. Mit Plan und Abbildungen. Köln. Boisserée. (1870.)
- Le. 10. Elsass-Lothringen von **Dr. Chr. G. Hottinger**. Strassburg. 1883.
- Le. 11. Reisebilder und Skizzen aus Frankreich, hrsg. von **Friedr. Heinzelmann**. Lpzg. 1850.

- Le. 12. **Joannis Henrici a Pflaumern** Mercurius Italicus hospiti fidus per Italiae praecipuas regiones et urbes dux indicans, explicans, quaecumque in iis sunt visu ac scitu digna. Augustae Vind. 1625.
- in Le. 31. Veltlein, das ist, Chorographische, vnd Historische Beschreibung dess Veltleins, der Herrschafft Worms, vnd der Graffschafft Cleven: Alles kurtz zusammen gezogen, auss den aussführlichen verzeichnussen Raetischer sachen **Johan Gulers von Weineck** durch Johan Petern seinen Sohn. (Mit einer Karte.) Strassburg. 1625. 4^o.
- in Le. 22m. Reisebilder und Skizzen aus Italien, Sicilien und Sardinien. Hrsg. von **Friedr. Heinzelmann**. Lpzg. 1852.
- Le. 14. Etwas zur Erläuterung des Panorama vom Aetna-Gebirge. O. O. u. J.
- Le. 16. **Valeri Andreae Desseli** J. C. Bibliotheca belgica, in qua Belgicae seu Germaniae inferioris provinciae urbesque, viri item in Belgio vita scriptisque clari; et librorum nomenclatura. Lovanii. 1623.
- Le. 17. Les délices des Pays-Bas ou description géographique et historique des XVII Provinces Beligiques. 7me édit. 5 vols. Paris & Anvers. 1786. Supplément: Dictionnaire historique ou histoire abrégée de tous les hommes nés dans les XVII Provinces Beligiques qui se sont fait un nom par le génie etc. Paris & Anvers. 1786. 2 vols.
- Le. 19. Die Schweiz in ihren Ritterburgen und Bergschlössern histor. dargestellt von vaterländischen Schriftstellern. Mit einer histor. Einleitung von Prof. J. J. Hottinger und hrsg. von Prof. **Gust. Schwab**. 2 Bde. Chur. 1828. 30.
- Le. 20. Reiseskizzen aus Spanien, Schilderungen und Eindrücke von Land und Leuten. Von **Franz Lorinser**. Erster Teil. Regensburg. 1855.
- Le. 21. (**Martinus Zeillerus**.) Hispaniae et Lusitaniae itinerarium, nova et accurata descriptione iconibusque novis et elegantibus loca earundem praecipua illustrans. Amstelodami apud Aegid. Janssonium Valckenier. 1656. 16^o.
- Le. 22. Russland. Einrichtungen, Sitten und Gebräuche, geschildert von **Friedr. Meyer von Waldeck**. Abt. 1. Lpzg. 1884.
- Le. 22m. Reisebilder und Skizzen aus der pyrenäischen Halbinsel nebst Blicken auf die Länder des mexikanischen Golfes und Californien. Hrsg. von **Friedr. Heinzelmann**. Lpzg. 1851.
- Le. 23. Les navigations, pérégrinations et voyages, faits en la Turquie, par **Nicolas de Nicolay**, Seigneur d'Arfeville. Anvers. 1577.
- Le. 24. Beschreibung der Ebene von Troja von **Dr. P. W. Forchhammer**. Mit einer Karte von F. A. B. Spratt. Frankfurt a. M. 1850. Text: 4^o. Karte: fol.
- Le. 24m. Klein-Asien von **P. de Tchihatchef**. Lpzg. 1887.
- Le. 25. Transmarina peregrinatio **Bernhardi de Breydenbach** ecclesie Mogunt. decani ad venerandum et gloriosum sepulcrum dominicum in Jherusalem. Gedruckt von **Peter Schöffler** in Mainz. 1486. cf. **Köhler** Nr. 22. fol.
- in Jq. 3. Jerosolymitana peregrinatio illustrissimi principis **Nicol. Christoph. Radzivilii**, . . . Primum a **Thoma Tretero** . . . ex Polonico sermone in Latinum translata, nunc varie aucta et correctius in lucem edita. Antverpiae. 1614. fol.
- Le. 27. Des **Wagners E. Ch. Döbel** Wanderungen im Morgenlande. Hrsg. v. **Ludw. Storch**. 5. Aufl. 2 Bde. *Zus. gebdn.* Lpzg. 1845.
- Le. 28. Palästina. Von **Karl von Raumer**. 3. Aufl. Lpzg. 1820.

- Le. 29. Palästina, oder das heilige Land zur Zeit Jesu, in geograph., religiösen, häusl. und bürgerlichen Verhältnissen von Theod. Westhaus, 2. Aufl. Mit 1 Karte. Soest. 1856.
- Le. 31. J. B. Gramaye, *Africae illustratae libri decem, in quibus barbaria gentesque eius ut olim et nunc describuntur.* Tornaci Nerviorum. 1622. 4^o.
- Le. 32. Der Albert Nyanza, das grosse Becken des Nil und die Erforschung der Nilquellen von Sam. White Baker. Aus d. Englischen von J. E. A. Martin. Mit Illustr. 2 Bde. Neue Aufl. Gera. 1874.
- Le. 33. Dasselbe. 3. Aufl. Gera. 1876.
- Le. 33c. Deutsch-Afrika. Land und Leute, Handel und Wandel in unseren Kolonien von Rich. Oberländer. Lpzg. & Berlin. 1885.
- Le. 33d. Die deutschen Kolonien. Kurz dargestellt von Wilhelm Richter. Mit 2 Karten. Paderborn. 1892.
- Le. 34. Dr. Emin Pascha, ein Vorkämpfer der Kultur im Innern Afrikas. Von Paul Reichard. Lpzg. 1891.
- Le. 34c. Abyssinien und die übrigen Gebiete der Ostküste Afrikas von Prof. Dr. R. Hartmann. Lpzg. 1883.
- Le. 35. Entdeckungsreise in die Südsee und nach der Berings-Strasse zur Erforschung einer nordöstl. Durchfahrt. Unternommen in den Jahren 1815, 16, 17 und 18, auf Kosten des Reichskanzlers Grafen Rumanzoff auf dem Schiffe Rurik unter dem Befehle des Lieutenants der Russisch-kaiserlichen Marine Otto von Kotzebue. 3 Bde. Weimar. 1821. 4^o. *Die Karten u. Tafeln bes. gebdn.* quer fol.
- Le. 36. Der Weltteil Australien von Dr. Karl Emil Jung. 4 Abteilungen. Prag. 1882.
- Le. 41. Chile. Land und Leute. Nach zwanzigjährigen eigenen Beobachtungen und denen anderer kurz geschildert von Carl Ochsenius. Lpzg. 1884.

f) Geschichtliche Erdkunde : Abhandlungen.

Atlanten und einzelne Karten.

- Lf. 2. Dictionnaire classique de géographie ancienne. Paris chez Lacombe. 1768.
- Lf. 3. Kurzer Entwurf der alten Geographie von Paul Friedr. Achat Nitsch. Aufs neue verb. hrsg. v. Conr. Mannert. 8. Aufl. Leipzig. 1821.
- Lf. 4. De Azania Africae littore orientali commentatio philologica, scripsit Georg. Bunsen. Bonnae. 1852. *Doktor-Dissert.*
- Lf. 5. Geographie von Palästina. Zum Schulgebrauch von Dr. Domin. Koriöth. Mit vielen Illustr. 2. Aufl. Freiburg i. Br. 1874.
- Lf. 6. Joh. Lud. Ritter, *Prisca iungendorum marium fluviorumque molimina. Pars prior: De fossis Europaeis.* Argentorati. 1770. 4^o. *Programm.*
- Lf. 7. Die Entdeckungs- und Forschungsreisen in den beiden Polarzonen von J. Löwenberg. Lpzg. 1886.
- Lf. 21. Historisch-genealogisch-geographischer Atlas von Le Sage Grafen Las Cases in 35 Uebersichten, aus dem Französischen übersetzt und zum Teil verbessert, zum Teil ganz umgearb. durch Alex. von Dusch u. Jos. Eiselein. Carlsruhe. Velten. (1829.) gr. fol.
- Lf. 22. Historisch-geographischer Hand-Atlas in 36 Karten nebst erläut. Text, bearb. und hrsg. von Rud. von Wedell. Mit einem Vorwort von Dr. F. A. Pischon. Berlin. Alex. Duncker. 1849. gr. fol.

- Lf. 23/24. Historisch-geographischer Hand-Atlas von Dr. Karl von Spruner. Abt. I. Atlas antiquus. 1850. Abt. II. Geschichte der Staaten Europas vom Anfange des Mittelalters bis auf die neueste Zeit. 1846. Gotha. Justus Perthes. gr. qu. fol.
- Lf. 25. Der Text hierzu, „Vorbemerkungen“, besonders gebdn. 4^o.
- Lf. 26. Historisch-geographischer Atlas für Schule und Haus v. Dr. Jos. Beck. Abt. I. Altertum. Abt. II. Mittelalter. Abt. III. Neue Zeit. Freiburg i. Br. 1856. gr. fol.
- Lf. 27. Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neueren Geschichte von C. E. Rhode. Glogau. 1861. quer fol.
- Lf. 28. Spruner-Menke, Hand-Atlas für die Geschichte des Mittelalters und der neueren Zeit. 3. Aufl. von Dr. K. v. Spruners Hand-Atlas, neu bearb. v. Dr. Th. Menke. Gotha. Just. Perthes. 1880. gr. qu. fol.
- Lf. 29. Prof. G. Droysens Allgemeiner historischer Handatlas in 96 Karten mit erläuterndem Text. Ausgeführt von der geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing unter Leitung von Dr. Rich. Andree. Bielefeld u. Lpzg. 1886. gr. fol.
- Lf. 30. F. W. Putzgers Histor. Schulatlas zur alten, mittleren und neueren Geschichte. 14. Aufl. 1888. quer fol.
- Lf. 31. Velhagen und Klasing's Kleiner Geschichtsatlas in 17 Haupt- und 23 Nebenkarten, für den ersten Geschichtsunterricht hrsg. v. F. W. Putzger. Bielefeld u. Lpzg. 1889. 4^o.
- in Ld. 6. d'Anville, Atlas antiquus, und zwar folgende Karten, die in Nürnberg in officina Weigelio-Schneideriana 17⁸³ u. 1784 erschienen sind: Aegyptus antiqua. Graecia antiqua. L'Euphrate & le Tigre. India antiqua. Italia antiqua. Asia minor. La Palestine. gr. fol.
- Lf. 42. Hand-Atlas der alten Geschichte und Geographie . . . in 10 illumin. Karten. Von Joh. Valerius Kutscheit. Berlin. 1843. gr. qu. fol.
- Lf. 43. Historisch-geographischer Schulatlas. Erste Abt. Die alte Welt. Mit erläuterndem Texte von W. Pütz. 8. Aufl., bearb. von Dr. H. Cremans. Regensburg. 1882. fol.
- Lf. 44. Dittmar-Völters Atlas der alten Welt. 8. Aufl. Heidelberg. O. J. fol.
- Lf. 45. Schul-Atlas der alten Geographie von Georg Graff. Halle. Grunert. O. J. gr. qu. fol.
- Lf. 46. Ohne Titel. Schmieders Atlas der alten Geographie. gr. fol.
- Lf. 51. Atlas zur biblischen Geschichte zum Gebrauch in Gymnas., Real- und höheren Bürgerschulen. 8 Blätter in Farbendruck. 4. Aufl. Gera. Issleib & Rietzschel. O. J. fol.
- Lf. 56. Historischer und geographischer Atlas von Europa. Hrsg. von W. Fischer & Dr. F. W. Streit. 2 Bde. Berlin. 1834–37. (Text.) 8^o. Die Karten gr. fol.
- Lf. 61. Atlas zur deutschen Geschichte, entworfen v. Dr. C. Fr. Meyer. Essen. 1880. fol.
- Lf. 66. La guerre d'Italie représentée en plusieurs cartes, dans lesquelles un peut voir toutes les routes, les marches, les campemens & les champs de batailles de l'armée impériale et de celle des aliez avec un journal abrégé de ce qui s'est passé jusques à présent entre ces deux armées. Amsterdam. Janssons. 1701. gr. fol.
- in Ld. 40. Circulus Suevicus, in quo ducatus Wirtenbergensis cum reliquis statibus et provinciis accurate designatus proponitur studio et caelo Matth. Seutteri. Aug. Vindel. s. a. 1 col. Bl.

- in* Ld. 40. Archiepiscop. et Electorat. Coloniensis cum conterminis ducat. Juliacensi et Montensi nec non comitatu Mursano cura et sumtibus **Matth. Seutteri**. Aug. Vindel. s. a. 1 color. Bl.
- in* Ld. 40. Saxoniae inferioris circulus, cura et stilo **Matth. Seutter**. Aug. Vindel. s. a.
- in* Ld. 40. Saxoniae superioris circulus . . . accurate delineatae per **Matth. Seutter**. Aug. Vindel. s. a. 1 color. Bl.
- in* Ld. 40. Postarum diverticula et mansiones per Germaniam et confin. prov. opera **M. Seutteri**. Aug. Vind. s. a. 1 color. Bl.

M. Mathematik.

a) Gesammelte Werke. Wörterbücher. Geschichte. Lebensbeschreibungen.

- Ma. 2. Geschichte der Geometrie, hauptsächlich mit Bezug auf die neueren Methoden. Von **Chasles**. Aus dem Franz. übertr. von Dr. L. A. **Sohncke**. Halle. 1839.
- Ma. 6. Archiv für Mathematik und Physik mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Lehrer an höheren Unterrichtsanstalten. Hrsg. von **Joh. Aug. Grunert**. 12 Teile. Greifswald. 1841—49.
- Ma. 7. Journal für reine und angewandte Mathematik. Hrsg. von **A. L. Crelle**. Bd. 36 bis 60. Berlin. G. Reimer. 1848—62. 4°.
- Ma. 8. Mathematisches Wörterbuch oder Erklärung der Begriffe, Lehrsätze, Aufgaben und Methoden der Mathematik mit den nötigen Beweisen und literar. Nachrichten begleitet, in alphab. Ordnung von **Georg Simon Klügel**, fortgesetzt von C. Br. Mollweide, beendigt von **Joh. Aug. Grunert**. Erste Abteilung: Die reine Mathematik. 5 T. Leipzig. 1803—31.
- Ma. 9. Wörterbuch der angewandten Mathematik. Zugleich als Fortsetzung des Klügelschen Wb. der reinen Math. Hrsg. von **G. A. Jahn**. 2 Bde. Lpzg. 1845. 46.
- Ma. 10. **Jsaaci Newtoni** Opuscula mathematica, philosophica et philologica. Collegit partimque Latine vertit ac recensuit **Joh. Castillioneus**. Tom. I. Mathematica. Tom. II. Philosophica. Tom. III. Philologica. Lausannae ac Genevae. 1744. 4°.
- Ma. 11. Johannes Kepler. Vier Bücher in 3 Teilen. Von Dr. **Edm. Reiting**er unter Mitwirkung von **C. W. Neumann** und dem Hrsg. **C. Gruner**. T. I. Stuttgart. 1868.
- Ma. 12. Keplers wahrer Geburtsort. Herausgegeben v. **C. Gruner**. Stuttgart. (1866.)

ab) Differenzial- und Integralrechnung. Analysis.

Analytische Geometrie.

- Mab. 2. Elementorum analyseos infinitorum **Joan. Andreae Segneri** Pars I. II. Halae. 1761 & 1763.
- Mab. 4. Lehrbuch der Arithmetik, Algebra und Analysis. Nach eigenen Principien. Von Dr. **Mart. Ohm**. 2 Teile. Berlin. 1822.
- Mab. 6. Grundlehren der höheren Analysis von Dr. **J. A. Eytelwein**. 2 Bde. Berlin. 1824. 4°.

- Mab. 8. Encyclopädische Darstellung der Theorie der Zahlen und einiger anderer damit in Verbindung stehender analytischer Gegenstände, elementar und leicht fasslich vorgetragen von **A. L. Crelle**. Bd. I. Berlin. 1845. 4°. (Besonders abgedruckt aus dessen „Journal f. reine und angew. Math. Bd. 27, 28 & 29.)
- Mab. 10. Handbuch der Differenzial- und Integralrechnung von **Dr. Osk. Schlömilch**. T. I. Differenzialrechn. Greifswald. 1847. (T. II.) 3. Lief. Integralrechn., 1. Hälfte. Ibid. 1848.
- Mab. 12. Die Entdeckung der Differentialrechnung durch Leibniz, mit Benutzung der Leibnizischen Msc. dargestellt von **Dr. C. J. Gerhardt**. Halle. 1848. 4°.
- Mab. 14. Der barycentrische Calcul, ein neues Hilfsmittel zur analytischen Behandlung der Geometrie. Von **Aug. Ferd. Möbius**. Lpzg. 1827.
- Mab. 16. Vorlesungen über die Anwendungen der Infinitesimalrechnung auf die Geometrie von **A. L. Cauchy**. Deutsch bearb. von **Dr. C. H. Schnuse**. Braunschweig. 1840.
- Mab. 18. De ellipsi disquisitio geometrica. Scripsit **Mich. Knekten**. Monasterii Guestph. 1855. *Doktor-Dissert.*
- Mab. 20. Lehrbuch der analytischen Geometrie und Kegelschnitte. Von **Wilh. Mink**. Berlin. 1878.
- Mab. 21. Analytische Geometrie der Kegelschnitte mit besonderer Berücksichtigung der neueren Methoden. Nach **George Salmon** frei bearb. von **Dr. Wilh. Fiedler**. 3. Aufl. Lpzg. 1873.

b) Lehrbücher und Aufgabensammlungen über das ganze Gebiet.

- Mb. 2. Organum mathematicum libris IX explicatum a **Gasp. Schotto** S. J. Herbipoli. 1668. 4°.
- Mb. 3. **Joh. Andr. von Segner**, Anfangsgründe der Arithmetik, Geometrie und der geometrischen Berechnungen, aus dem Latein. übers. 2. Aufl. Halle. 1773.
- Mb. 3h. Die ersten Anfangsgründe der reinen Mathematik zum Gebrauche für den Unterricht von **J. G. C. Kiesewetter**. 3. Aufl. Berlin. 1811.
- Mb. 4. Leitfaden für den heuristischen Schulunterricht über die allgemeine Grössenlehre, Elementargeometrie, ebene Trigonometrie, gemeine Algebra und die Apollonischen Kegelschnitte, von **Joh. Andr. Matthias**. 2. Aufl. Magdeburg. 1819.
- Mb. 5. Dasselbe. 6. Aufl. Magdeburg. 1834.
- Mb. 6. Dasselbe. 7. Aufl., hrsg. v. **J. Hennige**. Ibid. 1845.
- Mb. 7. Erläuterungen zu dem Leitfaden für einen heuristischen Schulunterricht über die allgem. Grössenlehre cet. Von **Joh. Andr. Matthias**. 3 Abt. Magdeburg. 1814. 1815.
- Mb. 8. Vorschule der Mathematik v. **Dr. Adolph Tellkamp**. Berlin. 1829.
- Mb. 8h. Lehrbuch der Mathematik für die oberen Klassen höherer Lehranstalten von **Joh. Aug. Grunert**. I. Allgemeine Arithmetik. 2. A. Brandenburg. 1835. II. Stereometrie. 1832. III. Trigonometrie. 1832.
- Mb. 8m. Lehrbuch der Mathematik für Gymnasien. Von **Jac. Katzfey**. Köln. 1842.
- Mb. 9. Elementarcursum der Elementar- Mathematik, Arithmetik und ebene Geometrie, von **W. Petzold**. Berlin. 1844.

- Mb. 10. Die Elementar-Mathematik, für den Schulunterricht bearb. von Ludw. Kambly. T. I. Arithmetik und Algebra. 4. Aufl. Breslau. 1859. T. II. Planimetrie. 6. Aufl. Breslau. 1859. T. IV. Stereometrie. 3. Aufl. Breslau. 1862.
- Mb. 11. Pandora mathematicarum tabularum, opera & studio Christiani Grüneberges. Francof. ad Viadrum. 1684. 12°.
- Mb. 12. 1844 mathematische Fragen . . . von H. G. Doerk. Marienburg. 1848.
- Mb. 13. Sammlung derjenigen elementar-mathematischen Aufgaben, welche auf den preuss. Gymnasien in den letzten Jahren als Maturitätsaufgaben gestellt sind. Von David Giffhorn. Braunschweig. 1864.
- Mb. 14. Sammlung der vorzüglichsten Aufgaben aus der Mathematik u. Physik, den französ. Abiturienten gestellt und mit einigen Lösungen hrsg. von Charles Fr. Frank. Nach der 3. Auflage übersetzt von F. Flade. Halle. 1865.
- Mb. 15. Mathematische Aufgaben zum Gebrauche in den obersten Klassen höherer Lehranstalten. Aus den bei Abiturienten-Prüfungen gestellten Aufgaben ausgewählt und mit Hinzufügung der Resultate zu einem Uebungsbuche vereint von H. C. E. Martus. I. Aufgaben. Greifswald. 1865.
- Mb. 16. Physikalische Aufgaben für den mathematischen Unterricht von Dr. Wilh. Müller-Erbach. Berlin. 1892.
- Mb. 17. Mathematische Kurzweil oder 300 Aufgaben, Kunststücke, geistanstregende Spiele, Ueberraschungen, verfängliche Schlüsse, Scherze und dergl. aus der Zahlen- und Formenlehre für Jung und Alt zur Unterhaltung und Belehrung. Von L. Mittenzwey. 2. Aufl. Leipzig und Wien. 1883.

c) Geometrie und Aufgaben.

- Mc. 2. Euclidis Megarensis . . . Elementorum geometricorum libri XV. Cum expositione Theonis in priores XIII a Barth. Zamberto latinitate donata, Campani in omnes et Hypsicli in duos postremos. Basileae. 1558. fol.
- Mc. 3. Euclidis Elementorum libri XV. Quibus cum ad omnem mathematicae scientiae partem tum ad quamlibet geometriae tractationem facilis comparatur aditus. Coloniae. 1580.
- Mc. 4. Dasselbe. Ibidem. 1600.
- in Fe. 73. Euclidis Elementorum libri XV . . . Coloniae. 1612.
- Mc. 6. Elementa Euclidis sine demonstrationibus, hoc est omnes et solae assertiones et propositiones principales, quae in 16 libris Elementorum exponuntur . . . edita a Mathematicis Gymnasii Soc. Jes. Hildesii. Anno 1704. 12°. Mit handschriftlichen Zusätzen.
- Mc. 7. *Ἐὐκλείδου στοιχεῖα*. Euclidis elementa ex optimis libris in usum tiro-nium Graecae edita ab Ern. Ferd. August. II partes. Berolini. 1826. 29.
- Mc. 8. Euklids Data, verbessert und vermehrt von Rob. Simson, aus d. Engl. übers. und mit einer Sammlung geometr. Probleme begleitet von Joh. Christ. Schwab. Stuttgart. 1780.
- Mc. 9. Auszug aus Rob. Simsons latein. und engl. Uebersetzung der ersten 6 Bücher und des 11. und 12. Buches der Elemente des Euklides. Als ein Anhang zu der Lorenzischen deutsch. Uebersetzung sämtl. Elemente, hrsg. v. Joh. Andr. Matthias, Magdeburg. 1799. cf. Mc. 11.

- Mc. 10. Euklids Elemente, das erste bis zum sechsten, samt dem 11. u. 12. Buche. Aufs neue aus dem Griech. übers. von Joh. Karl Friedr. Hauff. 2. Aufl. Marburg. 1807.
- Mc. 11. Euklids Geometrie oder die 6 ersten Bücher der Elemente nebst dem 11. und 12., aus dem Griechischen übersetzt von Joh. Friedr. Lorenz, nach der 4. Aufl. sämtl. 15 Bücher der Elemente. Halle & Berlin. 1818.
- Mc. 12. Die Geometrie des Euklid und das Wesen derselben, erläutert durch eine Sammlung von geometr. Aufgaben und die beigefügte Anleitung zu einer einfachen Auflösung derselben. Von Dr. E. S. Unger. Erfurt. 1833.
- Mc. 16. Elementa geometriæ planæ ac solidæ, quibus accedunt selecta ex Archimedæ theorematâ. Auctore Andreae Tacquet, S. J. Patavii. 1721.
- Mc. 17. Elementa Euclidæ geometriæ planæ ac solidæ et selecta ex Archimedæ theorematâ, quibus accedit trigonometria, auctore Andrea Tacquet, S. J. Novissimam hanc editionem adornavit, illustr. Gulielmus Whiston. Amstelodami. 1725.
- Mc. 18. Leitfaden für den ersten Unterricht in der Formen-, Grössen- und räumlichen Verbindungslehre, oder Vorübungen zur Geometrie. Von F. A. W. Diesterweg. Elberfeld. 1822. 4^o.
- Mc. 21. Lehrbuch der Geometrie für Gymnasien und Realschulen nebst vielen Uebungsaufgaben und Exeursen von Joh. Heinr. Traugott Müller. Abt. I. Halle. 1844. *A. u. d. T.*: Lehrbuch der Mathem. T. II., Abt. 1.
- Mc. 22. Lehrbuch der Geometrie für Gymnas. und höhere Lehranstalten. Von Dr. Joh. Rob. Boymann. T. I. Geometrie der Ebene. Köln & Neuss. 1858.
- Mc. 23. Dasselbe. 9. Aufl., bes. von Dr. C. Werr. Düsseldorf. 1880. T. II. Ebene Trigonometrie und Geometrie des Raumes. 5. Aufl., bes. von Werr. Düsseldorf. 1880.
- Mc. 24. Lehrbuch der Geometrie für Handwerker-Fortbildungsschulen. Von F. Müller. Lpzg. 1860.
- Mc. 25. Lehrbuch der Geometrie für Gymnasien cet., von C. Meyer. T. I. Planimetrie. 9. Aufl. Mülheim a. d. R. 1861.
- Mc. 26. Lehrbuch der Geometrie zum Gebrauch an höheren Lehranstalten. Von Dr. Ed. Heis & Th. Jos. Eschweiler. T. I. Planimetrie. 5. Aufl. T. II. Stereometrie. 2. Aufl. T. III. Ebene und sphärische Trigonometrie, bearbeitet von Dr. Ed. Heis. Köln. 1867-1870.
- Mc. 27. System der Geometrie für Gymnasien cet. von Dr. A. J. Temme. T. I. Planimetrie. 2. Aufl. Paderborn. 1871.
- Mc. 28. Raumgrössenlehre. Hilfsbuch für den elementaren Unterricht in der Geometrie. Von Dr. Ernst Kuhn. Erste Stufe: Einführung in die geometr. Grundanschauungen. Berlin. 1880.
- Mc. 29. Geometrische Aufgaben mit vollständigen Auflösungen zum Selbstunterrichte für Anfänger. Von J. F. Schaffer. Oldenburg. 1816.
- Mc. 30. Geometrische Aufgaben nach der Methode der Alten, für Schulen bearbeitet v. Dr. F. Luke. T. I. Planimetrische Aufgaben. Thorn. 1845.
- Mc. 31. Geometrische Lehrsätze und Aufgaben, aus des Prof. C. F. A. Jacobi Anhängen zu van Swindens Elementen der Geometrie. Mit Beweisen, Auflösungen und Zusätzen hrsg. von Dr. Aug. Wiegand. 2 Bde. Halle. 1847.

- Mc. 32. Dr. Lor. Wöckels Geometrie der Alten in einer Sammlung von 856 Aufgaben. Neu bearbeitet und verb. von Th. E. Schroeder. 12. Aufl. Nürnberg. 1880.

Planimetrie. Trigonometrie. Stereometrie. Praktische Geometrie.

- Mc. 41. Lehrbuch der ebenen Geometrie für höhere Lehranstalten, nach der Entwicklungsmethode bearb. v. J. Gilles. Heidelberg. 1877.
- Mc. 42. Lehrbuch der Planimetrie, von Dr. Rottok. 2. Aufl. Lpzg. 1883.
- Mc. 45. Geometrische Abhandlungen über die Teilungen des Dreieckes durch 3 Linien nach bestimmten Richtungen, die sich in einem einzigen Punkte schneiden, und über verschiedene Verwandlungen der Vierecke. Von M. Metternich. Mainz. 1821. 4^o.
- Mc. 46. Definition paralleler Richtung. Dissertation v. J. Prince-Smith. Berlin. 1842. 4^o.
- Mc. 47. Die harmonischen Verhältnisse. Ein Beitrag zur neueren Geometrie von C. Adams. T. I. Winterthur. 1845.
- Mc. 48. Die merkwürdigsten Eigenschaften des geradlinigen Dreiecks. Von C. Adams. Winterthur. 1846.
- Mc. 50. Der Kreis und dessen Vorstrahlpunkte sowie die dadurch ermöglichten Lösungen bisher ungelöster Aufgaben ebener Geometrie von Friedmund von Arnim. Blankensee. 1872.
- Mc. 51. Richtung und Länge der geraden Linien oder Lehre von den Winkeln und der Congruenz der Figuren von F. Roese. 2. Auflage. Wismar. 1881.
- Mc. 52. Hundert Aufgaben aus der niederen Geometrie nebst vollständigen Lösungen. Von Dr. Karl Schwering. Freiburg i. Br. 1891.
- Mc. 61. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie, ein Leitfaden für den Unterricht, bearb. von Dr. W. A. Diesterweg. Bonn. 1824.
- Mc. 62. Grundlehren der ebenen und sphärischen Trigonometrie, in rechnender Entwicklungsweise, dargestellt von K. D. v. Münchow. Bonn. 1826.
- Mc. 63. Elemente der ebenen Trigonometrie. Zum Schulgebrauch u. zum Selbststudium dargest. von Emil Hribar. Freiburg. 1892.
- Mc. 64. Grundzüge der Trigonometrie und Stereometrie, für den sechsten Jahreskursus höherer Lehranstalten bearbeitet von G. Leonhardt. Halle a. S. 1893.
- Mc. 65. Ebene Trigonometrie und elementare Stereometrie v. B. Féaux. 6. Aufl., besorgt durch Friedr. Busch. Paderborn. 1891.
- Mc. 71. Lehrbuch der Stereometrie von Dr. Rottok. 2. Auflage. Leipzig. 1883.
- Mc. 72. Ein neuer Lehrsatz der Stereometrie, v. Karl Koppe. Essen. 1843.
- Mc. 75. Die Elemente der Kegelschnitte in synthetischer Behandlung. Zum Gebrauche in der Gymnasialprima bearb. von Dr. W. Erler. 4. Aufl. Lpzg. 1892.
- Mc. 76. Elementar-synthetische Kegelschnittslehre. Zum Gebrauch an höheren Lehranstalten bearb. von Dr. Handel. Mit 60 in den Text gedruckten Figuren. Berlin. 1893.
- Mc. 77. Der Koordinatenbegriff und einige Grundlehren von den Kegelschnitten. Für den Schulunterricht bearb. von Dr. A. Emmerich. Essen. 1893.

- Mc. 84. Systematische Entwicklung der Abhängigkeit geometrischer Gestalten von einander, von **Jac. Steiner**. T. 1. Berlin. 1832.
- Mc. 91. Géométrie pratique, composée par le noble philosophe maistre **Charles de Bouelles** et nouvellement par luy reueue, augmentée et grandement enrichie. Paris. 1547. 4°. *Unvollständig, endigt mit Blatt 58.*
- Mc. 92. Practique de la géométrie sur le papier et sur le terrain, par **M. Le Clerc**. 2 vols. Amsterdam. 1713.
- Mc. 93. Élémens généraux des principales parties des mathématiques nécessaires à l'artillerie et au génie par **M. l'abbé Deidier**. Tome 1. Paris. 1745. 4°.
- Mc. 94. Géométrie, contenant la théorie et practique dicelle nécessaire à la fortification par **Sam. Marolois**. Hagae-Comitis. *Titelbl. verletzt.* qu. fol.
- Mc. 95. Handbuch für Geometer oder ausführliche Anweisung zur richtigen Berechnung aller trigonometrischen und polygonometrischen Aufnahmen, von **Jos. Friedr. Schiereck**. Köln. 1827. 4°.

d) Algebra. Logarithmen.

- Md. 11. Sammlung von Beispielen, Formeln und Aufgaben aus der Buchstabenrechnung und Algebra von **Meier Hirsch**. 6. Aufl. Berlin. 1811.
- Md. 12. Lehrbuch der allgemeinen Arithmetik und Algebra für den Unterricht auf Gymn., von **Dr. F. Ley**. Köln. 1835.
- Md. 13. Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der allgemeinen Arithmetik und Algebra, bearbeitet von **Dr. Ed. Heis**. 22. Auflage. Köln. 1869.
- Md. 14. Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der allgemeinen Arithmetik und Algebra von **Dr. Ed. Heis**. 68. Aufl. Köln. 1885.
- Md. 15. Commentar zur Sammlung von Beispielen und Aufgaben u. s. w. von **Dr. E. Heis**. Für die Schüler bearb. v. **Dr. Ludw. Matthiessen**. Köln. 1870.
- Md. 15c. Ausführliche Auflösung der in **Dr. Ed. Heis'** Sammlung von Beispielen enthaltenen Aufgaben. Teil I. Die allgemeine Arithmetik und Algebra. Zum Selbstunterricht bestimmt von **N. Ruland**. 4. Aufl. Bonn. 1878.
- Md. 15m. Algebraische Gleichungen nebst den Resultaten und den Methoden zu ihrer Auflösung. Von **Dr. Ernst Bardey**. 2. Auflage. Leipzig. 1876.
- Md. 16. Lehr- und Übungsbuch für den Unterricht in der Algebra. Von **Dr. H. Heilermann & Dr. J. Diekmann**. 3 Teile. Essen. 1878. 79.
- Md. 17. Die Algebra, die Kettenbrüche und die Lehre von den einfachen Reihen. Für den Schulgebr. bearb. von **Dr. Alex. Schwarz**. 2. Aufl. Siegen. 1881.
- Md. 18. Beispiele und Aufgaben zur Algebra von **Dr. Georg Lauteschläger**. 12. Aufl., bearb. von **Dr. Fr. Graefe**. Darmstadt. 1887.
- Md. 19. Die Arithmetik auf dem Gymnasium. Praktisches Regel- und Lehrbuch für Gymnasien und verwandte Anstalten von **H. Raydt**. Hannover-Linden. 1890.
- Md. 21. Vierstellige Logarithmen der natürlichen Zahlen und Winkelfunktionen von **Joh. Heinr. Traug. Müller**. Halle. 1844.
- Md. 22. Neues logarithmisch-trigonometrisches Handbuch auf 7 Decimalen, bearb. von **Dr. C. Bruhns**. Lpzg. 1870.

Md. 23. Anfangsgründe der **Arithmetik und Algebra** für höhere Lehranstalten. Nach den neuen Lehrplänen bearbeitet von **Karl Schwegler**. Freiburg i. Br. 1893.

e) Rechnen.

- in* Fc. 73. *Arithmeticae practicae methodus facilis per Gemmam Frisium*. Coloniae. 1592.
- Me. 3. **Christoph. Clavii** S. J. *Epitome arithmeticae practicae*. Coloniae. 1584.
- Me. 4. — — nunc quinto ab ipso auctore a. 1606 recognita et . . . locupletata. Coloniae. 1607.
- Me. 5. *Arithmetica practica tum regulis tum quaestionibus explanata a quodam e Soc. Jesu*. Coloniae Agripp. 1699.
- Me. 6. *Deutliche und vollständige Vorlesungen über die Rechenkunst und Geometrie, zum Gebrauche derjenigen, welche sich in diesen Wissenschaften durch eignen Fleiss üben wollen*, von **Joh. Andr. Segner**. Lemgo. 1747. 4^o.
- Me. 7. *Elementa arithmeticae numericae et literalis seu Algebrae ad praefixam in scholis nostris normam concinnata* a **Max. Hell**, S. J. Edit. 4a. Vindobonae. 1773.
- Me. 8. **R. Jochmarings** *Rechenkunst in gemeinnützigen, auf das gemeine Leben angewandten Beispielen. Nebst einem Anhang von der Decimal-Rechnung*. 6. Aufl. Köln. 1811.
- Me. 9. *Kurzes Rechenbuch für Gymnasien u. s. w.* von **Dr. Martin Ohm**. Berlin. 1818.
- Me. 10. *Lehrbuch des gemeinen Rechnens, zunächst zum Selbstunterricht, besonders für Lehrer an Volksschulen*. Von **Friedr. Krancke**. T. II. Hannover. 1821.
- Me. 11. *Allgemeines praktisches Rechenbuch, kurz verfasst für den täglichen Gebrauch* von **Jos. Heynen**. Bonn. 1832.
- Me. 12. *Anfangsgründe der Arithmetik* von **Dr. J. P. W. Stein**. 4. Aufl., hrsg. von **Dr. N. Druckenmüller**. Trier. 1838.
- Me. 13. *Arithmetisches Exempelbuch für Schulen solcher Länder, die nach dem Preussischen Münz-, Mass- und Gewicht-System rechnen*. Von **Friedr. Krancke**. 2 Hefte. 6. & 3. Aufl. Hannover. 1839.
- Me. 14. *Antwortenheft zu dem arithmet. Exempelbuche* von **Friedr. Krancke**. 2 Hefte. 2. Aufl. Hannover. 1837. 1840.
- Me. 15. *Methodischer Leitfaden für den Unterricht im Rechnen nebst einer Beispielsammlung*, von **Carl Koppe**. 2. Aufl. Essen. 1850.
- Me. 16. *Aufgaben zum praktischen Rechnen* von **Dr. Ernst Kleinpaul**. 3. Aufl. Barmen. 1858.
- Me. 17. *Aufgaben für das theoretische und praktische Rechnen*, bearb. von **Dr. H. Schellen**. 4. Aufl. Münster. 1859.
- Me. 18. Dasselbe. T. I. 13. Aufl. Ibid. 1879.
- Me. 19. *Uebungsbuch für den Rechenunterricht an Mittelschulen* von **P. Treutlein**. T. I. Lahr. 1882.
- Me. 20. *Vorstufe zu den Dr. Ernst Kleinpaulschen Aufgaben zum praktischen Rechnen*. Von **Dr. F. Mertens**. Bremen. 1886.

- Me. 21. Dr. Ernst Kleinpaulsche Aufgaben zum praktischen Rechnen. 3 Hefte. 12. Aufl., neu bearb. von Dr. F. Mertens. Bremen. 1886.
- Me. 22. A. Böhme, Rechenbücher. Heft III. Mehrsortige Zahlen, Zeitrechnung. Die gebräuchlichsten gemeinen und Dezimalbrüche. Berlin. o. J.
- Me. 23. Rechenbuch und geometrische Anschauungslehre zunächst für die drei untern Gymnasialklassen. Von B. Féaux. 9. Aufl., besorgt durch Friedr. Busch. Paderborn. 1892.

f) Astronomie, chronologisch geordnet.

- in* Mf. 9. Guido Bonatus de Forliuio. Decem continens tractatus Astronomie. Venetiis. 1506. fol. *Köhler Nr. 89.*
- in* Ji. 7. Textus de Sphaera Johannis de Sacrobosco. Cum additione (quantum necessarium est) adiecta: Novo commentario nuper edito ad utilitatem studentium philosophice Parisien. Academie illustratus cum Compositione Anuli Astronomici Boni Latensis et Geometria Euclidis Megarensis. Parisiis in officina Henrici Stephani. 1511. *cf. Köhler Nr. 108.* fol.
- in* Mf. 21. Sphaera Joannis a Sacrobosco, emendata, aucta & illustrata. Coloniae Agrippi. 1610.
- in* Mf. 21. Quaestiones novae in libellum de sphaera Joannis de Sacro Busto, in gratiam studiosae iuventutis collectae ab Hartmanno Beyer. Francoforti. 1549.
- Mf. 6. Commentaria in sphaeram Joannis Sacrobosci. *Handschriftlicher Auszug.* 8^o.
- Mf. 7. (*Joan. Dryander.*) Cosmographiae introductio cum quibusdam geometriae ac astronomiae principiis ad eam rem necessariis. Coloniae. 1544.
- in* Mf. 9. Fürmalung vnd künstlich beschreibung der Horologien, nemlich wie man der sonnen vren mit mancherley weys vnd form . . . entwerffen soll an die mauren etc. . . . gemacht . . . durch Sebastianum Münster. Basel, by Heinrich Peter, 1544. fol.
- Mf. 9. In Ptolemaei magnam compositionem, quam Almagestum vocant, libri XIII, conscripti a Joanne Regiomontano. In quibus universa doctrina de coelestibus motibus, magnitudinibus, eclipsibus etc. in epitomen redacta proponitur. Noribergae. 1550. fol.
- Mf. 10. Gemmae Frisii medici ac mathematici De astrolabo catholico liber quo latissime patentis instrumenti multiplex usus explicatur & quicquid uspiam rerum mathematicarum tradi possit continetur. Antuerpiae. 1556.
- Mf. 11. Annuli astronomici, instrumenti cum certissimi, tum commodissimi, usus, ex variis authoribus, Petro Beusardo, Gemma Frisio, Joan. Dryandro, Bonero Hebraeo, Burchardo Mythobio, Orontio Finaeo, una cum Meteoroscopio per Joan. Regiomontanum et Annulo non universali M. T. authore. Lutetiae. 1557.
- in* Mf. 7. Procli Sphaera, Thoma Linacro Britanno interprete, cum annotatiunculis Jac. Tusani. Lutetiae. 1560.
- Mf. 13. De sphaera et primis astronomiae rudimentis libellus. Cui adiecta sunt brevia quaedam de Geographia praecepta. Conscripta olim a Cornelio Valerio Ultraiectino. Antverpiae. 1564.
- in* Mf. 7. Gemmae Phrysii De principiis astronomiae et cosmographiae deque usu globi ab eodem editi, item de orbis divisione et insulis rebusque nuper inventis. Coloniae. 1578.

- Mf. 15. Joan. Paduanii De compositione et usu multiformium Horologiorum Solarium ad omnes totius orbis regiones ac situs in qualibet superficie. Venetiis. 1582. 4^o.
- * in Mf. 7. Rudimentorum cosmographicorum Joan. Honteri Coronensis libri III cum tabellis geographicis elegantissimis. De variarum rerum nomenclaturis per classes lib. I. S. l. 1583.
- in Mf. 10. Astrolabii declaratio eiusdemque usus mire iucundus . . . a Jac. Koebelio . . . nuper aucta & evidentior edita. Parisiis. 1585.
- in Mf. 10. Elucidatio fabricae ususque astrolabii, Joanne Stoefflerino Justingensi authore. Parisiis. 1585.
- Mf. 19. Theoricae novae planetarum Georgii Purbachii. Franc. Maurolyci computus ecclesiasticus sive de ratione anni. Henrici Glareani De geographia vel rudimentorum mathematicorum liber unus. Omnia recognita et novis figuris illustrata. Coloniae Agripp. 1591.
- Mf. 20. Christoph. Clavii, S. J., Astrolabium. Romae. 1593. 4^o.
- Mf. 21. Christoph. Clavii, S. J., In sphaeram Joannis de Sacro Bosco commentarius, nunc quarto ab ipso auctore recognitus et . . . locupletatus. Lugduni. 1594. 4^o.
- in Mf. 21. Utriusque astrolabii tam particularis quam universalis fabrica et usus. Sine ullius retis aut dorsi adminiculo . . . studio et industria Gerardi Stempelii & M. Adriani. Leodii. 1602.
- Mf. 23. Das eröffnete Lust-Haus der Ober- und Nieder-Welt; bey mehrmaliger Unterredung vor dissimal so wol von der Natur, Welt, Himmel und den Gestirn insgemein, als auch insonderheit von dem Mond, der Sonnen Durch Erasmus Francisci. Nürnberg. 1676. 4^o.
- Mf. 24. Tenebrae summatim illustratae sive doctrina eclipsium, quam e maioribus Riccioli, Tacquet, Lansbergii aliorumque voluminibus in compendium redegit Joan. Hancke. Moguntiae. 1682. 4^o.
- Mf. 25. Tables astronomiques dressées et mises en lumière par les ordres de Louis le Grand. Par De la Hire. 3me édit. Paris. 1735. 4^o.
- Mf. 26. Eclipses solis et lunae ab anno 1726 usque ad 1750 in Belgio appariturae meridiano Antverpiensi accommodatae & astronomiae cultoribus propositae per J. J. F. S. J. M. Belgam. Lovanii. S. a.
- Mf. 27. Friedr. Christoph Müllers Tafeln der Sonnenhöhen für ganz Deutschland und dessen westlich und östlich benachbarte Länder. Lpzg. 1791.
- Mf. 28. Theoretische Astronomie von Friedr. Th. Schubert. 3 Teile. St. Petersburg. 1798. 4^o.
- Mf. 29. Das veranschaulichte Weltsystem oder die Grundlehren der Astronomie . . . von Dr. G. L. Schulze. Lpzg. 1838.
- Mf. 30. Unser Sonnensystem, zusammengest. von Dr. F. W. Sondermann. Magdeburg. 1839. gr. fol. 4 lithogr. Karten.
- Mf. 31. Essai sur l'influence des comètes sur les phénomènes de la terre. 2e édit. augmentée d'un autre sur les étoiles filantes et de quelques fragmens d'essais physiques par Th. J. M. Forster. Bruges. 1843.
- Mf. 32. Uranus, oder tägliche, für jedermann fassliche Uebersicht aller Himmelserscheinungen i. J. 1847. Bearb. und zus. gest. von Ernst Schubert & H. v. Rothkirch. u. hrsg. v. Dr. P. H. L. v. Boguslawski. Glogau. 1846.
- Mf. 33. De altitudine poli Bonnensi scripsit Guil. Foerster. Bonnae. 1854. Doktor-Dissert. 4^o.

- Mf. 34. De ascensionibus rectis a Flamsteedio quadrantis muralis ope observatis scripsit Adalb. Krüger. Bonnae. 1854. *Doktor-Dissert.*
- Mf. 35. Nova elementa Thetidis deducta ex observationibus annorum 1852 et 1853. Scripsit Ed. Schoenfeld. Bonnae. 1854. 4^o. *Doktor-Dissert.*
- Mf. 36. Sichtbarkeit und Verlauf der totalen Sonnenfinsternis in Deutschland am 19. August 1887. Von Dr. W. Zenker. Berlin. 1887.
- Mf. 37. Die Wunder der Sonnenwelt. Ein Ausflug in den Himmelsraum. Hrsg. v. Dr. Otto Ule. 3. Aufl., bearb. v. Dr. Herm. J. Klein. Lpzg. Berlin. 1884.
- Mf. 38. Möllingers Himmels-Atlas mit transparenten Sternen. 16 Karten in Mappe.

N. Naturwissenschaften und Medizin.

a) Allgemeines. Mehrere Zweige Betreffendes.

- Na. 2. Zeitschrift für die gesamten Naturwissenschaften, redig. von Dr. C. G. Giebel u. Dr. M. Siewert. Berlin. Wiegandt & Hempel. Neue Folge. Bd. I. II. 1870. III. IV. 1871. *Der ganzen Reihe 35. bis 38. Bd.*
- Na. 2b. Jahrbuch der Naturwissenschaften, hrsg. v. Max Wildermann. Bd. 1—8. Freiburg i. Br. 1886—93.
- Na. 3. Annalen der Physik und Chemie. (Poggendorfs Annalen.) Neue Folge. Hrsg. v. G. Wiedemann. Bd. 6—41. Lpzg. Barth. 1879—90.
- Na. 5. Nova reperta sive rerum memorabilium recens inventarum et veteribus plane incognitarum Guidonis Pancirolli liber II. Jam primum ex Italico latine redditus & commentariis illustratus ab Henr. Salmuth. Ambergae. 1602.
- Na. 6. Curieuses und Reales Natur-, Kunst-, Berg-, Gewerck- und Handlungs-Lexicon . . . welches als der zweyte Theil des Realen Staats-Conversations- und Zeitungs-Lexici zu gebrauchen. Nebst einem Vorbericht Herrn Joh. Hübners. Neue Aufl., verb. v. Dr. G. H. Zinck. Lpzg. Gleditsch. 1762.
- Na. 7. Kulturpflanzen und Haustiere in ihrem Uebergange aus Asien nach Griechenland und Italien sowie in das übrige Europa. Historisch-linguistische Skizzen von Victor Hehn. 3. Aufl. Berlin. 1877.
- Na. 8. Amtlicher Bericht über die 25. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte in Aachen im September 1847, hrsg. von den Geschäftsführern derselben Dr. J. P. J. Monheim u. Dr. M. H. Debey. Aachen. 1849. 4^o.
- Na. 9. Renati Descartes Epistolae, partim ab auctore Latino sermone conscriptae, partim ex Gallico translatae. II partes. Amstelodami. 1668. 4^o.
- Na. 9d. Franz Aragos sämtliche Werke. Mit einer Einleit. v. Alex. v. Humboldt. Deutsche Original-Ausgabe. Hrsg. v. Dr. W. G. Hankel. 16 Bde. Lpzg. 1854—1860.
- Na. 10. Populäre Vorlesungen über naturwissenschaftliche Gegenstände aus den Gebieten der Geologie, Physik u. Chemie von Gust. Bischof. Bonn. 1843.
- Na. 11. Populäre wissenschaftliche Vorträge von H. Helmholtz. 2. Aufl. 2 Hefte. Braunschweig. 1876.
- Na. 12. Kulturgeschichte und Naturwissenschaft. Vortrag von Emil du Bois-Reymond. Lpzg. 1878.

- Na. 13. **Thomas H. Huxleys** in Amerika gehaltene wissenschaftliche Vorträge nebst einer Vorlesung über das Studium der Biologie. Autorisierte deutsche Ausgabe von **Dr. J. W. Spengel**. Braunschweig. 1879.
- Na. 14. Naturwissenschaftliche Elementarbücher. Allgemeine Einführung in die Naturwissenschaften von **T. H. Huxley**. Deutsche Ausgabe von **Oscar Schmidt**. Strassburg. 1882.

b) Physik. Werke über das ganze Gebiet.

- Nb. 2. **Joh. Sam. Traugott Gehler's** Physikalisches Wörterbuch, neu bearb. v. **Brandes, Gmelin, Horner, Muncke, Pfaff**. 10 Bde. Lpzg. 1825—44. Nebst einem Verzeichnis geograph. Ortsbestimmungen von **C. L. v. Littrow**. Bd. XI. Sach- und Namen-Register mit ergänzenden Zusätzen v. **G. W. Muncke**. Lpzg. 1845.
— — Kupfer-Atlas. Lpzg. 1842. qu. fol.
- Nb. 4. Die physikalische Technik oder Anleitung zur Anstellung von physikalischen Versuchen und zur Herstellung von physikalischen Apparaten mit möglichst einfachen Mitteln. Von **Dr. J. Frick**. 3. Aufl. Braunschweig. 1864.
- Nb. 6. Dies caniculares Dn. **Simonis Maioli**, hoc est Colloquia physica. Moguntiae. 1615. fol.
- Nb. 7. Praelectiones physicae usibus academicis accommodatae a **Theod. Breuer**. Pars II. Physica particularis. Coloniae Agripp. 1785.
- Nb. 8. Institutiones physicae in usum philosophiae auditorum adornatae a **Leop. Biwald**. II partes. Graecii. 1786.
- Nb. 9. Die ersten Elemente der gesamten Naturlehre zum Gebrauche für höhere Schulen v. **Dr. G. W. Muncke**. 2. Aufl. Heidelberg. 1829.
- Nb. 10. Die Naturlehre nach ihrem gegenwärtigen Zustande, mit Rücksicht auf mathematische Begründung. Von **Dr. Andr. Baumgartner**. 4. Aufl. Wien. 1832.
— — Supplementband, den mathematischen und experimentellen Teil enthaltend. Wien. 1831.
- Nb. 11. Naturlehre für höhere Lehranstalten und zum Privatgebrauche für gebildete Nichtstudirende von **Jac. Katzfey**. Bdehn. 1. Experimentalphysik. Bdchn. 2. Mathemat. Naturlehre. Vermehrte und verb. Aufl. Köln. 1846. (*Zus. gebdn.*)
- Nb. 11a. Dasselbe. I. II. Köln. 1846.
- Nb. 12. Grundriss der Physik nach ihrem gegenwärtigen Standpunkte von **Ph. Spiller**. Posen u. Berlin. 1853.
- Nb. 13. Leitfaden für den Unterricht in der Physik von **Alb. Trappe**. Breslau. 1853.
- Nb. 13a. Die 2. Aufl. u. d. T.: Die Physik für den Schulunterricht. bearbeitet. Breslau. 1858.
- Nb. 14. Lehrbuch der Experimentalphysik, bearb. v. **Dr. Ad. Wüllner**. 3. Aufl. Bd. I. Mechanik und Akustik. Bd. II. Lehre vom Licht. Bd. III. Lehre von der Wärme. Bd. IV. Lehre vom Magnet. und von der Elektrizität. Lpzg. 1870—1872.
- Nb. 15. Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Teilweise nach **Pouillet's** Lehrbuch der Physik selbständig bearb. von **Dr. Joh. Müller**. 8., umgearb. und verm. Aufl., bearb. von **Leop. Pfaundler**. 3 Bde. Braunschweig. 1877—81.
- Nb. 16. Supplemente zur 2. Aufl. von **Müller-Pouillet's** Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Von **Dr. Joh. Müller**. Braunschweig. 1848.

- Nb. 17. Bericht über die neuesten Fortschritte der Physik. In ihrem Zusammenhange dargest. von Dr. Joh. Müller. In zwei Bänden. Bd. I. Braunschweig. 1849—52.
- Nb. 18. Mathematischer Supplementband zum Grundriss der Physik und Meteorologie. Von Dr. Joh. Müller. Braunschweig. 1860.
- Nb. 19. Physikalisches Praktikum. Von August Bertram. Berlin. 1892.

b) Physik. Werke über einzelne Teile.

- Nb. 26. Dr. Jos. Priestleys Versuche und Beobachtungen über verschiedene Teile der Naturlehre. Bd. III. Aus dem Engl. Wien. 1787.
- Nb. 27. *Traité de Mécanique* par S. D. Poisson. 2 vols. Paris. 1811.
- Nb. 28. Lehrbuch der mechanischen Naturlehre von Ernst Gottfr. Fischer. 2 Teile. 3. Aufl. Berlin u. Lpzg. 1826. 1827.
- Nb. 29. Die Mechanik in ihrer Anwendung auf Künste und Gewerbe. Gemeinverständlich dargest. v. Dr. A. Baumgartner. 2. Aufl. Wien. 1834.
- Nb. 30. Die Stabilität der Drehachse. Von A. Dähne. Metz. 1884.
- Nb. 31. Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung von John Tyndall. Autoris. deutsche Aufl., hrsg. v. H. Helmholtz & G. Wiedemann. Braunschweig. 1867.
- Nb. 32. Der Weltäther als Wesen des Schalles. Von Heinr. Karl. Sigmaringen. 1872.
- Nb. 33. *Theoria galvanismi*; scripsit Rob. Friese. Bonnae. 1842. *Doktor-Dissert.*
- Nb. 34. Die optisch-mechanische und elektromagnetische Telegraphie. Dargest. zur Selbstbelehr. von Friedr. Kohl. 2. Aufl. Lpzg. 1850.
- Nb. 35. Geschichte des Elektromagnetismus u. der sich ihm anreihenden Bildersprache von Dr. J. S. C. Schweigger. Halle. 1856.
- Nb. 36. Die Spectralanalyse in ihrer Anwendung auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper. Gemeinfasslich dargest. v. Dr. H. Schellen. Braunschweig. 1870.
- Nb. 37. *Oculus artificialis teledioptricus sive telescopium ex abditis rerum naturalium et artificialium principiis protractum . . . triplici fundamento physico seu naturali, mathematico dioptrico et mechanico seu practico stabilitum.* Authore Joan. Zahn. Edit. II. Norimbergae. 1702. fol.
- Nb. 38. *Ephemerides aeris perpetuae seu popularis et rustica tempestatum astrologia ubique terrarum et vera et certa.* Autore Ant. Mizardo Monluciano. Antverpiae. 1555. 16°.
- Nb. 39. *Liberti Fromondi Meteorologicorum libri VI.* Editio altera. Lovanii. 1646. 4°.
- Nb. 40. Von der ausserordentlichen Witterung des J. 1783 in Ansehung des anhaltenden und heftigen Höherauchs . . . von J. C. Christ. Frankfurt und Lpzg. 1783.
- in Nb. 40. Vom Ausserordentlichen der Witterung (vom 16.—29. Junius). Kanzelvortrag von Joh. G. G. Schwarz. Lauterach. (1783.)

c) Chemie.

- Nc. 2. Peter Jos. Macquers Chymisches Wörterbuch oder allgemeine Begriffe der Chymie nach alphabet. Ordnung. Aus dem Franz. nach der 2. Aufl. übers. und mit Zusätzen vers. v. Dr. Joh. Gottfr. Leonhardi. 6 Teile. Lpzg. 1781—83.

- Nc. 3. Neue Zusätze und Anmerkungen zu Macquers Chymischem Wörterbuche erster Ausgabe v. Dr. J. G. Leonhardi. 2 Bde. Lpzg. 1792.
- Nc. 5. Populäre Darstellung der neueren Chemie mit Berücksichtigung ihrer technischen Anwendung. Entw. v. Otto Linné Erdmann. Leipzig. 1827.
- Nc. 6. Anfangsgründe der chemischen Naturlehre. Für den Schulunterr. bearb. v. Dr. A. Tellkampf. Hamm. 1831.
- Nc. 7. Lehrbuch der Chemie von E. Mitscherlich. Bd. I. 2. Aufl. Bd. II. Abt. I. Mit Holzschn. (*Zus. gebdn.*) Berlin. 1834. 35.
- Nc. 8. Die Schule der Chemie oder erster Unterricht in der Chemie, verständlich durch einfache Experimente. Von Dr. Jul. Ad. Stöckhardt. 4. Aufl. Braunschweig. 1849.
- Nc. 9. Grundriss der Chemie für den Unterricht an höheren Lehranstalten von Fr. Rüdorff. T. I. Anorgan. Chemie. 9. Aufl. 1888.
- Nc. 11. Die Anwendung des Lötrohrs in der Chemie und Mineralogie von J. Jacob Berzelius. 4. Aufl. Nürnberg. 1844.
- Nc. 12. De ea materia, cui Fallou nomen dixit „Chloritischer Serpentin-gruss.“ Scripsit Henr. Pieper. Bonnae. 1857. *Doktor-Dissert.*
- Nc. 13. Chemische Untersuchung der Hermansborner Stahl- und Sauerquellen von Dr. Wilh. von der Mark. Dortmund. 1860. 4^o.
- Nc. 14. Leitfaden für den Unterricht in der Chemie und Mineralogie von Albrecht Wilke. Kiel. 1893.

d) Naturgeschichte. Werke über das ganze Gebiet.

- Nd. 2. Archiv für Naturgeschichte, hrsg. von Dr. A. F. A. Wiegmann. Jahrg. II, Bd. 1. 2. Jahrg. III. Bd. 1. 2. Berlin. 1836. 37.
- Nd. 4. Similitudinum ac parabolarum quae in bibliis ex herbis atque arboribus desumuntur, dilucida explicatio, auctore Levino Lemnio. Seorsum accesserunt: De gemmis aliquot, iis praesertim quarum Joannes apostolus in sua apocalypsi meminit, libri II, auctore Francisco Rueo. Item Levinii Lemnii De astrologia lib. I. Francofurti. 1596. 16^o.
- Nd. 8. Naturgeschichte in Bildern mit erläuterndem Text von Prof. Dr. Strack. Lief. I. Säugetiere. *Nur Text.* Düsseldorf. O. J. qu. 4^o.
- Nd. 9. Zeichnungen zu Eckerles Naturgeschichte. 4^o. Erklärung dazu. *Manuscript.* fol.
- Nd. 10. Schulatlas des Tierreichs. Zur Belebung und Förderung der vergleichenden Anschauung. Breslau. Hirt. O. J.
- Nd. 11. Schulatlas des Pflanzen- und Mineralreichs. Zur Belebung und Förderung der vergleichenden Anschauung. Breslau. Hirt. O. J.
- Nd. 12. Friedr. Heinr. Wilh. Martini, Allgemeine Geschichte der Natur in alphabet. Ordnung mit vielen Kupfern nach Bomarischer Einrichtung, fortges. von einer Gesellschaft Gelehrten und hrsg. v. Dr. Joh. Georg Krünitz. 7 Teile. Berlin u. Stettin. 1774—1787.
- Nd. 13. Naturgeschichte und Technologie für Lehrer und für Liebhaber dieser Wissenschaften von C. Ph. Funke. In 3 Bänden. Bd. I. II. 6. Aufl., von C. R. W. Wiedemann verb. Braunschweig. 1812.
- Nd. 14. Geschichte des Menschen. Ein Auhang zu C. Ph. Funkes Naturgesch. und Technologie. 6. Aufl. Braunschweig. 1812.
- Nd. 15. Vollständiger Auszug aus C. Ph. Funkes Naturgeschichte und Technologie. 3. Aufl. Braunschweig. 1808.

- Nd. 16. Kupfer-Sammlung, besonders zu **Funke**, Naturgesch. und Technologie, aber auch zu jedem andern Lehrbuche der Naturgeschichte brauchbar. Braunschweig. O. J. qu. fol.
- Nd. 17. Gemeinnützig und vollständige Naturgeschichte für Liebhaber und Lehrer von **J. A. Löhr**. Lpzg. Bd. I. Die Säugetiere. 1816. Mit 93 Abbild. Bd. II. Vögel. Amphibien. Fische. Insekten. Würmer. Mit 214 Abbild. 1816. Bd. III. IV. Pflanzen. Abt. I. II. 1817. Bd. V. Mineralreich. 1817.
- Nd. 18. Lehrbuch der Naturgeschichte von **Herm. Burmeister**. Halle. 1830.
- Nd. 19. **Büffons** sämtliche Werke nebst den Supplementen nach der Klassifikation von G. Cuvier, mit 700 Stahlstichen. Uebersetzt und mit den nötigen Erläuterungen versehen von **B. Nave**. 9 Bde. Düsseldorf. 1837—1839. I—IV. Allgemeine Gegenstände. V. VI. Vierfüsser. VII—IX. Vögel.
- Nd. 20. Grundriss der Naturgeschichte. Für Gymnasien u. s. w. entw. v. **Dr. Herm. Burmeister**. 7. Aufl. Berlin. 1851.
- Nd. 22. **Sam. Schillings** Grundriss der Naturgeschichte des Tier-, Pflanzen- und Mineralreichs. 5. Aufl. Bdchn. I. Tierreich. Bdchn. II. Pflanzenreich. Bdchn. III. Mineralreich. 6. Aufl. IV. Ergänzungsband. Breslau. 1852—1858.
- Nd. 23. **Sam. Schillings** Grundriss der Naturgesch. 7. Bearb. T. II. Pflanzenreich. Breslau. 1859.
- Nd. 24. — 8. Bearb. T. I. Tierreich. T. II. Pflanzenreich. Breslau. 1863.
- Nd. 25. **Sam. Schillings** Grundriss der Naturgeschichte. Kleinere Ausgabe: Kleine Schul-Naturgeschichte. 8. Bearb. Breslau. 1862.
- Nd. 26. Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftl. Unterricht in der Naturgeschichte, bearb. v. **Joh. Leunis**. Heft I. Zoologie. Mit 260 Abbild. Hannover. 1852.
- Nd. 27. Dasselbe. 2. Aufl. Mit 600 Abbild. Ibid. 1858.
- Nd. 28. Schul-Naturgeschichte. Eine analytische Darstellung der 3 Naturreiche zum Selbstbestimmen der Naturkörper. Bearb. v. **Joh. Leunis**. T. II. Botanik. 3. Aufl. Mit 430 Illustr. Hannover. 1855.
- Nd. 29. Leitfaden zur Naturbeschreibung. Nach dem Grundrisse von Dr. Burmeister bearb. von **J. Katzfey**. Köln. (1864.)
- Nd. 29a. Dasselbe. Köln. (1864.)
- Nd. 30. Leitfaden für den Unterricht in der Naturgeschichte von **Karl Koppe**. 7. Aufl., bearb. von Dr. Fr. Craemer. Essen. 1882.
- Nd. 31. **A. Lübens** Leitfaden für den Unterricht in der Naturgeschichte. In 4 (concentrisch sich erweiternden) Kursen. Kursus I. 18. Aufl. II. 18. Aufl. III. 14. Aufl. IV. 10. Aufl. Lpzg. 1884. *Mit zahlr. Illustr.*

e) Zoologie.

- Ne. 2. Grundriss der Zoologie von **Aug. Goldfuss**. 2. Auflage. Nürnberg. 1834.
- Ne. 3. **Brehms** Illustriertes Tierleben. Für Volk und Schule bearb. von **Friedr. Schödler**. Bd. I. Säugetiere. Bd. II. Vögel. Hildburghausen. 1868. 69.
- Ne. 4. Lehrbuch für den Unterricht in der Zoologie. Für Gymnasien u. s. w. bearb. v. **Dr. M. Krass & Dr. H. Landois**. Mit 207 Illustr. Freiburg i. Br. 1883.

- Ne. 5. Leitfaden der Zoologie für höhere Lehranstalten. Von Dr. P. Wossidlo. Berlin. 1886.
- Ne. 6. Vollständiges Handbuch der Naturgeschichte der Vögel Europas mit bes. Rücksicht auf Deutschland. Von Dr. Const. Lamb. Gloger. T. I. Die deutschen Landvögel. Breslau. 1834.
- Ne. 7. Einleitung in die Entomologie oder Elemente der Naturgeschichte der Insekten. Von Wilh. Kirby & Wilh. Spence. Hrsg. v. Oken. 4 Bde. Stuttgart. 1823—33.
- Ne. 8. Beiträge zur Lebens- und Entwicklungsgeschichte der Rüsselkäfer aus der Familie der Attelabiden von Dr. M. Debey. Abt. J. Der Trichterwickler, Rhynchites Betulae Gyll. Mit einer mathem. Zugabe v. E. Heis. Bonn. 1846. 4^o.
- Ne. 9. Vollständiger Wegweiser zum Studium der Käfer für Schulen. . . . Von M. Bach. Bdchn. I. Allgem. Käferkunde. Coblenz. 1847.
- Ne. 12. Der Schmetterlingssammler. Systematische Beschreibung aller deutschen Schmetterlinge, nebst Anleitung zum Fange, zur Zucht und Aufbewahrung derselben. Bearb. von Dr. J. Schenckel. Mit 236 Abbildungen, gez. v. Ph. Klier. Mainz. O. J.
- Ne. 13. Deutschlands Schmetterlinge mit Berücksichtigung sämtlicher europäischer Arten von Dr. J. C. Kayser. Lpzg. 1859. *Mit Papier durchschossen und in 3 Bde. gebdn. 1 Band Abbildgn.*
- Ne. 14. Berges Schmetterlings-Buch. 4. Aufl. Gänzlich umgearb. u. vermehrt von H. v. Heinemann. 50 color. Tafeln mit 900 Abbildungen. Stuttgart. 1870.

f) Botanik.

- Nf. 2. Das Pflanzenleben der Erde. Eine Pflanzengeographie für Laien und Naturforscher v. Dr. Wilh. Kabsch. Nach dem Tode des Verfassers mit einem Vorwort vers. v. H. A. Berlepsch. Hannover. 1865.
- Nf. 3. Botanik der späteren Griechen vom 3. bis 13. Jahrh. v. Dr. Bernh. Langkavel. Berlin. 1866.
- Nf. 4. Methodisches Lehrbuch der allgemeinen Botanik für höhere Lehranstalten. Von Wilh. Jul. Behrens. Braunschweig. 1880.
- Nf. 5. Kreutterbuch dess hochgelehrten vnd weiterühmbten Herrn D. Petri Andreae Matthioli. Jetzt widerumb mit vielen schönen neuen Figuren zum 4. mal . . . verfertigt durch Joachimum Camerarium. Francfurt a. M. 1626. fol.
- Nf. 6. Grundriss der Kräuterkunde von D. C. L. Willdenow. Nach dessen Tode neu hrsg. mit Zusätzen v. Dr. H. F. Link. T. I. (Theoret. T.) 7. Aufl. Berlin. 1831.
- Nf. 7. Leitfaden für den Unterricht in der Botanik an Gymnasien. Von Ph. Wirtgen. Coblenz. 1839.
- Nf. 8. Schulbotanik. Nach methodischen Grundsätzen bearb. v. Dr. Herm. Krause. Mit 386 Illustr. Hannover. 1884.
- Nf. 9. Lehrbuch für den Unterricht in der Botanik. Für Gymnasien bearb. von Dr. M. Krass & Dr. H. Landois. Mit 234 Illustr. Freiburg i. Br. 1884.
- Nf. 10. Dr. Joh. Chr. Mösslers Handbuch der Gewächskunde, enthaltend eine Flora von Deutschland mit Hinzufügung der wichtigsten ausländischen Kulturpflanzen. 3. Aufl., hrsg. von H. G. L. Reichenbach. 2 Bde. Altona. 1833.

- Nf. 11. Theod. Frid. Lud. Nees ab Esenbeck Genera plantarum Florae Germanicae iconibus et descriptionibus illustrata. Bonnae. 1835. 16 Hefte.
- Nf. 12. Synopsis der deutschen und schweizerischen Flora, nach dem de Candolle'schen System geordnet, mit einer vorangehenden Uebersicht der Gattungen nach den Klassen und Ordnungen des Linnischen Systems, bearb. v. Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch. Frankfurt a. M. 1838.
- Nf. 12b. Flora von Deutschland. Hrsg. v. den Professoren Dr. D. F. L. v. Schlechtendal, Dr. L. E. Langethal und Dr. Ernst Schenk. 5. Aufl., revidiert, verb. und nach den neuesten wissenschaftlichen Erfahrungen bereichert von Dr. Ernst Hallier. 30 Bde. und General-Register. Gera-Untermhaus. 1880—1888.
- Nf. 13. Deutschlands Kryptogamen-Flora oder Handbuch zur Bestimmung der kryptogamischen Gewächse Deutschlands, der Schweiz, des Lombardisch-Venetianischen Königreiches und Istriens. Bearb. von Dr. L. Rabenhorst. 2 Bde. Lpzg. 1844—48.
- Nf. 14. Synonymen-Register zu Deutschlands Kryptogamen-Flora von Dr. L. Rabenhorst. Lpzg. 1853.
- Nf. 15. Deutschlands Moose oder Anleitung zur Kenntniss der Laubmoose Deutschlands, der Schweiz, der Niederlande und Dänemarks von Dr. Karl Müller. Halle. 1853.
- Nf. 16. Plantarum in horto medico Bonnensi nutritarum icones selectae. Manipulus I., edd. Dr. C. G. et Dr. Th. Fr. L. Nees ab Esenbeck cum Guil. Sinning animadversionibus. Bonnae. 1824. *A. u. d. T.*: Amoenitates botanicae Bonnenses. Fascic. II.
- Nf. 17. Flora regni Borussici. Flora des Königreichs Preussen oder Abbildung und Beschreibung der in Preussen wildwachsenden Pflanzen von Dr. Alb. Dietrich. 12 Bde. Berlin. Oehmigke. 1833—44. Jeder Band mit 72 color. Abbild., welche, nach Mösslers Gewächskunde geordnet, in 9 Bände besonders gebunden sind.
- Nf. 18. Flora Prussica. Abbildungen sämtlicher bis jetzt aufgefundenen Pflanzen Preussens, hrsg. von Dr. C. G. Lorek. 2. Aufl. Königsberg. 1837.
- Nf. 19. Zur Flora Prussica. Von Dr. C. G. Lorek. 2. Aufl. Königsberg. 1838. (Text.) 18 und 19 zus. gebdn.
- Nf. 20. Prodrum der Flora der preussischen Rheinlande. Abt. I. Phanerogamen. Hrsg. v. Ph. Wirtgen. Bonn. 1842. *Mit Papier durchschossen, auf welchem zahlreiche Nachträge von Katzfey.*
- Nf. 21. Flora von Bielefeld, zugleich die Standorte der selteneren Pflanzen im übrigen Westfalen enthaltend, von L. V. Jüngst. Bielefeld und Herford. 1837.
- in Nh. 3. Petrus de Crescentiis, Von dem nutz der ding die in äckeren gebuwt werden. Von nutz d'buwleüt. Von natur, art, gebrauch vnd nutzbarkeit aller gewächss, fruchten, thyereren vnd alles des der mensch leben oder in dienstlicher übung haben soll. (Ohne Ort.) 1518. fol. *Unvollständig, endigt mit Blatt 162. Köhler Nr. 139.*
- Nf. 23. Unsere häufigeren essbaren Pilze in 22 naturgetreuen und feinkolorierten Abbildungen nebst kurzer Beschreibung und Anleitung zum Einsammeln und zur Zubereitung. Im Auftrage der Kgl. Regierung zu Cassel dargest. v. S. Schlitzberger. 4. Aufl. Cassel. 1889.
- Nf. 24. Unsere verbreiteten giftigen Pilze, naturgetreu nach ihren Entwicklungsstufen in 18 feinkolorierten Gruppenbildern nebst Ortsbeschreibung und Anleitung zur Pilzkenntnis in chemischer und toxi-kologischer Hinsicht dargestellt und bearb. von S. Schlitzberger. Cassel. 1889.

g) Mineralogie. Geologie und Petrefakten. Geognosie. Oryktognosie.

- Ng. 2. Grundriss der Mineralogie. Nebst einem Verzeichnis der bis jetzt in Schlesien aufgefundenen Fossilien. Von Dr. Ernst Friedr. Glocker. Breslau. 1821.
- Ng. 3. Elemente der Mineralogie von Dr. Carl Friedr. Naumann. 5. A. Lpzg. 1859.
- Ng. 4. Continuatio Juliae et Montium subterraneorum sive succinctus mineralium index quae per utrumque ducatum hinc inde detecta erutaque ac magnam partem collecta servantur in museo Franc. Beuth. Düsseldorfii. 1779.
- Ng. 5. Das Gebirge in Rheinland-Westphalen nach mineralogischem und chemischem Bezuge. Herausgeg. von Dr. Jac. Nöggerath. 4 Bde. Bonn. 1822–26.
- Ng. 11. Die Umwälzungen der Erdrinde in naturwissenschaftlicher und geschichtlicher Beziehung vom Baron G. Cuvier. Nach der 5. Aufl. übers. und mit bes. Ausführungen begleitet von Dr. J. Nöggerath. 2 Bde. Bonn. 1830.
- Ng. 12. Anleitung zum naturwissenschaftlichen Beobachten für Gebildete aller Stände. I. Geologie v. H. T. De la Bèche. Aus dem Engl. von F. Rehbock. Mit einer Vorrede von H. von Dechen. Berlin. 1836.
- Ng. 13. Geologie oder Naturgeschichte der Erde, auf allgemein fassliche Weise abgehandelt von K. C. von Leonhard. Abt. I. Mit 3 Stahlstichen. Stuttgart. 1836.
- Ng. 14. Lehrbuch der Geologie und Petrefaktenkunde. Teilweise nach L. Elie de Beaumonts Vorlesungen an der École des mines von Dr. C. Vogt. In zwei Bänden. Lief. III., enthält II. S. 1–240. Braunschweig. 1847.
- Ng. 15. Geologische Wandtafeln. Die vier Weltenalter in geologischen Profilen und Landschaften nebst Hilfstabellen zum Studium der Geognosie von Dr. Oscar Fraas. Ravensburg. 1871. (4 Blatt in Mappe u. 1 Heft Text.) Die Karten gr. fol., der Text 8°.
- in Nb. 40. Kurze Beschreibung des Erdbebens, welches den 5. Febr. 1783 Messina und einen Teil Calabriens betroffen. Aus dem Ital. des Mich. Torcia. Nürnberg. 1783.
- in Nb. 40. Nachricht von einer bevorstehenden grossen Revolution der Erde. Im Auszuge hrsg. Mit einem Anhang über das Buch Chevilla. Frankfurt & Lpzg. 1783.
- Ng. 18. Die erloschenen Vulkane in der Eifel und am Niederrheine. Von Joh. Steininger. Mainz. 1820.
- Ng. 19. De compositione et origine trium collium ad urbem Siegburgum sitorum. Scripsit Ad. Overweg. Bonnae. 1847. *Doktor-Dissert.*
- Ng. 20. Beiträge zur vorweltlichen Fauna des Steinkohlengebirges von Dr. Goldfuss. Bonn. 1847. 4°.
- Ng. 21. Die Trias am Nordrande der Eifel, zwischen Commern, Zülpich und dem Roerthale. Von Max Blanckenhorn. Hrsg. von der Kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. Berlin. 1885.
- Ng. 22. Anthozoen des rheinischen Mittel-Devon von Dr. Clemens Schlüter. Hrsg. v. d. Kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. Mit 16 lithogr. Tafeln. Berlin. 1889. A. u. d. T.: Abhandlungen zur geolog. Spezialkarte von Preussen u. den Thüringischen Staaten. Bd. VIII, Heft 4.

- Ng. 26. Handbuch der Geognosie von H. T. De la Bèche. Nach der 2. Aufl. des engl. Originals bearb. v. H. von Dechen. Berlin. 1832.
- Ng. 27. Geognostische Beschreibung der Eifel von J. Steininger. Mit 1 Karte und 10 Tafeln. Trier. 1853. 4^o.
- Ng. 29. Handbuch der Oryktognosie von Carl Caesar von Leonhard. 2. Aufl. Heidelberg. 1826.
- Ng. 30. Grundzüge der Oryktognosie von Carl Caesar von Leonhard. 2. Aufl. Heidelberg. 1833.

h) Medizin, chronologisch geordnet.

- in* Nh. 3. *Titelbl. u. Bl. 1 fehlen.* Cirurgia magistri Petri de Largelata de Bononia artium et medicine doctoris. Venetiis per Gregorium de Gregoriis. 1513. *Köhler Nr. 110.* fol.
- Nh. 3. Simonis Januensis opusculum, cui nomen clavis sanationis, simplicia medicinalia Latina greca & arabica ordine alphabetico elucidans, recognitum ac mendis purgatum et quotationibus Plinii maxime ac aliorum in marginibus ornatus. Impressum Venetiis per Gregorium de Gregoriis a. D. 1514. *Köhler Nr. 113.* fol.
- Nh. 4. Wie man alle gebresten vnd Krankheiten des Menschlichen leibs . . . artzneien vnd vertreiben soll mit aussgebranten Wassern, durch Barthol. Vogter. Franckfurt a. M. 1550. 4^o.
- in* Nh. 4. Ein new Wund Artzney Büchlein, vornih an den tag gegeben durch den erfarnen Meister Lorentzen Burres. (Franckfurt a. M.) 1552. 4^o.
- in* Nh. 4. Wundartzney zu allen gebrechen des gautzen Leibs . . . des Joh. Charethani. Franckfurt a. M. 1552. 4^o.
- in* Nh. 4. Ein New Wundartzney M. Johannes von Parisiis. Franckfurt a. M. 1552. 4^o.
- in* Nh. 4. Ein nützlichcs Wund Artzney Büchlein des Hochberümpften Lanfranci auss fürbitt des . . . Gregorii Fleugauss. Durch Othonem Braunfelsß verdeutschet. (Franckfurt a. M.) 1552. 4^o.
- in* Nh. 4. Von allerhand Apoteckischen Confectionen, Lattwergen, Oel, Pillulen, Träncken . . . Wie, wenn vmd warzu man jedes brauchen soll. Ein kurtzer Bericht D. Othonis Braunfelsii. Franckfurt am Main. 1552. 4^o.
- Nh. 10. Theophrasti Germani, Paracelsi, medicorum et philosophorum omnium in univcrsum facile principis, de restituta utriusque medicinae vera praxi. Liber primus, Gerardo Dorn in hunc ordinem recolligente. Lugduni. 1578.
- Nh. 11. Henrici Ranzovii Editio duorum librorum Maeri de virtutibus herbarum, de quibusdam animalium partibus ac terrae speciebus itemque medicamentis totius corporis humani. 1590.
- in* Nd. 4. Henr. Rantzovii De conservanda valetudine liber, editus a Dethlevo Silvio Holsato. 4a editio. Seorsim accessit Guil. Grataroli De literatorum et eorum qui magistratum gerunt, conservanda valetudine. Francofurti. 1596. 16^o.
- in* Nd. 4. Levini Lemnii, Medici Zirizaei, De habitu et constitutione corporis quam Graeci *ὑπόστασις*, Triuiales complexionem vocant, libri II. Francofurti. 1596. 16^o.
- Nh. 14. Institutionum medicinae seu medendi methodi ad Hippocrat. Galen. aliorumque veterum et recentiorum medicorum scripta adytum et iter parantes libri V a Leonh. Fuchsio quondam conscripti, nunc opera & studio Emman. Stupani. Basileae. 1618.

- Nh. 15. Medicina Salernitana, id est conservandae bonae valetudinis praecepta, cum luculenta et succincta Arnoldi Villanovani in singula capita exegesi per Joann. Curionem. Francofurti. 1628. 16^o.
- Nh. 16. Consilium oder Kurtzer vnd Gründlicher vnterricht Von dem Gifftig- oder Reh- Fleckenfieber, Wie auch ein kurtzer Anhang Von der Pestilenzischen Seücht. Durch Steph. Dominicum genandt Brunheymern. Lützburg. 1634.
- Nh. 17. Mega-Cosmus primum in sua origine, natura, elementis & quibusdam phaenomenis per hanc trieteridem observatus, demum in Microcosmo consideratus ab Joh. Erw. Itzstein. Moguntiae. 1719. *Doktor-Dissert.*
- in Nh. 40. Kurze und auf Erfahrung gegründete Beschreibung der epidemischen, faulen Fieber. Von Seb. Hagemeyer. Augsburg. 1772.
- Nh. 19. Herrn S. A. D. Tissot Anleitung für das Landvolk in Absicht auf seine Gesundheit oder gemeinnütziges Haus-Arznei-Buch. Aus dem Frz. übers. v. Dr. H. C. Hirzel. Köln. 1789.
- Nh. 20. De morbis venereis in genere et de morbis venereis larvatis in specie, scripsit H. Fr. X. Boer. Coloniae Agripp. 1792. 4^o. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 21. De radii extremitatis inferioris fractura. Scr. Ed. Laehr. Berolini. 1834. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 22. Memoriae physiologia et pathologia. Scrips. Justinus Sels. Bonnae. 1836. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 23. Num ganglia abdominalia inflammata sint aut mutata in typho quem dicunt abdominali. Scripsit Mich. Guil. Hub. Rey. Berolini. 1838. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 24. De differentia specifica inter luem gonorrhoeicam et syphiliticam. Scripsit Bern. Bruening. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 25. De cerebri compressione scripsit Matth. Hub. De Bey. Berolini. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 26. De luxationibus inveteratis quaedam additis casibus raris scripsit Jos. Deiters. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 27. De pustula maligna. Scripsit Matth. Geisbüsch. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 28. De ovariorum morbis. Scripsit Fr. Guil. Loeper. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 29. De morbis glandularum salivalium capitis scripsit Henr. Jos. Meyer. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 30. De iure vitae et necis quod competere dicunt medico obstetricio. Scripsit Herm. Max. Schaffrath. Bonnae. 1840. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 31. De ischiadis nervosae natura, diagnosi. Scripsit Frid. Guil. Boecker. Berolini. 1841. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 32. De variis fistulam vesico-vaginalem operandi methodis, casibus illustratis. Scripsit Christ. Frid. Buettgenbach. Bonnae. 1841. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 33. De catalepsi. Scripsit P. H. Heusgen. Berolini. 1841. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 34. De magnetismo animali in singulari epilepsiae observatione fausto cum eventu adhibito. Scrips. Reinerus Luetzenkirchen. Berolini. 1841. *Doktor-Dissert.*

- Nh. 35. De morbis quibusdam testicularum scrips. Car. Odenkirchen, Bonnae, 1843. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 36. De encephalomalacia ex arteriarum obstructione orta. Scripsit C. M. Finkelnburg. Berolini, 1853. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 37. De variis sterilitatis causis. Scripsit Jos. Schlemmer, Berolini, 1853. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 38. De morbo Brightii. Scripsit Alex. Groyen, Berolini, 1863. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 39. De abortu arte procurando scripsit Joan. Corcelius, Bonnae, 1864. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 40. De loco et ambitu vermium classis in systemate. Scripsit Henr. Kemp, Bonnae, 1864. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 41. Enarratur casus quidam de polypode laryngotracheali a prof. Busch operato. Scripsit Joan. Bapt. Schwann, Bonnae, 1865. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 42. Beiträge zur Kenntnis des Haematoma uterinum. Von Heinr. Bresgen, Berlin, 1867. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 43. Ueber Morbus Basedowii. Von Jac. Metzmacher, Bonn, 1870. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 44. Der Einfluss und die Bedeutung der diätetischen Hautpflege auf den Gesundheitszustand und die Leistungsfähigkeit der Friedensarmee. Von Dr. Alex. Bresgen, Cöln & Lpzg, 1871.
- Nh. 44m. Briefe über das Wesen der Weiblichkeit und die ersten Mutterpflichten von Dr. Fr. Heinr. Georg Birnbaum, Köln, 1872.
- Nh. 45. Casuistische Beiträge zur Kenntnis des Glioms der Netzhaut. Von Joh. Nellesen, Halle, 1872. *Doktor-Dissert.*
- Nh. 46. Ueber Hypertrophie der Prostata. Von Barthel Hillebrand, Bonn, 1874.
- Nh. 47. Die Ursachen der Erblindung, ein Droh- und Trostwort, allgemein verständlich dargestellt von Dr. Katz, 3. Auflage, Berlin, 1878.
- Nh. 48. Die Kurzsichtigkeit nach Ursache, Wesen und Gefahren mit besonderer Rücksicht auf Auge und Schule, sowie der graue Star nach Form und Heilbarkeit dargest. von Dr. Katz, Berlin, 1883.
- Nh. 49. Medicina militaris, Das ist | Gemeine Handstücklein zur Kriegs-Artzney gehörig. Durch Raymund Minderer, Nürnberg, O. J. 12^o.
- Nh. 50. Das Stottern und seine gründliche Beseitigung durch ein methodisch geordnetes und praktisch erprobtes Verfahren. Von Albert Gutzmann, 2 Teile, 2. Auflage, Berlin, 1888.
- Nh. 51. Die Behandlung Verunglückter bis zur Ankunft des Arztes. Anweisung für Nichtärzte zur ersten Hilfsleistung. Im amtlichen Auftrage neu bearb. v. Dr. Pistor, 36. Aufl. Berlin, O. J.
- Nh. 52. Gesundheitslehre für Schule und Haus. Allgemein verständlich ausgearb. v. Dr. med. Eydam, Braunschweig, 1891.

O. Kunst.

Archäologie der Kunst. — Baukunst. — Tonkunst.

- O. 1. Das akademische Kunstmuseum zu Bonn. Von dem Vorsteher desselben Prof. F. G. Welcker, 2. Aufl. Bonn, 1841.

- O. 1m. Illustrierte Kunstgeschichte. Wanderungen durch das Reich der bildenden Künste auf den Wegen ihrer Entwicklung. Für die reifere Jugend dargest. von **K. Göpel**. 3. Aufl. Lpzg. & Berlin. 1887.
- O. 2. Systematik und Geschichte der Archäologie der Kunst v. Dr. **Carl Bernh. Stark**. Lpzg. 1880. *Handbuch der Arch. d. K. Abt. I*.
- O. 3. Handbuch der Archäologie der Kunst von **K. O. Müller**. 2. Aufl. Breslau. 1835.
- O. 3a. Dasselbe. 3., nach dem Handexemplar des Verfassers vermehrte Aufl., mit Zusätzen von **Fr. G. Welcker**. Breslau. 1848.
- O. 4. Monumens de l'art antique d'après le choix et l'arrangement de **Ch. O. Müller** dessinés et gravés par **Charles Oesterley**. Göttingue. 1832. quer fol.
- O. 5. **A. L. Millins** Mythologische Gallerie. Eine Sammlung von mehr als 750 antiken Denkmälern, Statuen etc. zur Erläuterung der Mythologie, der Symbolik und Kunstgeschichte der Alten. Sorgfältig übersetzt und mit den 190 Original-Kupferblättern der französ. Ausg. begleitet. Berlin & Stettin. 1820. *Die Kupfer bes. gebdn.*
- O. 6. Vorschule der Kunstmythologie v. **D. Emil Braun**. Gotha. 1854. fol.
in **Mf. 9. M. Vitruvii Pollionis** De architectura libri X cum commentariis Danielis Barbari, multis aedificiorum, horologiorum et machinarum descriptionibus et figuris. Venetiis. 1567. fol.
- O. 17. Architectura et Perspectiva Etlicher Festungen, Stätt, Kirchen, Schlösser vnd Häusser, wie die auff's stärkste können gebawet . . . werden. Erstlich von **Jacob Perret** in Französ. Sprache . . . gefertigt . . . Jetzo aber . . . verteutschet, mit schönen Kupferstücken gezieret vnd an Tag gegeben vnd verlegt durch **Joh. Theod. de Bry**. Oppenheim. 1613. fol.
- O. 18. Denkmale der Baukunst in Preussen, nach Provinzen geordnet. Gezeichnet und hrsg. von **Ferd. von Quast**. 4 Hefte. Berlin. 1852. 1862. gr. fol.
- O. 19. Die christlich-germanische Baukunst und ihr Verhältnis zur Gegenwart von **Aug. Reichensperger**. Nebst 2 auf den Kölner Dombau bezüglichen Anlagen. 2. Aufl. Trier. 1852.
- O. 20. Vorschule zur Geschichte der Kirchenbaukunst des Mittelalters. Von **Wilh. Lübke**. 4. Aufl. Lpzg. 1858.
- O. 21. Der christliche Kirchenbau, seine Geschichte, Symbolik, Bildnerei, nebst Andeutungen für Neubauten. Von **J. Kreuser**. 2 Bde. 2. Aufl. Regensburg. 1860. 61.
- O. 22. Architecture hydraulique ou l'art de conduire, d'élever et de ménager les eaux pour les différens besoins de la vie. Par **M. Belidor**. Première partie, tome I. II. Paris. 1737. 1739. 4°.
- O. 23. Die Doppelkirche zu Schwarzrheindorf. Aufgenommen, auf Stein gezeichnet und mit architekton. Erläuter. begleitet von **Andr. Simons**. Nebst einer Geschichte der Stiftung von **Alex. Kaufmann**. Bonn. 1846. *Nur der Text.*
- O. 24. Die neuen Dom-Fenster, ein Weihegeschenk des Königs Ludwig I. von Bayern, beschrieben v. **Ernst Weyden**. Köln. 1848.
- O. 31. Musikalisches Lexikon oder Erklärung und Verdeutschung der in der Musik vorkommenden Ausdrücke, Benennungen und Fremdwörter, von **Joh. Ernst Häuser**. 2. Auflage. 2 Bände. *Zusammengebunden.* Meissen. 1833.

- O. 32. Versuch einer geordneten Theorie der Tonsetzkunst zum Selbstunterricht mit Anmerkungen für Gelehrtere von Gottfr. Weber. Bd. I. Grammatik der Tonsetzkunst. Mainz. 1817.
- O. 33. Die alte romanische Pfarrkirche zu Kriel, Stadtgemeinde Köln. Eine historisch-technische Studie von Ludwig Arntz. *Sonderabdruck aus der Zeitschrift für christliche Kunst*. Düsseldorf. 1893.

P. Zeichnen.

- P. 2. *Leçons de perspective positive*, par Jacques Androvet. Paris. 1576. fol.
- P. 3. Anleitung zum Situationszeichnen von L. Lyncker. 4. Aufl., bearb. von Chr. W. Pabst. Darmstadt. 1829. *Die Kupfertafeln sind besonders gebunden*.
- P. 4. Leitfaden zum Zeichenunterricht für Volksschulen. Bearbeitet von Aug. Lüben. Halle. 1829.
- P. 5. Auszüge aus dem Zeichenunterrichte von Hippus, als pädagogischer Beitrag zum Zeichen-Unterrichte in Volksschulen benutzt von K. Bräuer. Breslau. 1846.
- P. 6. Lehrbuch des Zeichenunterrichts an deutschen Schulen. Wissenschaftlich entwickelt und methodisch begründet von F. Flinzer. 2. Auflage. Bielefeld & Lpzg. 1879.

Q. Turnwesen. Spiele.

- Q. 2. Die öffentliche Turnanstalt zu München. Nebst Beilagen über Einrichtung von Turnanstalten und Beiträgen zur Geschichte älterer deutscher Leibesübungen v. Dr. H. F. Massmann. München. 1838.
- Q. 3. Handbuch der deutschen Turnerschaft. 3. Aufl. Hrsg. v. Dr. Ferd. Goetz. Hof. 1888.
- Q. 5. Friedr. Ludw. Jahns Deutsche Turnkunst. 2., verm. Aufl. Mit 7 Kupfertafeln. Berlin. 1847. *Nur die erste Hälfte des Werkes, bis Seite 432*.
- Q. 6. Volksturnbuch. Im Sinne von Jahn, Eiselen und Spiess bearb. von Aug. Ravenstein. 2. Aufl. Frankfurt a. M. 1868.
- Q. 7. Volksturnbuch. Im Sinne von Jahn, Eiselen und Spiess und nach den in Berlin am 11. August 1861 von der Versammlung deutscher Turnlehrer angenommenen Grundsätzen v. Aug. Ravenstein. 3. A. Frankfurt a. M. 1876.
- Q. 8. Die gymnastischen Freiübungen nach dem System P. H. Lings reglementarisch dargestellt von Hg. Rothstein. 4. Aufl. Berlin. 1861.
- Q. 8b—l. Leitfaden für den Turnunterricht in den preussischen Volksschulen. Mit 29 in den Text gedruckten Figuren in Holzschnitt. Berlin. 1862. *10 Exemplare*.
- Q. 8m. Neuer Leitfaden für den Turn-Unterricht in den Preussischen Volksschulen. Zweite, erweiterte Aufl. des „Leitfadens für den Turnunterricht“ von 1862. — Berlin. (1868).
- Q. 8n. Dasselbe.
- Q. 9. Turnübungen. Ein Handbüchlein für Schüler, methodologisch geordnet von W. Herx. 4. Aufl. Wesel. O. J. 16°.
- Q. 10. H. E. Dieters Merkbüchlein für Turner. Hrsg. von Ed. Angerstein. 7. Aufl. Halle. 1875.

- Q. 11. Merkbüchlein für Vorturner in oberen Kl. höh. Lehranst. und in Turnvereinen von Ludw. Puritz. 4. Aufl. Hannover. 1877. 16°.
- Q. 12. Handbüchlein turnerischer Ordnungs-, Frei-, Hantel- und Stabübungen. Auf Grundlage von J. C. Lions Leitfaden bearb. v. Ludw. Puritz. 3. Aufl. Hof. 1892.
- Q. 12m. Das Hilfegeben beim Turnen an den Geräten in Turnvereinen und Schulen. Von L. Schützer. Lpzg. O. J.
- Q. 13. Schwimmbüchlein von W. Kehl. Basel. 1885. 16°.
- Q. 14. Lieder für deutsche Turner. Düsseldorf. 1818. 16°.
- Q. 15. Turnliederbuch für die deutsche Jugend. Hrsg. von Ludw. Erk. Berlin. 1864.
- Q. 16. Liederstrauss. Wander-, Turn-, Vaterlands- und Volkslieder zum Gebrauch bei Schülerturnfahrten zus. gest. von W. Schurig. Elberfeld. 1884. 16°.
- Q. 17. Turn- und Volkslieder für deutsche Schulen. Unter Benutzung des „Turnliederbuches für die deutsche Jugend“ von L. Erk hrsg. vom Berliner Turnlehrerverein. Berlin. 1885.
- Q. 18. Hundert frische Lieder zum Gebrauche bei Schülerturnfahrten, hrsg. v. Herm. Müller. Düsseldorf. O. J. (1885.)
- Q. 19. Deutschlands spielende Jugend. Eine Sammlung von mehr als 430 Kinderspielen, auszuführen im Freien und im Zimmer. Hrsg. von F. A. L. Jakob. 2. Aufl. Lpzg. 1875.
- Q. 20. Wanderungen, Turnfahrten und Schülerreisen. Von Theod. Bach. Lpzg. 1877. Teil I. Dasselbe. Teil II. Anleitung zu Turnfahrten. Leipzig. 1883.
- Q. 21. Spiele zur Uebung und Erholung des Körpers und des Geistes. Ges. und praktisch bearb. von J. C. F. Guts-Muths. Mit den Erweiterungen der 4. Aufl. von F. W. Klumpp in 5. Aufl. hrsg. von O. Schettler. Hof. 1878.
- Q. 22. Turnspiele nebst Anleitung zu Wettkämpfen und Turnfahrten, hrsg. von Dr. Kohlrausch & Marten. Hannover. 1883. 16°.
- Q. 23. Ein gesunder Geist in einem gesunden Körper. Englische Schulbilder in deutschem Rahmen nach einer Studienreise aus der Bismarck-Schönhausen-Stiftung geschildert v. H. Raydt. Hannover. 1889.
- Q. 24. Die Jugendspiele. Ein Leitfaden bei der Einführung und Uebung von Turn- und Jugendspielen, verf. von Dr. Eitner. Kreuznach und Lpzg. 1890.
- Q. 25. Ueber Jugend- und Volksspiele. Allgemein unterrichtende Mitteilungen des Zentral-Ausschusses zur Förderung der Jugend- und Volksspiele in Deutschland. Hrsg. in dessen Auftrage von E. v. Schenckendorff & Dr. F. A. Schmidt. Jahrg. 1892. Hannover-Linden. 1892.

R. Gewerbe und Industrie.

- R. 2. Das Buch der Erfindungen, Gewerbe und Industrien. Hrsg. von Fr. G. Wieck. Bd. I. II, Abt. I. III. IV und Suppl.-Bd. 4. Aufl. Lpzg. Spamer. 1861—63.

S. Bibliothekswesen und Bibliographie.

Wichtige Verlags- und Antiquariats-Kataloge.

- S. 2. Ueber Einrichtung und Verwaltung von Schulbibliotheken, von Ernst Foerstemann. Nordhausen. 1865.

- S. 6. Repertorium bibliographicum, in quo libri omnes ab arte typographica inventa usque ad annum 1500 typis expressi ordine alphabetico vel simpliciter enumerantur vel accuratius recensentur. Opera Lud. Hain. Vol. I. Pars 1. Stuttgart & Tübingen. 1826. Vol. I. Pars 2. Stuttgart & Paris. 1827. Vol. II. Pars 1. 1831. Vol. II. Pars 2. 1838.
- S. 7. Handbuch der klassischen Bibliographie von F. L. A. Schweiger. T. I. Griechische Schriftsteller. Lpzg. 1830. T. II. Abt. 1. Latein. Schriftsteller. A—L. Lpzg. 1832. T. II. Abt. 2. Latein. Schriftsteller. M—V. 1834.
- S. 8. Handbuch zur Bücherkunde für Lehre und Studium der beiden alten klassischen und deutschen Sprache. Nebst einem Verzeichnis der Altertumsforscher und Philologen. Von Dr. S. F. W. Hoffmann. Lpzg. 1838.
- S. 8b. Bibliographisches Handbuch der philologischen Litteratur der Deutschen von der Mitte des 18. Jahrh. bis auf die neueste Zeit. Nach Joh. Sam. Ersch in systematischer Ordnung bearb. und mit den nötigen Registern vers. von Dr. Christian Ant. Geissler. 3. Aufl. Lpzg. 1845.
- S. 9. Bibliotheca scriptorum classicorum et Graecorum et Latinorum. Verzeichnis der von 1858 bis incl. 1869 in Deutschland erschienenen Ausgaben, Uebersetz. und Erläuterungsschriften der griech. und lat. Schriftsteller des Altertums. Hrsg. von Carl Heinr. Hermann. Halle a. S. 1871.
- S. 10. Verzeichnis der von den höhern Bildungsanstalten Westfalens für Schülerbibliotheken empfohlenen Werke. Hrsg. v. Dr. Franz Xav. Hoegg. Paderborn. 1869.
- S. 11. Katalog für die Schüler-Bibliotheken höherer Lehranstalten, nach Stufen und nach Wissenschaften geordnet von Dr. Georg Ellendt. 2. Aufl. Halle. 1878.
- S. 12. Systematisches Verzeichnis der in den Programmen der Preussischen Gymnasien und Progymnasien, welche in den Jahren 1825 bis 1841 erschienen sind, enthaltenen Abhandlungen, Reden und Gedichte. Im Auftrage des Kgl. Prov.-Schulcollegiums zu Münster hrsg. von Dr. F. Winiewski. Münster. 1844. 4°.
- in S. 12. Systematisch geordnetes Verzeichnis der Abhandlungen, Reden und Gedichte, die in den an den Preussischen Gymnasien und Progymnasien 1842—1850 erschienenen Programmen enthalten sind. Von Dr. G. Hahn. Salzwedel. 1854. 4°. *Programm des Gymnas.*
- in S. 12. Geordnetes Verzeichnis der Abhandlungen, welche in den Schulschriften sämtlicher an dem Programmatausche teilnehmenden Lehranstalten von 1851—1863 erschienen sind. Von Prof. Dr. Wilh. Vetter. Abt. I. Luckau. 1864. Abt. II. Luckau. 1865. *Programm des Gymnas.* 4°.
- in S. 12. Geordnetes Verzeichnis der Abhandlungen, welche in den Schulschriften sämtlicher an dem Programmatausche teilnehmenden Lehranstalten vom Jahre 1864—1868 erschienen sind. Von Jos. Terbeck. Münster. 1868. 4°. *Progr. des Gymn. zu Rheine.*
- in S. 12. Systematisch geordnetes Verzeichnis derjenigen Abhandlungen, Reden und Gedichte, welche in den Mittelschulprogrammen Oesterreichs seit 1870 bis 1873 und in jenen von Preussen und Bayern seit 1869—1872 enthalten sind. II. Teil. Zusammengestellt und mit einem auch den ersten Teil umfassenden Sachregister versehen von Franz Hübl. Wien. 1874.

- S. 17. Verzeichnis der Programm-Abhandlungen, welche von den Gymnasien, Progymnasien, Real- und höheren Bürgerschulen Deutschlands und Oesterreichs im J. 1876 veröffentlicht worden sind. (Separat-Abdruck aus *Mushackes* Schulkalender.) Lpzg. Teubner. 1877. Desgl. vom Jahre 1877. *ibid.* 1878. 1878. *ibid.* 1879. 1879. *ibid.* 1880. 1880. *ibid.* 1881. 1881. *ibid.* 1882. 1882. *ibid.* 1883. 1883. *ibid.* 1884. 1884. *ibid.* 1885. 1885. *ibid.* 1886.
- S. 17a. Systematisches Verzeichnis der Abhandlungen, welche in den Schulschriften sämtlicher an dem Programm-tausche teilnehmenden Lehranstalten vom Jahre 1876—1885 erschienen sind. Bearb. von Dr. Rud. Klussmann. Nebst 2 Registern. Lpzg. 1889.
- S. 18. Wiener Weltausstellung. Amtlicher Katalog der Ausstellung des deutschen Reichs. Nebst 2 Uebersichtsplänen der deutschen Ausstellung. Berlin. 1873.
- S. 19. Verlags-Katalog von B. G. Teubner in Leipzig. Erster Nachtrag. 1875—1881. Geschlossen am 1. Sept. 1881. Lpzg.
- S. 20. Gustav Fock, Catalogus dissertationum philolog.-classicarum. IV partes. Leipzig. 1893.

V. Vermischtes.

- V. 2. **Amtsblatt** der Königlichen Regierung zu Köln. 1819—72. Jahrg. IV. 1819. Nr. 51. V. 1820. Stück: 5. 6. 19. 21. 22. 25—31. 33—43. 46—52. VI. 1821. Stück: 1—21. 23—26. 28—30. 32. 34. 37. 38. 40. 41. 46—52. VII. 1822. Stück: 1. 3. 4. 6. 10. VIII. 1823. Stück: 14. 19. IX. 1824. Stück: 10. 12. 28. 30. 31. 37. 52. (letzteres in Jahrgang X.) X. 1825. Stück: 9. 21—23. 25—31. 33. 34. 36—38. 40—42. 46—48. 51. XI. 1826. Stück: 1—25. 28—35. 37—45. 47. 49—52. 36. 48. XII. 1827. Stück: 1—15. 17—26. 28—40. 42—50. 52. XIII. 1828. Stück: 1—21. 23—26. 29—31. 33—49. 51—53. XIV. 1829. Stück: 1. 3. 5—14. 16—36. 38—43. 45—48. 50—52. XV. 1830. Stück: 1—10. 12—19. 22—24. 26. 27. 31—34. 37—43. 45. 46. 48—52. XVI. 1831. Stück: 2—7. 9. 14—52. XVII. 1832. Stück: 1—30. 32—44. 46—52. XVIII. 1833. Stück: 1—6. 8—14. 16—23. 25—26. 28—33. 35—53. XIX. 1834. Stück: 1—34. 36—52. XX. 1835. Stück: 1—52. XXI. 1836. Stück: 1—52. XXII. 1837. Stück: 1—52. XXIII. 1838. Stück: 1—13. 15—24. 26. 27. 29—52. Die Jahrgänge 1839 bis 1872 sind broschiert, aber vollständig. Beim Jahrgang 1850 befindet sich als Extrablatt ein Ortschaftsverzeichnis in 4^o.
- V. 3. **Rheinisches Museum für Jurisprudenz, Philologie, Geschichte und griechische Philosophie.** Hrsg. von Hasse, Boeckh, Niebuhr & Brandis. Bonn. Weber. Jahrg. I. 1827, 4 Hefte in 2 Bde. gebdn. II. 1828, Heft 1, angebdn. an die 2. Hälfte des ersten Jahrg.
- V. 4. **Neue Jahrbücher für Philologie und Pädagogik**, hrsg. von Seebode, Jahn, Klotz, zuletzt Fleckeisen und Masius. (Jahns Jahrbücher.) Lpzg. Teubner. 4—63. Jahrg., Bd. 10 bis 148. 1834—93.
- V. 5. **Jahns Jahrbücher. — Supplement-Bände.** Archiv für Philologie und Pädagogik. Bd. 5. 1837—39. 6. 1840. 15. 1849. 16. 1850. 17. 1851. 18. 1852. 19. 1853.
- V. 6. **Neue Folge der Supplemente: Jahrbücher für klassische Philologie.** Bd. 1. 1855. 56. 2. 1856. 57. 3. 1857. 59. Bd. 9. 1877. 78. 10. 1878. 79. 11. 1880. 12. 1881. 13. 1884. 14. 1885. 15. 1887.
- V. 7. **Repertorium über die ersten fünfzig Jahrgänge der Jahrbücher für Philologie und Pädagogik: 1826—1875, nebst Supplementbänden.** Lpzg. Teubner. 1877.

- V. 8. Zeitschrift für Philosophie und katholische Theologie, hrsg. von **Achterfeld, Braun, Scholz und Vogelsang**. Köln. Jahrg. I—VIII. 1832—39. Neue Folge: Jahrg. I. 1840.
- V. 9. **Natur und Offenbarung**. Organ zur Vermittlung zwischen Naturforschung und Glauben für Gebildete aller Stände. B. 1—22. (Am 2. fehlt Heft 4.) Münster. Aschendorf. 1855—76.
- V. 10. Stimmen aus Maria-Laach. Katholische Monatsschrift. Bd. 2—7. Freiburg i. Br. 1872—74.
- V. 11. Die Schriftkürzung. Ein Lehrbuch zum Schulgebrauch und zum Selbstunterricht von **Otto Serini**. Frankfurt a. M. 1886.
- V. 12. Festschrift zu der zweiten Säkularfeier des Friedrichs-Werderschen Gymnasiums zu Berlin. Veröffentlicht von dem Lehrer-Kollegium. Berlin. 1881.
- V. 13. Festgabe für **Wilh. Creelius** zur Feier der 25jährigen Lehrthätigkeit in Elberfeld. Elberfeld. 1881.
- V. 14. Die Welt in Bildern. (Orbis pictus.) Hrsg. v. **Dr. Chr. G. Hottinger**. Für Schul- und Unterrichtszwecke. Berlin & Strassburg. 1881. 4°.
- V. 15. **Joh. Stilsovii** Erfurtini Alter und Newer Schreibkalender auf 1649. Jahr. Gedruckt zu Erfurdrt bey Georg Herten. *Unvollständig*. 4°.
- V. 16. Verhandlungen der 32. Versammlung deutscher Philologen u. Schulmänner in Wiesbaden vom 26.—29. Sept. 1877. Lpzg. 1878. 4°.
- V. 17. Festschrift zu der Feier des 50jährigen Bestehens des K. Friedrich-Wilhelm-Gymnasiums zu Köln. Köln. 1875. 4°.
- V. 17a. Festschrift zur Begrüssung der 34. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner, dargebracht von dem Kgl. Gymnasium und der städtischen Realschule I. O. zu Trier. Trier. 1879.
- V. 18. Verordnung über die Ergänzung der Offiziere des Friedensstandes nebst Bestimmungen über den Geschäftsgang der Ober-Militär-Examinations-Kommission bei den Prüfungen. Vom 11. März 1880. Berlin. 1880.
- V. 19. Zusammenstellung offizieller Bestimmungen betr. das Einjährig-Freiwilligen-, Fähnrichs- resp. Primaner- sowie Offizier-Examen nebst einer hierauf bezüglichen Anleitung für Aspiranten. Hrsg. von der Direktion des Militär-Pädagogiums. Berlin. 1876.

