

Verzeichnis
der
Lehrer - Bibliothek
des
Königl. Realgymnasiums
(König Wilhelms-Schule)
zu
Reichenbach in Schlesien.

Veröffentlicht von

Ph. Dieckmann, Oberlehrer und Bibliothekar.

II. Teil.

Beilage zum Osterprogramm 1905



Reichenbach.

Druck von C. Salzburg.

1905.

1905. Programm-No. 261.

9re
10 (1905)

267b.



X. Geographie.

A. Allgemeines.

- Amtlicher Bericht** über die erste Versammlung deutscher Meister und Freunde der Erdkunde in Frankfurt a. M. 1865 (Freies Deutsches Hochstift.) X 80.
- Böttger, Karl.** Tabellarische Übersichten zur astronomischen, physischen und politischen Geographie. Leipzig 1868. X 8.
- Deutsche Rundschau** für Geographie und Statistik, herausgegeben von Professor Dr. Fr. Umlauf. Jahrg. 11—27. Wien, Pest, Leipzig 1889—1905. Z 7.
- Egli, J. J.** Nomina geographica. Versuch einer allgem. geographischen Onomatologie. 2 Bände (Abhandl. und Lexikon). Leipzig 1892. X 22.
- Felkl, J.** Der Globus und seine Anwendung in Schule u. Haus. Rostok b. Prag 1877. X 40.
- Kapp, Ernst.** Vergleichende Allgemeine Erdkunde in wissenschaftlicher Darstellung. 2. Aufl. Braunschweig 1868. 2 Exemplare. X 87 u. 27.
- Leipoldt, Gust.** Physische Erdkunde nach den hinterlassenen Manuskripten Oskar Peschels. 2 Bände. Leipzig 1879 und 80. X 88.
- Mitteilungen** aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesamtgebiete der Geographie von Dr. A. Petermann 1857—1865. Band 15—24, 1869—78; herausgegeben von E. Behm Band 25—30, 1879—1884; herausgegeben von A. Supan Band 31—32, 1885 u. 86 Einschliesslich Ergänzungshefte 30 Bände. Z 26.
- Oppermann, Edm.** Geographisches Namenbuch. Hannover 1896. X 84.
- Perthes, O.** Atlaseinheit in den einzelnen Klassen. Ein Weg zu ungehobenen Schätzen unseres Schulwesens. Leipzig 1887. I 111.

- Peschel**, Oskar. Geschichte der Erdkunde bis auf A. von Humboldt und K. Ritter. München 1865. (Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. IV. Bd.) X 33.
- Neue Probleme der Vergleichenden Erdkunde als Versuch einer Morphologie der Erdoberfläche. 3. Auflage. Leipzig 1878. X 89.
- Reclus**, Elisée. La terre; description des phénomènes de la vie du globe. 2 Bände. I les continents. 3. Auflage. Paris 1874; II l'océan, atmosphère, la vie. 2. Auflage. Paris 1872. X 37.
- Registrate** der geographisch-statistischen Abteilung d. Grossen Generalstabes. (Juli 1856—Juli 1868.) Berlin 1868. X 23.
- Studer**, B. Geschichte der physischen Geographie der Schweiz bis 1815. Bern und Zürich 1863. X 36.
- Verhandlungen** des I. Deutschen Geographentages zu Berlin (7. und 8. Juni 1881). Berlin 1882. Verhandlungen des II. Deutschen Geographentages zu Halle (12.—14. April 1882). Berlin 1882. X 60 a.
- Verhandlungen des III. Deutschen Geographentages zu Frankfurt a. M. (29.—31. März 1883). Berlin 1883. X 60 b.
- Voelkel**, M. J. A. u. A. **Thomas**. Taschenwörterbuch der Aussprache geographischer und historischer Namen. 2. Auflage. Heidelberg. X 85.
- Wittsack**, F. Das Tellurium mit Lunarium u. s. Anwendung. Berlin 1875. X 38.

B. Lehrbücher.

- Cassian**, H. Lehrbuch der allgemeinen Geographie für höhere Lehranstalten. 6. Auflage von J. W. Otto Richter. Frankfurt a. M. 1881. X 52.
- Daniel**, H. A. Handbuch der Geographie. 4 Teile. 2. Auflage. Leipzig 1866—68. X 3.
- Lehrbuch der Geographie für höhere Unterrichtsanstalten. 64. Auflage herausgeg. von B. Volz. Halle a. S. 1885. X 118.
- Dielitz**, Th. u. J. E. **Heinrichs**. Grundriss der Geographie für höhere Lehranstalten. Berlin 1869. X 6.
- Dommerich**, F. A. Lehrbuch der vergleichenden Erdkunde in 3 Lehrstufen, herausgeg. von Th. Flathe. 2. Auflage. Leipzig 1862 und 67. X 7.
- Dronke**, Ad. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie. V. Kursus: Physikal. Geographie und Ethnographie. Bonn 1878. X 57.
- Geistbeck**, M. Grundzüge der Geographie für Mittelschulen usw. München und Leipzig 1885. X 62.

- Günther**, Siegm. Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie. 2 Bände. Stuttgart 1884 und 85. X 111.
- Guthe**, H. Lehrbuch der Geographie. 2. Auflage. Hannover 1872. X 30.
- Kirchhoff**, Alfr. Erdkunde für Schulen nach den für Preussen giltigen Lehrzielen. 2. Teil. Halle a. S. 1893. X 86.
- Klein**, H. J. Leitfaden der Erdkunde für die unteren Klassen der Gymn. usw. Braunschweig 1880. X 53.
- Klöden**, G. Ad. von. Leitfaden beim Unterrichte i. d. Geographie. 4. Auflage. Berlin 1870. X 21.
- Kramer**, E. Hilfsbuch für den geographischen Unterricht in d. Vorschulen höherer Lehranstalten. I. und II. Kursus. 2. Auflage. Breslau 1873. X 34.
- Lehmann**, Fr. W. P. Geographisches Schulbuch für die unteren Klassen der höheren Lehranstalten. Berlin 1887. X 73.
- Richter**, J. W. O. Leitfaden für den ersten Unterricht in der Erdkunde. Frankfurt a. M. 1881. X 51.
- Schneider**, K. F. R. und Fr. Ed. **Keller**. Handbuch der Erdbeschreibung und Staatenkunde. 4 Bände. 2. Auflage Gera 1889. X 70.
- Seydlitz**, E. von. Kleine Schul-Geographie. 12. Bearbeitung. Breslau 1868; dasselbe 16. Auflage. Breslau 1876. X 5.
X 109.
- Schul-Geographie. 12. Bearbeitung. Grössere Ausgabe. Breslau 1868. X 4.
- Stein**, Chr. G. D. Handbuch der Geographie und Statistik. 3 Bände. 5. Auflage. Leipzig 1824—26. X 48.
- Ule**, W. Lehrbuch der Erdkunde für höhere Schulen. I. Teil für die unteren Klassen. Leipzig 1897. X 100.
- Zachariae**, A. Lehrbuch der Erdbeschreibung (2. Ausgabe der 8. Auflage), herausgegeben von L. Thomas. 2 Teile. Leipzig 1872 und 70. X 39.

C. Länder- und Völkerkunde, Topographie.

- Abgebildetes altes Romm** usw. Aus dem Italienischen ins Hochdeutsche übersetzt von Alberto Reimaro Lubicense. Aernhem 1662. X 50.
- Andree**, Rich. Ethnographische Parallelen und Vergleiche. Stuttgart 1878. X 113.
- Bädeker**, K. Paris et ses environs. 8. Auflage. Leipzig und Paris 1887. X 67.
- London. Handbuch für Reisende. 8. Auflage. Leipzig 1884. X 66.
- Verzeichnis der hauptsächlichsten Strassen, Plätze, öffentlichen Gebäude usw. von London. Leipzig 1884. X 65.

- Behm u. Wagner.** Die Bevölkerung der Erde. (Ergänzungsheft X 31. Nr. 33 zu Petermanns geogr. Mittel.) Gotha 1872.
- Boltz, Aug.** Beiträge zur Völkerkunde aus Wort und Lied. X 29. Oppenheim 1868.
- Ebers, Georg.** Ägypten in Bild und Wort. 2 Bände. Stuttgart X 45. und Leipzig 1879 u. 80.
- Erman, Wilh.** Mitteilungen der afrikanischen Gesellschaft in X 64. Deutschland. Berlin Bd. 1—3. 1878/79—1881/83.
- Führer durch Potsdam** und Umgebung, herausgegeben v. Verein X 91. der Haus- und Grundbesitzer. Potsdam. o. J.
- Griebens** Reise-Bibliothek Nr. 76. Deutscher Siegesführer durch X 26. Paris. 15. Auflage. Berlin 1871.
- Grube, A. W.** Geographische Charakterbilder. 3 Teile. 11. X 20. resp. 7. Auflage. Leipzig 1868.
- Hartwig, G.** Die Tropenwelt im Tier- und Pflanzenleben. Wies- X 10. baden 1860.
- Die Inseln des grossen Oceans im Natur- und Völkerleben. X 11. Wiesbaden 1861.
- Der hohe Norden im Natur- und Menschenleben. 2. Auf- X 12. lage. Wiesbaden 1867.
- Hehn, Victor.** Italien. Ansichten und Streiflichter. 2. Auflage. X 61. Berlin 1879.
- Hellwald, Fr. von.** Frankreich in Wort und Bild. 2 Bände. X 63. Leipzig 1886 und 87.
- Jahn, C. F.** Reisebuch. Ein Führer durch Norddeutschland usw., X 15. bearbeitet von C. Gräf. 11. Auflage. Weimar 1864.
- Jensen, Christian.** Die nordfriesischen Inseln Sylt, Föhr, Amrum X 98. und die Halligen vormals und jetzt. Hamburg 1891.
- Kirchhoff, Alfr.** Die Schutzgebiete des Deutschen Reiches zum X 90. Gebrauch beim Schulunterricht. Halle a. S. 1893.
- Kutzen, J.** Das deutsche Land in seinen charakteristischen X 2. Zügen und seinen Beziehungen zu Geschichte und Leben der Menschen. 2 Bände. 2. Auflage. Breslau 1867.
- Lendenfeld, Rob. von.** Aus den Alpen. Illustriert von E. T. X 93. Compton und P. Hey. 2 Bände. Prag, Wien, Leipzig 1896.
- Lindenberg, P.** Berlin in Wort und Bild. Berlin 1895. X 83.
- Napp, Rich.** Die argentinische Republik. Buenos-Aires 1876. X 49.
- Preuss, J. A.** Guide de l'Europe; Führer durch Europa. Zürich. X 47. o. J.
- Weidenbach, A. J.** Der Führer durch das Ahrtal aufwärts bis X 14. Kreuznach u. s. w. Bonn 1864.
- Die Thermen von Neuenahr und dessen Umgebungen. X 13. Bonn 1864.

D. Reisebeschreibungen.

- Cassati**, Gaetano. Zehn Jahre in Äquatoria und die Rückkehr mit Emin Pascha, übers. v. K. von Reinhardstättner. X 78.
2 Bände. Bamberg 1891.
- Ehlers**, Otto E. Im Osten Asiens. 4. Auflage. Berlin 1900. X 103.
- Grimm**, A. Th. von. Wanderungen nach Südosten. 3 Teile. X 121.
Berlin 1855 und 56. (A. Duncker.)
- Güssfeldt**, Paul. Kaiser Wilhelms II. Reisen nach Norwegen in den Jahren 1889 und 90. Berlin 1890. X 75.
- Sven Hedin**. Durch Asiens Wüsten. Drei Jahre auf neuen Wegen in Pamir, Lop-nor, Tibet und China. 2 Bände. X 101.
Leipzig 1899.
- Im Herzen von Asien. Zehntausend Kilometer auf unbekanntem Pfaden. 2 Bände. Leipzig 1903. X 116.
- Hesse-Wartegg**, Ernst von. Mexiko, Land und Leute. Reisen auf neuen Wegen durch das Aztekenland. Wien und Olmütz 1890. X 77.
- Huber**, V. A. Reisebriefe aus Belgien, Frankreich und England im Sommer 1854. 2 Bände. Hamburg 1855. X 122.
- Koch**, Matthias. Reise in Süddeutschland und am Rhein. Leipzig 1848. X 123.
- Koldewey**, K. Die erste deutsche Nordpolar-Expedition im Jahre 1868. Mit einem Vorwort von A. Petermann. Gotha 1871. X 24.
- Landor**, Henry S. Auf verbotenen Wegen. Reisen u. Abenteuer in Tibet. 2. Auflage. Leipzig 1898. X 97.
- Nansen**, Fridtjof. In Nacht und Eis. Die norwegische Polar-expedition 1893—96. 2 Bände. Leipzig 1897. X 94.
- Peters**, Karl. Die deutsche Emin-Pascha-Expedition. München und Leipzig 1891. X 79.
- Pinto**, Fernand Mendez. Abenteuerliche Reise durch China, die Tartarei, Siam, Pegu u. s. w. Neubearbeitet von Ph. H. Külb. Jena 1868. X 41.
- Reisetagebuch des Missionars Joh. Aug. Miertsching**, welcher als Dolmetscher die Nordpol-Expedition zur Aufsuchung Sir John Franklins auf dem Schiff „Investigator“ begleitete, in den Jahren 1850—54. Gnadau 1855. X 124.
- Ross Browne**, J. Reisen und Abenteuer im Apachenlande. Aus dem Englischen von H. Hertz. 2. Auflage. Gera 1877. X 42.
- Ruhstrat**, E. Aus dem Lande der Mitte. Schilderungen der Sitten und Gebräuche der Chinesen. Berlin. o. J. X 102.
- Stanley**, Henry M. Durch den dunkeln Weltteil. Autor. deutsch. Ausgabe von C. Böttger. 2 Bände. Leipzig 1878. X 44.

- Stanley, Henry M.** Im dunkelsten Afrika. Autor. deutsche Übersetzung v H. v. Wobeser. 2 Bd. 2. Aufl. Leipzig 1890. X 76.
 — Briefe über Emin Paschas Befreiung, herausg. von J. Scott Keltie, deutsch von H. von Wobeser. 8. Auflage. Leipzig 1890. X 72.
- Wolf, Eugen.** Meine Wanderungen. I. Im Innern Chinas. Stuttgart und Leipzig 1901. X 106.

E. Karten und Bilder.

- Adami-Kiepert.** Schul-Atlas in 27 Karten, neubearbeitet von H. Kiepert. 8. Auflage. Berlin 1883. X 55.
- Andree, Rich.** Allgemeiner Handatlas in 86 Karten. Bielefeld und Leipzig 1881. X 54 a.
 — Supplement zur 1. Auflage von R. Andrees Handatlas. 1887. X 54 b.
- Andree-Putzgers** Gymnasial- und Realschul-Atlas in 48 Karten. Bielefeld und Leipzig 1879. X 46.
- Andree, R. u. O. Peschel.** Physikalisch-statistischer Atlas des Deutschen Reiches. 2 Hälften. Bielefeld und Leipzig 1876 u. 78. X 43.
- Debes, E.** Schul-Atlas für die mittl. Unterrichtsstufen in 31 Karten und einer mathem. Tafel. Leipzig; dasselbe in 33 Karten. 9. Auflage. Leipzig 1886. X 120 a.
 — Schul-Atlas für die Oberklassen höh. Lehranstalten in Verbindung mit Dr. A. Kirchhoff und H. Kropatscheck bearbeitet. 4. Auflage. Leipzig 1886; dasselbe 6. Auflage. Leipzig 1888. X 119 a und β .
- Zeichenatlas. Ausgabe B. 2. Abteilung. Länder Europas mit Anleitung zum Gebrauch der Debes'schen Zeichenatlanten von Dr. R. Lehmann. Leipzig 1888. X 81.
- Herkt, O.** Deutsch-Südwestafrika. 1 : 3 000 000. Mit 4 Nebenkarten. Glogau (C. Flemming). X 127.
- Hirt, Ferdinand.** Geographische Bildertafeln, herausgegeben von A. Oppel und A. Ludwig. 2 Teile. Breslau 1881—82. X 71.
- Karten des Kriegsschauplatzes in Deutsch-Südwestafrika.** Sonderausgabe der Blätter 1 und 3 der „Karte des Deutsch-Südwestafrikanischen Schutzgebiets“ aus Langhans Deutschem Kolonial-Atlas. Gotha (J. Perthes) 1904. X 126.
- Lehmann, R. u. W. Petzold.** Atlas für Mittel- und Oberklassen höherer Lehranstalten. Bielefeld und Leipzig 1897. X 96.
- Lichtenstern, Th. von und H. Lange.** Schul-Atlas. 14. Auflage bearb. von H. Lange. Braunschweig 1869. X 1.
- Raaz, C.** Schul-Atlas über alle Teile der Erde nach Reliefs. (Photographisch-Lithogr. Institut von Kellner u. Gieseemann.) Berlin o. J. X 74.

- Richter**, J. W. Otto. Atlas für höhere Schulen. Glogau 1881. X 56.
- Sotzmann**, D. F. Schlesien nach dem Tilsiter Frieden und nach dem Wielandschen Atlas, den Beyträgen des Herrn Kammerkalkulators Zimmermann usw. bearbeitet. 1817. Nürnberg in A. G. Schneider und Weigels Landkartenhandlung. X 125.
- Spamers Grosser Hand-Atlas**. 2. Auflage. Leipzig 1900. X 105.

F. Astronomie und Meteorologie.

- Börnstein**, R. Leitfaden der Wetterkunde, gemeinverständlich bearbeitet. Braunschweig 1901. X 117.
- Clerke**, A. M. Geschichte der Astronomie während des 19. Jahrhunderts. Deutsche Ausgabe v. H. Maser. Berlin 1889. X 68.
- Drechsler**, Ad. Illustriertes Lexikon der Astronomie und der Chronologie. Leipzig 1881. X 58.
- Günther**, Siegm. Die Meteorologie ihrem neuesten Standpunkte gemäss usw. dargestellt. München 1889. X 69.
- Heis**, Ed. Atlas coelestis novus u. Catalogus stellarum. 2 Teile. Köln 1872. X 32.
- Hellmann**, G. Regenkarte der Provinz Schlesien. Berlin 1899. X 99.
- Littrow**, J. J. von. Die Wunder des Himmels oder gemeinfassliche Darstellung des Weltsystems. 5. Auflage von K. von Littrow. Stuttgart 1866. X 16.
- Atlas des gestirnten Himmels. 3. Auflage v. K. von Littrow. Stuttgart 1866. X 17.
- Mädler**, J. H. von. Der Wunderbau des Weltalls oder populäre Astronomie. Nebst einem Atlas. 6. Auflage. Berlin 1867. X 18.
- Geschichte der Himmelskunde von der ältesten bis auf die neueste Zeit. 2 Bände. Braunschweig 1873. X 28.
- Meyer**, M. Wilh. Die Königin des Tages und ihr Reich. Astronomische Unterhaltungen über unser Planetensystem und das Leben auf andern Erdsternen. 2. Auflage. Teschen, Wien, Leipzig 1900. (Salon-Bibliothek. K. Prochaska.) X 115.
- Peters**, C. F. W. Die Entfernung der Erde von der Sonne. Berlin 1873. X 35.
- Pfeil**, L. Graf von. Kometische Strömungen auf der Erdoberfläche. 3. Auflage. Berlin 1883. X 59.
- Die Lufthülle der Erde, der Planeten und der Sonne. 2. Auflage. Berlin 1895. X 114.
- Thielau**, Fr. von. Die Wälder, das Luftmeer und das Wasser. Aus öffentlichen Mitteilungen der 50er Jahre zusammengestellt. Frankenstein (resp. Wiesbaden) 1873. 2 Exempl. XI 57 u. 112.

- Wetzel**, Ed. Allgemeine Himmelskunde. 2. Aufl. Berlin 1870. X 19.
Zenker, W. Sichtbarkeit und Verlauf der totalen Sonnenfinsternis in Deutschland am 19. August 1887. Berlin 1887. X 112.

G. Geologie.

- Branko**, Wilh. Wirkungen und Ursachen der Erdbeben. (Rede.) X 108.
 Berlin 1902.
- Credner**, Herm. Elemente der Geologie. 4. Auflage. Leipzig 1878. X 110.
- Dathe**, E. Geologische Beschreibung der Umgebung von Salzburg. (Abh. der Königl. Preuss. geologischen Landesanstalt. Neue Folge. Heft 13.) Berlin 1892. X 82.
- Das schlesisch-sudetische Erdbeben vom 11. Juni 1895. (Abh. der Königl. Preuss. geologischen Landesanstalt. Neue Folge. Heft 22.) Berlin 1897. X 92.
- Gürich**, G. Geologischer Führer in das Riesengebirge. Berlin 1900. X 107.
- Hartwig**, G. Die Unterwelt mit ihren Schätzen und Wundern. Wiesbaden 1863. X 9.
- Leppla**, A. Geologisch-hydrographische Beschreibung d. Niederschlagsgebietes der Glatzer Neisse. (Abh. der Königl. Preuss. geolog. Landesanstalt. Neue Folge. Heft 32.) Berlin 1900. X 104.
- Neumayr**, Melchior. Erdgeschichte. 2. Auflage bearbeitet von V. Uhlig. 1. Band. Allgemeine Geologie. 2. Band. Beschreibende Geologie. Leipzig und Wien 1895. X 95.
- Schütze**, A. Geognostische Darstellung des niederschlesisch-böhmischen Steinkohlenbeckens. Text u. Karte 2 Bde. Berlin 1882. XI 83.



XI. Naturwissenschaften.

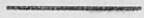
A. Allgemeine und vermischte Schriften und Zeitschriften.

- Annalen der Physik und Chemie**, herausgeg. von J. C. Poggen- Z 22.
dorf. Leipzig (J. A. Barth). V. Reihe. Band 16—30,
1869—73 und Ergänzungsband V 1871. — VI. Reihe.
Band 1—10. 1874—77 und Ergänzungsband VI und
VII und Sachregister bearbeitet von Fr. Strobel. —
Neue Folge, herausgegeben von G. Wiedemann. Band
1—20. 1877—1883, dazu Ergänzungsband VIII.
Beiblätter zu den Annalen der Physik und Chemie.
Band 1—10. 1877—1886.
- Annalen der Physik und Chemie**. Jubelband, dem Herausgeber XI 63.
J. C. Poggendorf gewidmet. Leipzig 1874.
- Archiv der Mathematik und Physik** mit besonderer Rücksicht Z 20.
auf die Bedürfnisse der Lehrer an höheren Unterrichts-
anstalten, herausgegeben von J. A. Grunert, fortgesetzt
von R. Hoppe. Greifswald resp. Leipzig (C. A. Koch).
Teil 49—65, 1869—1880. — Dasselbe II. Reihe. Teil
15—17, 1897—1900.
- Bachmann, O.** Leitfaden zur Anfertigung mikroskopischer Dauer- XI 73.
präparate. München 1879.
- Czermak, Joh. N.** Populäre physiologische Vorträge. Wien 1869. XI 55.
- Dannemann, Friedr.** Grundriss einer Geschichte der Natur- XI 128.
wissenschaften. 1. Band: Erläuterte Abschnitte aus
den Werken hervorragender Naturforscher aller Völker
und Zeiten. 2. Band: Die Entwicklung der Natur-
wissenschaften. Leipzig 1898.
- David, Georg.** Die Zelle als Elementar-Organismus. 2 Vorträge. XI 56.
Wiesbaden 1873.

- Hamann, O.** Entwicklungslehre und Darwinismus. Jena 1892. XI 108.
- Hartwig, G.** Gott in der Natur oder die Einheit der Schöpfung. XI 17.
Wiesbaden 1864.
- Hinterwaldner, Joh. Max.** Wegweiser für Naturaliensammler. XI 104.
Eine Anleitung zum Sammeln und Konservieren von Tieren, Pflanzen usw. Wien 1889.
- Jaeger, G.** Die Darwinsche Theorie und ihre Stellung zu Moral und Religion. Stuttgart (J. Hoffmann) o. J. XI 24.
- Kirchhoff, G.** Gesammelte Abhandlungen. Leipzig 1882. XI 88.
- Lüben, Aug.** Anweisung z. einem methodischen Unterricht in der Tierkunde und Anthropologie. I. Kursus. 2. Aufl. Leipzig 1869. XI 27.
- Der Naturforscher.** Wochenblatt zur Verbreitung der Fortschritte in den Naturwissenschaften, herausgegeben von Dr. W. Sklarek, von 1886 an herausgegeben von Dr. O. Schumann. Berlin (F. Dümmler) resp. Tübingen (H. Laupp). Jahrg. 2—21, 1869—1888. Z 23.
- Naturwissenschaftliche Elementarbücher.** 11 Bändchen. Strassburg (Trübner). XI 95.
- a) Geologie von A. Geikie. 1878.
- b) Tierkunde von Osk. Schmidt. 1878.
- c) Chemie von H. E. Roscoe. 1882.
- d) Physiologie von M. Foster. 1882.
- e) Allgemeine Einführung in die Naturwissenschaften von T. H. Huxley. 1882.
- f) Physik von Balfour Stewart. 1883.
- g) Physikalische Geographie von A. Geikie. 1883.
- h) Astronomie von N. Lockyer. 1884.
- i) Botanik von A. de Bary. 1884.
- k) Mineralogie von Carl F. Peters. 1885.
- l) Tierkunde von A. Goette. 1890.
- Naturwissenschaftliche Rundschau.** Wöchentliche Berichte über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften, herausgegeben von Dr. W. Sklarek. Braunschweig (Fr. Vieweg & Sohn). Jahrgang 4—19. 1889—1904. 16 Bände. Z 24.
- Ostwalds Klassiker der exakten Wissenschaften.** XI 105.
- a) Nr. 2. Gauss, C. Fr. Allgemeine Lehrsätze in Beziehung auf die im verkehrten Verhältnisse des Quadrats der Entfernung wirkenden Anziehungs- und Abstossungskräfte, herausgegeben von A. Wangerin. Leipzig 1889.
- b) Nr. 3. Dalton, J. und W. H. Wollaston. Die Grundlagen der Atomtheorie, herausgegeben von W. Ostwald. Leipzig 1889.

- e) Nr. 5. Gauss, C. Fr. Allgemeine Flächentheorie. (Disquisitiones generales circa superficies curvas), herausgegeben von A. Wangerin. Leipzig 1889.
- d) Nr. 7. Bessel, F. W. Untersuchungen über die Länge des einfachen Sekundenpendels, herausgegeben von H. Bruns. Leipzig 1889.
- e) Nr. 8. I. Avogadro, A. Versuch einer Methode, die Massen der Elementarmolekeln der Stoffe und die Verhältnisse, nach welchen sie in Verbindungen eintreten, zu bestimmen. II. Brief des Herrn Ampère an den Herrn Grafen Berthollet usw., herausgegeben von W. Ostwald. Leipzig 1889.
- f) Nr. 10. Neumann, Franz. Die mathematischen Gesetze der inducierten elektrischen Ströme, herausgegeben von C. Neumann. Leipzig 1889.
- g) Nr. 11. Galileo Galilei. Unterredungen und mathematische Demonstrationen über 2 neue Wissenszweige, die Mechanik und die Fallgesetze betreffend. 1. und 2. Tag, herausgegeben von A. von Oettingen. Leipzig 1890.
- h) Nr. 12. Kant, Im. Allgemeine Naturgeschichte u. Theorie des Himmels usw., herausgegeben von H. Ebert. Leipzig 1890.
- i) Nr. 13. Coulomb. Vier Abhandlungen über die Elektrizität und den Magnetismus, übersetzt und herausgegeben von W. König. Leipzig 1890.
- k) Nr. 20. Huygens, Chr. Abhandlung über das Licht, herausgegeben von E. Lommel. Leipzig 1890.
- l) Nr. 24. Galileo Galilei. Unterredungen und mathematische Demonstrationen usw. 3. und 4. Tag, herausgegeben v. A. v. Oettingen. Leipzig 1891.
- m) Nr. 25. Dasselbe. 5. und 6. Tag, herausgegeben v. A. von Oettingen. 1891.
- n) Nr. 31. Lambert's Photometrie, herausgegeben von E. Anding. Leipzig 1892.
- o) Nr. 37. Carnot, S. Betrachtungen über die bewegende Kraft des Feuers usw., herausgegeben von W. Ostwald. Leipzig 1892.
- p) Nr. 40. Lavoisier, A. L. u. P. S. de Laplace. Zwei Abhandlungen über die Wärme, herausgegeben von J. Rosenthal. Leipzig 1892.
- q) Nr. 44. Das Ausdehnungsgesetz der Gase. Abhandlungen von Gay-Lussac, Dalton, Dulong und Petit, Rudberg, Magnus, Regnault (1802—1842), herausgegeben von W. Ostwald. Leipzig 1894.

- r) Nr. 54. Lambert, J. H. Anmerkungen und Zusätze zur Entwerfung der Land- und Himmelscharten (1772), herausgeg. von A. Wangerin. Leipzig 1894.
- s) Nr. 55. Über Kartenprojektion. Abhandlungen von Lagrange (1769) und Gauss (1822), herausgegeben von A. Wangerin. Leipzig 1894.
- t) Nr. 57. Abhandlungen über Thermometrie v. Fahrenheit, Réaumur, Celsius (1724, 1730—33, 1742), herausgegeben von A. J. von Oettingen, Leipzig 1894.
- u) Nr. 59. Otto von Guericke's Neue „Magdeburgische“ Versuche über den leeren Raum (1672), herausgegeben von Fr. Dannemann. Leipzig 1894.
- Pennetier, Georges.** L'origine de la vie avec une préface par le Dr. F. A. Pouchet. 3. éd. Paris 1868. XI 18.
- Polytechnisches Journal,** herausgegeben v. Dr. E. Max. Dingler. Jahrgang 1863 und 64 je 4 Bände. Augsburg. XI 20.
- Rath, G. vom.** Naturwissenschaftliche Studien. Erinnerungen an die Pariser Weltausstellung 1878. Bonn 1879. XI 77.
- Schilling, W.** Hand- und Lehrbuch für angehende Naturforscher und Naturaliensammler. 3 Bände. Weimar 1859—61. XI 51.
- Stüler, A.** Schriftlehre und Naturwissenschaft. 9 Vorlesungen. Berlin 1869. XI 44.
- Vogt, Carl.** Natürliche Geschichte der Schöpfung des Weltalls, der Erde und der auf ihr befindlichen Organismen. 2. Auflage. Braunschweig 1858. XI 28.
- Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht,** begründet unter Mitwirkung von E. Mach und B. Schwalbe. In Verb. mit A. Höfler. O. Ohmann und H. Hahn herausg. von F. Poske. Berlin (Jul. Springer). Jahrgang 1 und folgende. 1888 ff. Z 43.
- Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht,** herausgegeben von J. C. V. Hoffmann, von 1902 ab von Dr. H. Schotten. Jahrgang 1 u. folgende. 1870 ff. Leipzig (B. G. Teubner). Z 12.
- Zeitschrift für Mathematik und Physik,** herausgegeben von Dr. A. Schlömilch und Dr. M. Cantor. Jahrgang 38—40 und 42; 1893—95 und 1897. Leipzig (B. G. Teubner). Z 21.
- Zollmann, Theod.** Bibel u. Natur in der Harmonie ihrer Offenbarungen. 2. Auflage. Hamburg 1869. XI 43.



B. Anthropologie, Zoologie, Botanik, Mineralogie.

- Atlas der Naturgeschichte** in 3 Teilen. Breslau (F. Hirt) 1857 XI 10.
und 58.
- Bail, Th.** Method. Leitfaden für den Unterricht in der Natur- XI 145.
geschichte. Zoologie, einschl. Tiergeographie und Ge-
sundheitslehre. Heft 1 (Kursus 1—3). Unter Mitwirk.
von Dr. Fricke. 16. Auflage. Leipzig 1898.
- Berzelius, J. J.** Neues System der Mineralogie. Aus dem XI 38.
Schwedischen übersetzt von Chr. Gmelin und W. Pfaff.
Nürnberg 1816.
- Bilder aus Brehms Tierleben.** 1. Abt. Zoologie, systematisch XI 86.
geordnet auf 55 Tafeln. Leipzig (Bibliographisches In-
stitut) o. J.
- Bock.** Bau, Leben und Pflege des menschlichen Körpers in Wort XI 1.
und Bild. 2. Auflage. Leipzig 1868.
- a Bridel-Brideri, Sam. El.** Bryologia universa seu systematica XI 37.
ad nov. math. dispositio, historia, descriptio omnium
museorum frondosorum usw. 2 Bände. Leipzig 1826
und 27.
- Calwer, C. G. und G. Jäger.** Käferbuch. Naturgeschichte der XI 2.
Käfer Europas. 2. Auflage. Stuttgart 1869.
- Chun, Carl.** Aus den Tiefen des Weltmeeres. Schilderungen von XI 132.
der Deutschen Tiefsee-Expedition. Jena 1900.
- Cohn, Ferdinand.** Deutsche Waldbäume. (Vortrag). Wies- XI 46.
baden o. J.
- Cossmann, H.** Deutsche Schulflora. Zum Gebrauche an XI 107.
höheren Lehranstalten sowie zum Selbstunterricht.
Breslau 1890.
- Dietrich, Fr. Gottl.** Vollständiges Lexikon der Gärtnerei und XI 74.
Botanik. Mit einer Vorrede von Professor K. Sprengel.
7 Bände. Weimar 1802—04, Berlin 1805—07.
- Fischer, Alfred.** Vorlesungen über Bakterien. 2. Auflage. XI 140.
Jena 1903.
- Frank.** Krankheiten der Pflanzen. 3 Teile. Breslau 1895/96. XI 149.
- Garcke, Aug.** Flora von Nord- und Mittel-Deutschland. 9. Auf- XI 22.
lage. Berlin 1869.
- Giebel, C. G.** Der Mensch. Sein Körperbau, seine Lebens- XI 16.
tätigkeit und Entwicklung. Leipzig 1868.
- Glocker, E. Fr.** Handbuch der Mineralogie. 2 Abteilungen. XI 36.
Nürnberg 1829 und 31.
- Grube, A. W.** Biographien aus der Naturkunde in ästhetischer XI 146.
Form und religiösem Sinne. 1. Reihe. 3. Auflage.
Stuttgart 1854. Dasselbe. Neue Reihe. 2. Auflage.
Stuttgart 1854.

- Gürich**, Georg. Das Mineralreich. Neudamm. o. J. XI 127.
- Haas**, Hippolyt J. Die Leitfossilien. Synopsis der geologisch wichtigsten Formen des vorweltlichen Tier- u. Pflanzenreichs. Leipzig 1887. XI 96.
- Hau'y**, Bürger. Lehrbuch der Mineralogie. Aus d. Französischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Dietrich, L. G. Karsten. 4 Teile Text u. 1 Band Kupfertafeln. Paris und Leipzig 1803, 04, 06, 10. XI 30.
- Heck**, L. Lebende Bilder aus dem Reiche der Tiere. Augenblicksaufnahmen usw. Berlin, Wien usw. (Werner Verlag) o. J. XI 135.
- Hehn**, Victor. Kulturpflanzen und Haustiere in ihrem Übergang aus Asien nach Griechenland und Italien sowie in das übrige Europa. Historisch-linguistische Skizzen. 4. Auflage. Berlin 1883. XI 91.
- Hellwald**, Fr. von. Der Vorgeschichtliche Mensch. Ursprung und Entwicklung des Menschengeschlechts. Ursprünglich herausgegeben von Wilh. Baer. 2. Auflage. Leipzig 1880. XI 122.
- Jäger**, H. Flora im Garten und Hause oder die Lieblingsblumen der Deutschen usw. Hannover und Leipzig 1878. XI 76.
- Kobell**, Franz von. Tafeln zur Bestimmung der Mineralien usw. 12. Auflage von V. Oebbecke. München 1884. XI 94.
- Kudrat**, Hanns. Erläuternder Text zu „Anatomischen Wandtafeln“. Berlin (H. Nieter) o. J. XI 26.
- Lachmann**, Herm. Die Reptilien und Amphibien Deutschlands in Wort und Bild. Eine system. und biologische Bearbeitung der bisher in Deutschland aufgefundenen Kriechtiere und Lurche. Berlin 1890. XI 111.
- Langenhan**, A. Versteinerungen der deutschen Trias (des Bundsandsteins, Muschelkalks und Keupers). Liegnitz 1903. XI 141.
- Linné**, Ritter Carl von. Vollständiges Natursystem, ausgef. v. Ph. L. Stäuss Müller. 6 Teile in 8 Bänden und 2 Registerbände. Nürnberg 1773—76. XI 70.
- Lorek**, C. G. Flora Prussica. 3. Ausgabe. Königsberg 1848. XI 23.
- Lorinser**, Fr. W. Die wichtigsten essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme mit naturgetreuen Abbildungen ders. auf 12 Tafeln. 2. Auflage. Text u. Abbildungen. Wien 1881. XI 89.
- Lüben**, Aug. Anweisung zu einem methodischen Unterricht in der Pflanzenkunde. 5. Auflage. Halle 1874. XI 65.
- Leitfaden für den Unterricht in der Naturgeschichte, bearbeitet von Chr. Luerssen und F. Terks. In 4 Kursen. 16. Auflage. Leipzig 1877. XI 80.

- Marshall, William.** Spaziergänge eines Naturforschers. Mit Zeichnungen von A. Wagen. 2. Auflage. Leipzig 1890. XI 110.
- Merkel, E.** Molluskenfauna von Schlesien. Breslau 1894. XI 117.
- Meyen, F. J. F.** Grundriss der Pflanzengeographie. Berlin 1836. XI 72.
- Milde, J.** Monographia Equisetorum. (Verhandlung. der Kais. Leopoldino-Carolinischen deutschen Akademie der Naturforscher. 32. Bd. II Abt.) Dresden 1865. XI 19.
- Müller, Richard.** Die Kennzeichen unserer Vögel. Eine naturgeschichtliche Beschreibung unserer einheimischen, sowie der sich zeitweise bei uns aufhaltenden fremden Vögel. Krotoschin 1889. Selbstverlag. XI 106.
- Neustädt, A. und E. von Kornatzki.** Systematisches Verzeichnis der Schmetterlinge Schlesiens. Breslau 1842. XI 3.
- Oels, Walter.** Pflanzenphysiologische Versuche, für die Schule zusammengestellt. Braunschweig 1893. XI 116.
- Pinzger, P.** Der Staub (Vortrag) Brandenburg a. H. 1866. XI 21.
- Ploss, H.** Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Anthropologische Studien. 5. Auflage bearbeitet und herausgegeben von Dr. M. Bartels. 2 Bände. Leipzig 1897. XI 121.
- Die Preussische Expedition nach Ost-Asien.** Nach amtlichen Quellen. Botanischer Teil: Die Tange, bearbeitet von Georg v. Martens. Berlin 1866. Zoolog. Teil. 1. Band. Allgemeines u. Wirbeltiere, bearbeitet von Professor Ed. von Martens. Berlin 1876. XI 87.
- Quenstedt, Fr. Aug.** Handbuch der Mineralogie. 3. Auflage. Tübingen 1877. XI 93.
- Handbuch der Petrefaktenkunde. 3. Auflage. Tübingen 1885. Mit einem Atlas von 100 Tafeln nebst Erklärung. XI 101.
- Reichenau, W. von.** Bilder aus dem Naturleben. Nach eigenen Erfahrungen als Jäger und Sammler geschildert. 2. Auflage. Leipzig 1891. XI 114.
- Reinisch, R.** Mineralogie und Geologie für höhere Schulen. Leipzig 1903. XI 138.
- Richter, Th.** Encyclopädie der menschlichen Anatomie. Bd. 1. Erklärender Text. Leipzig 1834. Bd. 2. 145 Kupfertafeln. Leipzig 1836. XI 15.
- Riesenthal, O. von.** Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mitteleuropas. Text und Atlas. 2 Bände. Cassel 1876. XI 69.
- Röhling, J. C.** Deutschlands Flora, bearbeitet v. F. K. Mertens u. W. D. J. Koch. 5. Bände. Frankfurt a. M. 1826—39. XI 33.
- Röll, Jul.** Unsere essbaren Pilze in natürlicher Grösse usw. 2. Auflage. Tübingen o. J. XI 99.
- Russ, Karl.** Der Kanarienvogel. Seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht. 6. Auflage. Magdeburg 1889. XI 109.

- Sadebeck, R.** Die Kulturgewächse der deutschen Kolonien und ihre Erzeugnisse. Jena 1899. XI 123.
- Schaum, H.** Catalogus Coleopterorum Europae, herausgegeben in Verbindung mit G. Kraatz und H. von Kiesewetter. Berlin 1859. XI 48.
- Schilling, Samuel.** Grundriss der Naturgeschichte des Tier-, Pflanzen- und Mineralreichs. 3 Teile. 9. und 8. Auflage. Breslau 1867, 68, 64. XI 7.
- Kleine Schul-Naturgeschichte. 11. Berarb. Breslau 1868. XI 8.
- Schlitzberger.** Die Kulturgewächse der Heimat mit ihren Feinden und Freunden. Cassel und Berlin 1892—97 (Th. Fischer); dazu Tafeln. XI 150.
- Scholz, J. Chr. Fr.** Das Wissenswürdigste aus der Tierkunde. 1. Bändchen: Die Wirbeltiere. 2. Auflage. Breslau 1872. XI 54.
- Schube, Theodor.** Die Verbreitung der Gefäßpflanzen in Schlesien preussischen und österreichischen Anteils. Festgabe der Schles. Gesellschaft für vaterländische Kultur zur Hundertjahrfeier ihres Bestehens. Breslau 1903. XI 143.
- Flora von Schlesien preussisch und österreichisch. Anteils. Breslau (W. G. Korn) 1904. XI 148.
- Schübeler, F. C.** Die Kulturpflanzen Norwegens, zusammengestellt usw. von Fr. von Thielau. Wiesbaden 1869. XI 45.
- Schul-Atlas der Naturgeschichte.** Breslau (F. Hirt) o. J. XI 11.
- Schwantke, Arthur.** Die Drusenminerale des Striegauer Granits. Leipzig 1896. XI 119.
- Seubert, Moritz.** Die Pflanzenkunde in populärer Darstellung. 5. Auflage. Leipzig und Heidelberg 1867. XI 4.
- Lehrbuch der gesamten Pflanzenkunde. 4. Auflage. Leipzig und Heidelberg 1866. XI 84.
- Smith, Sir James Edward.** Botanische Grammatik usw. Weimar 1822. XI 42.
- Thielau, Fr. von.** Einige neuere Beobachtungen aus Professor Dr. Schübelers jüngstem Werk „Die Pflanzenwelt Norwegens“. Berlin 1876. XI 79.
- Vogel, O. und O. Ohmann.** Zoologische Zeichentafeln. Im Anschluss an den Leitfaden für den Unterricht in der Zoologie von O. Vogel, K. Müllenhoff, F. Kienitz-Gerloff. 3 Hefte. Berlin 1887 und 1886. XI 100.
- Weiss, Ch. E.** Beiträge zur fossilen Flora. I. Steinkohlen-Calamarien usw. Text u. Atlas. 2 Bände. Berlin 1876. XI 81.
- Dasselbe. II. Die Flora des Rothliegenden von Wünschen-
dorf bei Lauban i. Schl. Text und Atlas. 2 Bände. Berlin 1879. XI 82.
- Willkomm, Moritz.** Deutschlands Laubhölzer im Winter. 2. Ausgabe. Dresden 1864. XI 66.

- Worgitzky, Georg.** Blüthengeheimnisse. Eine Blütenbiologie in Einzelbildern. Leipzig (B. G. Teubner) 1901. XI 134.
- Wossidlo, Paul.** Leitfaden der Zoologie f. höhere Lehranstalten. Berlin 1886. XI 97.
- Lehrbuch der Botanik für höhere Lehranstalten, sowie zum Selbstunterricht. Berlin 1887. XI 103.
- Grundriss der Mineralogie für Schulen. Breslau 1869. XI 14.

C. Physik.

- Biddel-Airy, George.** Über den Magnetismus. Deutsche Übersetzung, durchges. von Fr. Tietjen. Berlin 1874. XI 62.
- Bohn, H.** Physikalische Apparate und Versuche einfacher Art aus dem Schäffermuseum. Berlin 1902. XI 136.
- Budde, E.** Lehrbuch der Physik für höhere Lehranstalten. Berlin 1879. XI 78.
- Eisenlohr, W.** Lehrbuch der Physik. 11. Auflage bearbeitet v. P. Zech. Stuttgart 1876; dasselbe 7. Auflage. Stuttgart 1857. XI 68 u. 50.
- Emsmann, H.** Physikalische Aufgaben nebst ihrer Auflösung. 3. Auflage. I. Teil: Aufgaben. Leipzig 1873. XI 85.
- Fliedner, C.** Aufgaben aus der Physik. 5. Auflage. Braunschweig 1876. XI 53.
- Die Fortschritte der Physik im Jahre 1869**, dargestellt von der physikalischen Gesellschaft in Berlin. 25. Jahrgang red. von B. Schwalbe. Berlin 1873. XI 64.
- Frick J.** Die physikalische Technik oder Anleitung zur Anstellung von physikalischen Versuchen usw. 3. Auflage. Braunschweig 1864. XI 29.
- Garthe; C.** Foukaults Versuch als direkter Beweis der Achsendrehung der Erde usw. Köln 1852. XI 59.
- Hartmann, Gust.** Die kreisende Energie als Grundgesetz der Natur. Siegen 1900 (Selbstverlag). XI 139.
- Hofmeister, R. H.** Leitfaden der Physik. 3. Auflage. Zürich 1878. XI 75.
- Hullmann, K.** Der Foukaultsche Pendelversuch. Oldenburg 1873. XI 58.
- Jamin, M. J.** Cours de physique de l'école polytechnique. 3 Bände. Paris 1858, 59 und 1866. XI 6.
- Kambly, Ludw.** Die Physik für den Schulunterricht bearbeitet. Breslau 1868. XI 12.
- Kohlrausch, F.** Lehrbuch der praktischen Physik. 9. Auflage des Leitfadens der praktischen Physik. Leipzig und Berlin 1901. XI 133.

- Looser**, Professor Dr. Versuche aus der Wärmelehre und verwandten Gebieten mit Benutzung des Doppel-Thermoskops. 2. Auflage. Essen o. J. XI 137.
- Müller**, Joh. Lehrbuch der Physik und Meteorologie. 5. Auflage. 2 Bände. Braunschweig 1856 und 57. XI 49.
- Lehrbuch der kosmischen Physik. 5. Auflage von Dr. C. F. W. Peters. Text und Atlas. Braunschweig 1894. XI 124.
- Pouillet**, M. Eléments de physique expérimentelle et de météorologie. 4. éd. 2 Bände. Paris 1844. XI 5.
- Preisliste Nr. 11** über Physikalische Apparate und chemische Gerätschaften von Max Kohl. Chemnitz i. S. XI 126.
- Rosenberger**, Ferd. Die Geschichte der Physik in Grundzügen mit synchronistischen Tabellen der Mathematik, der Chemie und beschreibenden Naturwissenschaften sowie der allgemeinen Geschichte. 3 Teile. Braunschweig 1882—87. XI 98.
- Schwartze**, Th. Licht und Kraft. Die Elektrizität und ihre Anwendung im täglichen Leben. Ein Handbuch. 5. Auflage. Stuttgart, Berlin, Leipzig 1900. XI 130.
- Stöckhardt**, Emil. Lehrbuch der Elektrotechnik. Leipzig 1901. XI 129.
- Sumpf**, K. Schulphysik, bearbeitet von A. Papst. Hildesheim 1894. XI 120.
- Trappe**, Alb. Die Physik für den Schulunterricht bearbeitet. 3. Auflage. Breslau 1865. Dasselbe 10. Auflage. Breslau 1886. XI 9 u. 144.
- Violle**, J. Lehrbuch der Physik. Deutsche Ausgabe von Dr. E. Gumlich, L. Holborn, W. Jaeger, D. Kreichgauer, St. Lindeck. 1. Teil: Mechanik. 2 Bände. Berlin 1892 und 93. 2. Teil: Akustik u. Optik. 2 Bände. Berlin 1893 und 97. XI 115.
- Zeitschrift zur Förderung des physikalischen Unterrichts**, herausgegeben vom Physikalisch-technischen Institut (Lisser & Benecke). 1. Jahrgang 1—3; 2. Jahrgang 1—12; 3. Jahrgang 1—12. 1884—85. Z 44.

D. Chemie.

- Arendt**, R. Technik der Experimentalchemie. 2 Teile in 1 Band. Leipzig 1881. XI 92.
- Baumé**, M. Chymie expérimentale et raisonnée. 3 Bände. Paris 1773. XI 35.
- Berseh**, Jos. Die Fabrikation der Mineral- und Lackfarben. Ein Handbuch usw. 2. Auflage. Wien, Pest, Leipzig 1893. XI 131.

- Berzelius, J. J.** Versuch über die Theorie der chemischen Proportionen und über die chemischen Wirkungen der Elektrizität. Nach der schwed. und französ. Originalausgabe bearbeitet von K. A. Blöde. Dresden 1820. XI 40.
- Die Anwendung des Lötrohrs in der Chemie und Mineralogie. 2. Auflage. Nürnberg 1828. XI 39.
- Bischof, K. G.** Lehrbuch der Stöchiometrie. Anhang zu Fr. Hildebrandts Lehrbuch der Chemie). Erlangen 1819. XI 41.
- Duflos, Ad.** Anfangsgründe der Chemie. Breslau 1854. XI 13.
- Fehling, Herm. von.** Neues Handwörterbuch der Chemie. Band 1—3. Braunschweig 1871, 75, 78; nach dem Tode des Herausgebers fortgesetzt von Karl Hill. Band 4 und folgende, soweit bis jetzt erschienen. XI 67.
- Gmelin, Leop.** Handbuch der theoretischen Chemie. 2 Bände in je 2 Abteilungen. 3. Auflage. Frankfurt a. M. 1826 und 29. XI 34.
- Hehn, Victor.** Das Salz. Eine kulturhistorische Skizze. Berlin 1873. XI 90.
- Hoffmann, C.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Trinkwasser der Stadt Schweidnitz. Schweidnitz 1869. XI 47.
- Journal für praktische Chemie**, herausgegeben von O. Linné, Erdmann und G. Werther. Jahrgang 1869. Band 106—108. Leipzig (J. A. Barth); dazu Sach- u. Namenregister zu Band 91—108, bearbeitet von Fr. Gottschalk. Leipzig 1871. 4 Bände; — dasselbe: Neue Folge, herausgegeben von Herm. Kolbe. Band 1—22 (109—30). Leipzig 1870—1880. 22 Bände. Z 2.
- Kerl, Bruno und F. Stohmann.** Encyklopädisches Handbuch der Technischen Chemie. 3. Auflage. 7 Bände. Braunschweig 1874—80. (Muspratts theoret., praktische und analyt. Chemie). XI 71.
- List, Karl.** Leitfaden für d. Unterricht in der Chemie. 6. Auflage, bearbeitet von Dr. O. Hergt. Heidelberg 1896. XI 118.
- Lorscheid, J.** Lehrbuch der organischen Chemie. 3. Auflage. Freiburg i. Br. 1880. XI 102.
- Müller, Amand.** Über die Einwirkung des Lichtes auf Wasser. Zürich 1873. XI 60.
- Müller, J. P.** Leitfaden für den Unterricht in der Chemie. 1. Teil. Anorganische Chemie. Liegnitz 1869. XI 25.
- Pfaff, C. H.** Handbuch der analytischen Chemie. 2 Bände. 2. Ausgabe. Altona 1824 und 25. XI 31.
- Pinner, Ad.** Repetitorium der anorganischen Chemie. Berlin 1874. XI 61.
- Richter, V. von.** Lehrbuch der anorganischen Chemie. 9. Auflage von Dr. H. Klinger. Bonn 1897. XI 125.

- Roloff, Max.** Die Theorie der elektrolytischen Dissociation. XI 142.
Berlin 1902.
- Rose, H.** Handbuch der analytischen Chemie. 2. Auflage. XI 32.
Berlin 1831.
- Rüdorf, Fr.** Grundriss der Chemie für den Unterricht an höh. XI 147.
Lehranstalten. 11. Auflage. Berlin 1897; dasselbe
Ausgabe B. 13. Auflage. Berlin 1904.
- Wagner, Joh. R.** Grundriss der chemischen Technologie. Leip- XI 52.
zig 1870.
- Wilke, Albr.** Leitfaden für den Unterricht in Chemie und XI 113.
Mineralogie an höheren Lehranstalten. Kiel 1893.



XII. Mathematik (Rechnen).

- Adam, R.** Der Rechenschüler. Methodisch geordnete Aufgaben z. schriftl. Rechnen. Ausgabe B. Heft 1—5. Berlin 1883. XII 4.
- Amthor, Ed.** Quintessenz des kaufmännischen Rechnens. 2. Auflage unter Mitwirkung von Ph. J. Aug. Heckelmann. Leipzig 1869. XII 18.
- Auflösungen der Aufgaben zur Übung in Amthors Quintessenz usw. 2. Auflage von H. Th. Kühne. Leipzig 1870. XII 19.
- Archiv der Mathematik und Physik**, herausgegeben von Joh. Aug. Grunert, fortgesetzt von R. Hoppe. 49.—65. Teil. 1869—1880. Greifswald resp. Leipzig (C. A. Koch); dasselbe II. Reihe. Teil 15—17, 1897—1900. Leipzig und Dresden (C. A. Koch). Z 20.
- Arendt, G.** Die Regeln der Bruchrechnung (Gemeine und Dezimalbrüche). Ausgabe B für Gymnasien und Realschulen. 2. Auflage. Berlin 1882. XII 34.
- Aufgaben aus der analytischen Geometrie.** Im Anschluss an A. Wiegands Lehrbuch der analytischen Geometrie zusammengestellt. Halle 1875. XII 59.
- Baltzer, Rich.** Die Elemente der Mathematik. 1. Band: Gemeine Arithmetik, allgemeine Arithmetik, Algebra. 2. Band: Planimetrie, Stereometrie, Trigonometrie. Leipzig 1860 und 62. XII 17.
- Bardey, E.** Arithmetische Aufgaben nebst Lehrbuch der Arithmetik, vorzugsweise für Realschulen I O. usw. Leipzig 1881. — Resultate nebst Auflösungen u. Kommentar zu den arithmetischen Aufgaben von Dr. E. Bardey. Leipzig 1881. XII 82.
- Methodisch geordnete Aufgabensammlung usw. über alle Teile der Elementar-Arithmetik usw. 2. Auflage. Leipzig 1873. — Dasselbe 13. Auflage. Leipzig 1886. XII 44 a u. 116.

- Bardey, E.** Resultate zu d. Aufgabensammlung usw. v. E. Bardey. XII 44b.
Leipzig 1871.
- Beez, Rich.** Die Elemente der Geometrie. Ein Leitfaden für XII 20.
den geometrischen Unterricht nebst vielen Übungsauf-
gaben. Plauen 1869.
- Berkhan, Willh.** Die Anwendung der Geometrie auf Arithmetik XII 47.
und Algebra, enthält. die wichtigsten Lehrsätze der
Arithmetik und Algebra durch geometr. Konstruktionen,
dargest. usw. Halle 1861.
- Bibliotheka mathematica.** Zeitschrift für Geschichte der mathe- Z 45.
matischen Wissenschaften, herausgegeben von Gustav
Eneström. Leipzig und Berlin (B. G. Teubner). III.
Folge. 4. Band. 1903 u. f.
- Böhme, A.** Anleitung zum Unterrichts im Rechnen. Ein method. XII 5.
Handb. f. Lehrer, Seminaristen usw. 4. Aufl. Berlin 1867.
— Übungsbuch im Rechnen. Nr. 3, 4, 7. Berlin. XII 24.
- Prof. Dr. H. Borks Mathematische Hauptsätze.** Ausgabe für XII 120.
Realgymnasien und Oberrealschulen. Nach dem Tode
des Verfassers herausgegeben von Dr. Max Nath.
Leipzig (Dürr). 1. Teil. Penum der Unterstufe. 1903.
2. Teil. Penum der Oberstufe. 1904.
- Brandt, H.** Mathematisches Übungsbuch mit eingereichten Er- XII 42.
klärungen u. Sätzen für höhere Lehranstalten. 2 Teile.
Münster 1873 und 72.
- Breuer, Adalb.** Elementar entwickelte Theorie und Praxis der XII 109.
Funktionen einer complexen Variablen in organischer
Verbindung mit der Geometrie. Ein Handbuch für
Lehrer und Freunde der Mathematik. Wien 1898.
- Bruhns, C.** Neues logarithmisch-trigonometrisches Handbuch auf XII 35.
7 Decimalen. Leipzig 1870.
- Buchenau, Fr.** Aufgaben zum bürgerlichen Rechnen. 1. Teil, XII 68.
2 Hefte. 5. Auflage. Halle 1874. 2. Teil, 3 Hefte.
4. Auflage. Halle 1874—76.
- Ebert, Joh. Jac.** Auszug aus Herrn Leonhard Eulers vollstän- XII 72.
diger Anleitung zur Algebra. 2 Teile in 1 Band.
3. Auflage. Berlin 1821.
- Emsmann, Gust.** Mathematische Exkursionen. Ein Übungsbuch XII 38.
usw., zugleich Sammlung mathematischer Abiturienten-
aufgaben. Halle a. S. 1872.
- Encyklopädie der mathematischen Wissenschaften** mit Einschluss XII 113.
ihrer Anwendungen, herausgegeben von Dr. Heinrich
Burkhardt und Dr. W. Franz Meyer. Leipzig (B. G.
Teubner) 1898 ff. Soweit bisher erschienen.
- Erlcr, W.** Aufgaben aus der Mathematik für grössere Viertel- XII 53.
jahrsarbeiten der Primaner. Jena 1867.

- Euclidis** elementorum libri sex priores latine commentario e XII 26.
scriptis veterum ac recentium mathematicorum et
Pfleideri maxime illustrati ed. Jo. Guil. Camerer. 2
Teile in 1 Band. Berolini 1824 und 25.
- Fahle, Heinr.** Mathematische Extemporalien. Ein Übungsbuch XII 25.
für die 3 ersten Klassen der Gymnasien u. Realschulen.
Paderborn 1868.
- Feller, F. E. und C. G. Odermann.** Das Ganze der kaufmänn. XII 49.
Arithmetik. 12. Auflage. Leipzig 1874.
- Fiedler, Wilh.** Cyklographie oder Konstruktion der Aufgaben XII 87.
über Kreise und Kugeln und elementare Geometrie der
Kreis- und Kugel-Systeme. Leipzig 1882.
- Focke, M. und M. Krass.** Lehrbuch der ebenen Trigonometrie XII 29.
zum Gebrauch an Gymnasien und an höheren Lehran-
stalten. Münster 1871.
- Leitfaden zur Einführung in die Stereometrie und Trigo- XII 98.
nometrie. Sonderausgabe für die U.-Sekunda bearbeitet.
Münster 1893.
- Frankenbach, Fr. W.** Lehrbuch der Mathematik für höhere XII 93.
Lehranstalten. 1. Teil: Die Planimetrie. Liegnitz 1889.
- Frischauf, J.** Abs. Geometrie nach Joh. Bolyai. Leipzig 1872. XII 43.
— Elemente der absoluten Geometrie. Leipzig 1876. XII 65.
- Fritsche, C.** Aufgaben und Fragen aus der geometrischen XII 52.
Formenlehre für Real- u. höhere Bürgerschulen. 2. Auf-
lage. Leipzig 1874.
- Funcke, H.** Methodisch geordnete Aufgaben zu Mehlers Haupt- XII 110.
sätzen der Elementar-Mathematik. Berlin 1896.
- Gaudtner, J. O.** Elemente der analytischen Geometrie für den XII 115.
Schulgebrauch bearbeitet. 7. Auflage von E. Gruhl.
Berlin 1887.
- Gauss, F. G.** Fünfstellige logarithmische und trigonometrische XII 117.
Tafeln. Kleine Ausgabe. Halle a. S. 1873.
- Gerlach, Herm.** Lehrbuch der Mathematik. 4. Teil: Ebene XII 13.
Trigonometrie, Stereometrie und sphär. Trigonometrie
2. Auflage. Dessau 1870.
- Grelle, Friedr.** Elemente der Theorie der von reellen Variabeln XII 48.
abhängigen Funktionen. Ein Leitfaden zu Vorträgen
über höhere Mathematik an technischen und an Hoch-
schulen. Hannover 1874.
- Günther, T. und Fr. Böhm.** Rechenbuch für höhere Lehranst. XII 92.
Berlin 1885; dasselbe 4. Auflage. Berlin 1895.
- Hampel, J. C. G.** Geometrische Konstruktionen. Ein Hand- XII 50.
buch. 2. Ausgabe. Weimar 1844.
- Handel, O.** Elementar-synthetische Kegelschnittslehre zum Ge- XII 102.
brauch an höheren Schulen. Berlin 1893.

- Harms**, Chr. und A. **Kuckuck**. Rechenbuch für Gymnasien, Realschulen usw. 3. Auflage. Oldenburg 1874. XII 61.
- Hechel**, C. Aufgaben aus der Buchstabenrechnung und Algebra nebst ihren Aufösungen für den Gebrauch in Gymnas. und Realschulen. 2 Bände. Reval 1873 und 74. XII 55.
- Heilermann**, Herm. Eine elementare Methode zur Bestimmung von grössten und kleinsten Werten nebst vielen Aufgaben. Leipzig 1871. XII 32.
- Heis**, Ed. und Thom. Jos. **Eschweiler**. Lehrbuch der Geometrie zum Gebrauche an höheren Lehranstalten. 3 Teile. 5. resp. 3. und 2. Auflage. Cöln 1870, 74, 75. XII 60.
- Heis**, Ed. Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der allgemeinen Arithmet. und Algebra. 2 Bände. 43. Auflage. Cöln 1876. XII 63.
- Helmes**, J. Die Elementar-Mathematik nach den Bedürfnissen des Unterrichts streng wissenschaftlich dargestellt. 4 Bände. Hannover 1862—70. XII 7.
- Hertzer**, H. Fünfstellige Logarithmen-Tafeln für Schule und Praxis. Berlin 1872. XII 40.
- Hesse**, Otto. Vorlesungen über analytische Geometrie des Raumes, insbes. über Oberflächen zweiter Ordnung. 2. Auflage. Leipzig 1869. XII 84.
- Hoffmann**, J. C. V. Sammlung der Aufgaben des Aufgaben-Repertoriums der ersten 25 Bände der Zeitschrift für mathematisch. und naturwissenschaftlichen Unterricht, unter Mitwirkung von Professor Dr. Stoll, systematisch geordnet v. Dr. Emmerich u. C. Müsebeck. Leipzig 1898. XII 103.
- Hofmann**, Fr. Sammlung von Aufgaben aus der Arithmetik und Algebra für Gymnasien und Realschulen. 3 Teile. 7. resp. 4. Auflage. Bayreuth 1877 und 76. XII 69.
- Resultate zu Hofmanns Aufgaben aus der Arithmetik und Algebra. 3 Teile. Bayreuth 1877. XII 70.
- Hoppe**, Reinh. Tafeln zur dreissigstelligen logarithmischen Rechnung. Leipzig 1876. XII 64.
- Lehrbuch der Differentialrechnung und Reihentheorie mit strenger Begründung der Infinitesimal-Rechnung. Berlin 1865. XII 77.
- Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik** von C. Ohrtmann, F. Müller und A. Wangerin. 3. Band. Jahrg. 1871. Berlin (Reimer). Z 18.
- Joachimsthal**, F. Elemente der analytischen Geometrie der Ebene. Berlin 1863. XII 27.
- Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgem. Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung. Leipzig 1872. XII 41.

- Jochens, H.** Trigonometrische Aufgaben nebst Erläuterungen zu deren Lösung. Berlin 1870. XII 14.
- Journal für die reine und angewandte Mathematik**, herausgeg. von L. Kronecker und K. Weierstrass. Band 96—110. Berlin (Reimer) 1884—1892; dazu Inhalts- und Namenverzeichnis der Bände 1—100. (1887). Z 19.
- Kallius, Alb.** Das Münz-, Mass- u. Gewichtssystem im Rechenunterricht für alle Rechenlehrer. 3. Auflage. Oldenburg 1878. XII 74.
- Kambly, Ludwig.** Die Elementar-Mathematik für den Schulunterricht bearbeitet. Vollständig in 4 Teilen. Breslau (Hirt). Verschiedene Auflagen bis 1885. XII 6.
- Die Elementar-Mathematik. 1 Teil: Arithmetik und Algebra. Neu bearbeitet von H. Langguth. 36. Auflage. Breslau 1897. XII 118.
- Kambly-Roeder.** Planimetrie. Lehraufgabe der Quarta — U.-Sekunda. 6.—9. Auflage. Breslau 1898. XII 119.
- Trigonometrie. Lehraufgaben der O.-Sekunda u. der Prima, unter Voranstellung der planimetrischen Lehraufgaben der O.-Sekunda. 2. Auflage. Breslau 1897.
- Stereometrie und sphärische Trigonometrie. Lehraufgabe der Prima. Mit Übungsaufgaben und einem Anhang: Der Koordinatenbegriff und einige Grundeigenschaften der Kegelschnitte. Breslau 1896.
- Kleinpaul, Ernst.** Anleitung zum praktischen Rechnen. 3. Auflage. Barmen und Elberfeld 1865; dasselbe 4. Auflage. Leipzig 1876. XII 1.
- Aufgaben zum praktischen Rechnen. 5. Auflage. Barmen und Elberfeld 1865; dasselbe 8. Auflage. Leipzig 1874. XII 2.
- Köstler, H.** Leitfaden der ebenen Geometrie für höhere Lehranstalten. Halle a. S. 1. Heft: Kongruenz. 3. Auflage 1889. 2. Heft: Lehre vom Flächeninhalt, Konstruktionslehre. 2. Auflage. 1888. XII 106.
- Koppe, K.** Arithmetik und Algebra zum Gebrauch an höheren Unterrichtsanstalten, neu bearbeitet von Professor Dr. Jos. Diekmann. 3 Teile. 13. Auflage. Essen 1896 u. 97. XII 108.
- Kühu, Franz** und Thom. **Kuznick.** Aufgaben zum Zifferrechnen. Neu bearbeitet von Th. Daerr. Ausgabe A in 6 Heften. 2. Auflage. Breslau 1886. XII 95.
- Kutsch, A.** Erläuterungen zu den sechs Stufenleitern, bildliche Darstellung der Grössenverhältnisse dekadischer und decimaler Einheiten. Elbing (Selbstverlag) o. J. XII 36.
- Kuznick, Thom.** Das metrische Mass und Gewicht. Sachliche Erläuterungen zur neuen Mass- und Gewichts-Ordnung usw. 5. Auflage. Breslau 1870. XII 12.

- Lampe, E.** Geometrische Aufgaben zu d. kubischen Gleichungen XII 67.
nebst einem Anhang mit Aufgaben über biquadratische
Gleichungen. Berlin 1877.
- Leonhardt, G.** Grundzüge der Trigonometrie und Stereometrie XII 100.
für den 6. Jahreskursus höherer Lehranstalten. Halle
a. S. 1893.
- Lieber, H. und Lüthmann, F. von.** Trigonometrische Aufgaben. XII 51.
Berlin 1874.
— Leitfaden der Elementar-Mathematik. 3 Teile. Berlin XII 79.
1876 und 77.
- Liersemann, K. H.** Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. XII 21.
Leipzig 1871.
- Lipschitz, Rud.** Grundlegen der Analysis. (Lehrbuch d. Analys. XII 89.
Band 1.) Bonn 1877.
- Löschke, K. A. J.** Geometrie für die Schule und Privatgebrauch. XII 75.
Schweidnitz 1843.
— Handbuch bei dem Unterricht im Rechnen. Langenbielau XII 76.
1848.
- Löser, J.** Elemente der Mathematik für Gymnasien, Real- und XII 66.
höhere Bürgerschulen usw. 2. Teil: Geometrie der
Ebene. Weinheim 1877.
- Löwe, M. und F. Unger.** Aufgaben für das Zahlenrechnen. XII 85.
Heft A und B für Sexta und Quinta. Leipzig und
Berlin 1884.
- Lorenz, Joh. Friedr.** Grundriss der reinen und angewandten XII 15.
Mathematik oder Erster Kursus der gesamten Mathem.
2 Teile. 3. Ausgabe. Helmstedt 1804 und 07.
- Marbach, J. G.** Arithmetisches Exempelbuch für Volksschulen. XII 45.
1. und 2. Heft. 21. Auflage. Schleusingen 1873.
- Martus, H. C. E.** Maxima und Minima. Ein geometrisch. und XII 31.
algebr. Übungsbuch für die Schüler höherer Lehranst.
Berlin 1861.
— Raumlehre für höhere Schulen. 1. Teil: Ebene Figuren. XII 99.
Bielefeld und Leipzig 1890.
- Matthiessen, Ludw.** Schlüssel zur Sammlung von Beispielen XII 62.
und Aufgaben aus der allgemeinen Arithm. u. Algebra
von Dr. E. Heis. Praktischer Leitfaden für Lehrer u.
Studierende. 2 Bände. Köln 1873.
- Mehler, F. G.** Hauptsätze der Elementar-Mathematik zum Ge- XII 101.
brauch an höheren Lehranst. 18. Aufl. Berlin 1894.
- Mertens, F.** Vorstufe zu den Dr. Ernst Kleinpaulschen Aufgaben XII 91.
zum praktischen Rechnen. Bremen 1886.
- Miles Bland.** Geometrische Aufgaben. Nach der 4. englischen XII 58.
Originalausgabe für das Bedürfnis deutscher Lehranst.
bearbeitet von Dr. Aug. Wiegand. Halle 1850.

- Müller, Joh.** Lehrbuch der elementaren Planimetrie mit zahlreichen Aufgaben usw. Bremen 1870. XII 9.
- Müttrich, J. A.** Sammlung stereometrischer Aufgaben. Königsberg 1861. XII 16.
- Nagel, Chr. H.** Lehrbuch der ebenen Geometrie. 3. Aufl. Ulm 1843. XII 71.
 — Geometrische Analysis. Eine systematische Anleitung zur Auflösung von Aufgaben aus der ebenen Geometrie auf rein geometrischem Wege usw. Ulm 1850. XII 54.
 — Materialien zur Selbstbeschäftigung der Schüler bei dem Unterricht in der ebenen Geometrie. Ulm 1873. XII 56.
- Pfeil, L. Graf.** Mathematische und physikalische Entdeckungen. Berlin 1880. XII 86.
- Räther, H. und P. Wohl.** Übungsbuch für mündliches und schriftliches Rechnen. (Ausgabe für höhere Schulen in 7 Heften). Breslau 1888. XII 94.
- Raydt, H.** Die Arithmetik auf dem Gymnasium. Praktisches Regel- und Lehrbuch. Hannover-Linden 1890. XII 96.
 — Lehrbuch der Elementar-Mathematik. Pensum bis zur Einjährig-Freiwilligen-Prüfung. Leipzig 1899. XII 111.
- Reidt, Friedr.** Die Elemente der Mathematik. 1. Teil: Allgem. Arithmetik und Algebra. Berlin 1868. XII 8.
 — Sammlung von Aufgaben und Beispielen aus der Trigonometrie und Stereometrie. 1. Teil. 3. Auflage. Leipzig 1884. XII 105.
- Reum, A.** Der mathematische Lernstoff für den Untersekundaner des Gymnasiums, Realgymn. usw. Essen 1894. XII 107.
- Rohrbach, C.** Vierstellige logarithmisch-trigonometrische Tafeln nebst einigen physikalischen und astronomischen Tafeln usw. 2. Auflage. Gotha 1899. XII 112.
- Rücker, Jul.** Die neue Mass- und Gewichtsordnung in kurzer Übersicht usw. Breslau 1869. XII 10.
- Scheffler, Herm.** Vermischte mathematische Schriften. Braunschweig 1897. XII 114.
- Scheibert, C. G.** Ein Versuch die Kombinationslehre als Wissenschaft zu begründen und die Wort- und Zeichensprache in ihr festzustellen. O. J. u. O. XII 28.
- Schell, Wilh.** Allgemeine Theorie der Kurven doppelter Krümmung in rein geometr. Darstellung. Leipzig 1859. XII 80.
- Schellen, H.** Aufgaben für das theoretische und praktische Rechnen. 1. Teil. 10. Auflage. Münster 1873; dasselbe 13. Auflage. Münster 1879. XII 46 u. 81.
 — Die Berechnung der Flächen- und Körperinhalte. Anhang zu den Materialien für den Unterricht im theoretischen und praktischen Rechnen. 2. Sonderabdruck, bearbeit. von Dr. H. Lemkes. Münster 1892. XII 97.

- Schlesinger, J.** Die Unterrichtsmethode der darstell. Geometrie im Sinne der neueren Geometrie. Wien o. J. — Beilage: Die darstellende Geometrie von Dr. W. Fiedler angez. von Professor J. Schlesinger. Leipzig (Teubner). XII 37.
- Schröter, H.** Die Theorie der Kegelschnitte gestützt auf projektivische Eigenschaften. Auf Grund v. Universitätsvorträgen u. mit Benutzung hinterlassener Manuskripte Jac. Steiners bearbeitet. Leipzig 1867. XII 78.
- Schubert, Herm.** Kalkül der abzählenden Geometrie. Leipzig 1879. XII 88.
- Sammlung von arithm. und algebr. Fragen und Aufgaben verbunden mit einem systemat. Aufbau der Begriffe, Formeln und Lehrsätze der Arithmetik. 2 Hefte. Potsdam 1883. XII 104.
- Sombart-Ermsleben.** Die neue Mass- und Gewichtsordnung. Berlin o. J. XII 33.
- Sturm, Rud.** Elemente der darstellenden Geometrie. Leipzig 1874. XII 57.
- Struve; Kurt.** Elemente der Mathematik. 3 Teile. Berlin 1878 und 79. XII 73.
- Trappe, Alb.** Schul-Arithmetik. Breslau 1868. XII 5.
- Wiegand, Aug.** Dritter Kursus der Planimetrie, enth. Lehren der neueren Geometrie. 2. Auflage. Halle 1871. XII 30.
- Algebraische Analysis und Anfangsgründe der Differential-Rechnung. 4. Auflage. Halle 1872. XII 39.
- Wittiber, Dr.** Sammlung trigonometrischer Aufgaben nebst Auflösungen. Breslau 1864. XII 11.
- Dr. Lor. Wöckels Geometrie der Alten** in einer Sammlung von 850 Aufgaben. Neu bearb. und verb. v. Th. Schroeder. Nürnberg 1871. XII 22.
- Zeitschrift für mathematisch. und naturwissensch. Unterricht,** herausgegeben von J. C. V. Hoffmann, von 1902 ab v. Dr. H. Schotten. Jahrgang 1 und folgende. Leipzig (B. G. Teubner) 1870 und folg. Z 12.
- Zeitschrift für Mathematik und Physik,** herausgegeben von Dr. O. Schlömilch u. Dr. M. Cantor. Jahrgang 38—40 und 42. Leipzig (B. G. Teubner) 1893—95 und 97. Z 21.
- Zeuthen, H. G.** Die Lehre von den Kegelschnitten im Altertum. Deutsche Ausgabe unter Mitwirkung des Verfassers besond. v. Dr. R. von Fischer-Benzon. Kopenhagen 1886. XII 90.
- Ziegler, A.** Ebene und sphärische Trigonometrie in analoger, theils neuer, theils verbesserter Durchführung z. heurist. Unterricht. München 1871. XII 23.



XIII. Allgemeine Wissenschafts- und Literaturkunde; Kunst und Kunstgeschichte.

A. Allgemeine Wissenschafts- und Literaturkunde.

- Berliner Rektorats- bezw. Universitätsreden.** 1) H. Dernburg: XIII 22
Die Bedeutung der Rechtswissenschaft für den modern.
Staat. Berlin 1884. 2) H. v. Treitschke. Berlin 1886.
3) E. Curtius: Das Königtum bei den Alten. Berlin
1886. 4) W. Scherer: Rede auf Jac. Grimm. 1885.
- Dasselbe. 1) S. Schwendener: Über Richtungen und Ziele der XIII 22.
mikroskopisch-botanischen Forschung. 1887. 2) K.
Gerhardt: Heilkunde und Pflanzenkunde. 1888. 3) E.
Curtius. 1889. 4) K. Gerhardt. 1889. 5) P. Hinschius:
Svarez, der Schöpfer des preussischen Landrechts und
der Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches für das
Deutsche Reich. 1889.
- Bleibtreu, K.** Der Kampf ums Dasein der Literatur. 2. Auflage. XIII 23.
Leipzig (W. Friedrich) o. J.
- Brockhaus Konversations-Lexikon.** 14. Auflage. Neue revid. XIII 47.
Jubiläums-Ausgabe. Leipzig 1901—1904. 17 Bände.
- Curieuses und reales** Natur-, Kunst-, Berg-, Gewerk- und Hand- XIII 18.
lungslexikon usw. 6. Auflage nebst einer ausführlichen
Vorrede Herrn Joh. Hübners. Mit Churfürstl. Sächs.
Allergnädigsten Reichs-Vicariats-Privilegio. Verlag v.
Joh. Fr. Gleditschens sel. Sohn 1731 (Hamburg?).
- Deutsche Blätter.** Eine Monatsschrift für Staat, Kirche und Z 4.
soziales Leben, herausgegeben von G. Füllner. Jahr-
gang 1873 u. 74, herausgegeben von E. F. Wyneken.
Gotha (Perthes). 2 Bände.

- Deutsche Literaturzeitung**, herausgeg. von Dr. Max Roediger. Z 17.
Jahrgang 1 und 2. 1880 und 81 und 4—7, 1883—1886.
Berlin (Weidmann).
- Deutsche Monatshefte**. Zeitschrift für die gesamten Kultur-
interessen des deutschen Vaterlandes. Im Auftrage der
Redaktion des „Deutschen Reichs-Anzeigers“ und „Kgl.
Preuss. Staats-Anzeigers“ herausgegeben. 3. u. 4. Jahr-
gang. Band 5—8. Berlin (C. Heymann) 1875 und 76.
4 Bände. Z 5.
- Deutschland**. Eine periodische Schrift zur Beleuchtung deutschen
Lebens in Staat, Gesellschaft, Kirche, Kunst u. Wissen-
schaft, Weltstellung und Zukunft, herausgegeben von
W. Hoffmann. Jahrgang 1870—72. Berlin und Wies-
baden. 3 Bände. Z 3.
- Ersch, J. S. und J. G. Gruber**. Allgemeine Encyclopädie der
Wissenschaften und Künste in alphabetischer Folge
von genannten Schriftstellern bearbeitet. I. Sektion
A—G. Teil 1—31 und 1 Supplement-Kupferheft zu den
ersten 14 Teilen gehörend. Leipzig 1818—1838. XIII 3.
- Dasselbe. II. Sektion H—N, herausgegeben von G. Hassel und
W. Müller resp. A. G. Hoffmann. Teil 1—15. Leip-
zig 1827—38. XIII 4.
- Dasselbe. III. Sektion O—Z, herausgegeben von M. H. E. Meier
und L. F. Kämtz. Teil 1—11. Leipzig 1830—38. XIII 5.
- Festschrift** der 43. Versammlung deutscher Philologen u. Schul-
männer, dargeboten von den höheren Lehranstalten
Cölns. Bonn 1895. XIII 48.
- Freies Deutsches Hochstift zu Frankfurt a. M.**
- Berichte des freien deutschen Hochstifts zu Frankfurt
a. M., herausgegeben vom Akademischen Gesamt-Aus-
schuss. Jahrgang 1885/86. XIII 32.
- Stoehr, H. A. Allgemeines Deutsches Vereins-Hand-
buch. Statistisches Repertorium der Gelehrten Gesell-
schaften und Wissenschaftlich-gemeinnützigen Vereine
der Staaten des dermaligen deutschen Reiches, heraus-
gegeben vom freien Deutschen Hochstifte zu Frankfurt
a. M. 1873. XIII 33.
- Berichte über die Verhandlungen des freien Deutsch.
Hochstifts für Wissenschaften, Künste und allgemeine
Bildung zu Frankfurt a. M. 1. Jahrgang. 1861. XIII 34.
- Berichte des Fr. D. H. usw., herausgegeb. im Auftrage
der Verwaltung. Neue Folge. 1876—85. (Unvollständig). XIII 36.
- Volger, G. H. O., gen. Senckenberg. Die seitherige
Entwickelung und dermalige Notlage der Fr. Deutsch.
Hochstifts zu Frankfurt a. M. 2. Auflage. 1882. XIII 35.

- Geiger, L.** Der Ursprung der Sprache. Stuttgart (J. G. Cotta) XIII 41.
1869.
- Die Grenzboten.** Zeitschrift für Politik u. Literatur. 25. Jahrg. XIII 7.
4 Bände. Leipzig 1866; 26. Jahrg. Band 1. 1867.
- Hevesi, Ludw.** Wilhelm Junker. Lebensbild eines Afrika- XIII 50.
forschers. Berlin (Weidmann) 1896.
- Hübl, Franz.** Systematisch geordnetes Verzeichnis derjenigen XIII 28.
Abhandlungen, Reden, Gedichte usw., welche i. d. Mittel-
schulprogrammen Oesterreich-Ungarns seit d. J. 1850
bis 69 und in jenen von Preussen seit 1852 und von
Bayern seit 1863—68 erschienen sind. Czernowitz 1869.
- Jahresberichte** der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Z 32.
Kultur. 50.—62. Jahresbericht über die Jahre 1872 bis
84. Breslau 1873—1885. Dazu General-Sachregister
der in den Schriften der Schles. Gesellschaft für vater-
ländische Kultur von 1804—76 enthaltenen Aufsätze.
Breslau 1878. 15 Bände.
- Johannes Kepler.** Vier Bücher in 3 Teilen von Dr. Edm. Reit- XIII 2.
linger unter Mitwirkung von C. W. Neumann und dem
Herausgeber C. Gruner. 1. Teil. Stuttgart 1868.
- Klussmann, Rud.** Systematisches Verzeichnis der Abhandlungen, XIII 25.
welche in den Schulschriften sämtlicher an dem Pro-
grammtausche teilnehmenden Lehranstalten vom Jahre
1876 bis 1885 erschienen sind. Leipzig (B. G. Teubner)
1889.
- Kürschner, Josef.** Deutscher Literatur-Kalender auf das Jahr XIII 21.
1886. 8. Jahrg. Berlin und Stuttgart (W. Spemann).
— Deutscher Literatur-Kalender auf das Jahr 1890. 12. Jahr- XIII 26.
gang. Stuttgart.
— Deutscher Literatur-Kalender auf das Jahr 1896. 18. Jahr- XIII 39.
gang. Leipzig.
— Deutscher Literatur-Kalender auf das Jahr 1901. 23. Jahr- XIII 45.
gang. Leipzig.
- Literarisches Centralblatt** für Deutschland, herausgegeben von Z 16.
Fr. Zarncke. Jahrg. 1881—83. Leipzig (E. Avenarius);
dasselbe, herausgegeben von Dr. Ed. Zarncke. Jahr-
gang 1893 und folgende.
- Meyer, Herm. J.** Neues Konversations-Lexikon, ein Wörterbuch XIII 1.
des allgemeinen Wissens. Neuer Stereotyp-Abdruck d.
2. Auflage. 16 Bände u. 1 Band Illustrationen. Hild-
burghausen 1867 und 68. Dazu 18. Band. Jahres-
Supplement 1880—81. 3. Auflage. Leipzig 1881.
- Preyer, Wilh.** Darwin. Sein Leben und Wirken. Berlin 1896. XIII 40.
(Geisteshelden. Sammlung von Biographien, herausgeg.
von A. Bettelheim. 19. Band.)

- Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge**, XIII 11.
herausgegeben von Rud. Virchow und Fr. von Holtzendorff. 8. Serie. Heft 169—192. Berlin 1873 (C. Habel).
- Schlagwort-Katalog**. Verzeichnis der Bücher und Landkarten XIII 24.
in sachlicher Anordnung, bearbeitet von C. Georg und Leopold Ost. 1888. 1. Semester. Hannover (Fr. Cruse).
- Schlesische Provinzialblätter**, herausgegeben von Th. Oelsner. Z 33.
Neue Folge. Band 1—14 (ohne 7 und 10). Glogau resp. Breslau und Liegnitz 1862—1875. 12 Bände.
- Schwab und Klüpfel**. Wegweiser durch die Literatur der IV 25.
Deutschen. 4. Auflage. Leipzig 1870.
- Schwartz, F. L. W.** Der Ursprung der Mythologie, dargestellt XIII 42.
an griechischer und deutscher Sage. Berlin (W. Hertz) 1860.
- Techmer, F.** Zur Veranschaulichung der Lautbildung. Leipzig XIII 31.
(J. A. Barth) 1885.
- Trefort, Ang.** Essays und Denkreten. Autor. deutsche Ausgabe. XIII 20.
Leipzig (Duncker und Humblot) 1887.
- Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der Schles. Gesell-** XIII 6.
schaft für vaterländische Kultur im Jahre 1842—44.
2 Bände. Breslau 1843—1846.

B. Kunst und Kunstgeschichte.

- Adamy, Dr. Rud.** Architektonik des orientalischen Altertums, XIII 51.
Hannover (Helwing) o. J. (Architektonik. I 1.)
- Architektonik der Hellenen. Hannover 1881. (Archi- XIII 52.
tekonik I 3.)
- Architektonik der Römer. Hannover o. Jahr. (Archi- XIII 53.
tekonik I 4.)
- Architektonik der altchristlichen Zeit. Hannover 1884. XIII 54.
Architektonik II 1.)
- Architektonik des muhamedanischen und romanischen Stils. XIII 55.
Hannover o. J. (Architektonik II 2.)
- Die Architektur als Kunst. Hannover o. J. XIII 56.
- 11 Bilder nach plastischen Kunstwerken.** Leipzig (E. See- XIII 43.
mann) 1897.

- Brücke, E.** Schönheit und Fehler der menschlichen Gestalt. XIII 38.
Wien und Leipzig (W. Braumüller) 1893.
- Carrière, Moriz.** Die Kunst im Zusammenhang der Kulturentwicklung und die Ideale der Menschheit. 5 Bände. XIII 37.
Leipzig (F. A. Brockhaus) 1863—73.
- Christliches Kunstblatt** für Kirche, Schule und Haus, herausgegeben unter Leitung von C. Grüneisen, K. Schnaase und J. Schnorr von Carolsfeld und anderen. Jahrgang 1869—71. Stuttgart (Ebner & Seubert); Jahrgang 1872—1886. Stuttgart (J. F. Steinkopf). Z 14.
- Denkmal König Friedrichs des Grossen.** Enthüllt am 31. Mai 1851. Berlin (Decker, Geh. Oberhofbuchdruckerei) 1851. XIII 8.
- Goerth, A.** Einführung in das Studium der Dichtkunst. Leipzig und Wien (Jul. Klinkhardt). 2 Bände. 1883 u. 84. XIII 19.
- Kimmich, K.** Stil und Stilvergleichung. Kurzgefasste Stillehre für Laien, Kunst- und Gewerbebeflissene. 2. Auflage. Ravensburg (O. Maier) 1899. XIII 44.
- Knoetel, Paul.** Die Figurengrabmäler Schlesiens. Inaugural-Dissertation. Kattowitz 1890. XIII 30.
- Kugler, Franz.** Handbuch der Geschichte der Malerei seit Constantin dem Grossen. 3. Auflage, neu bearbeitet und verm. von Hugo Freiherrn von Blomberg. 3 Bände. Leipzig 1867. XIII 16.
- Lübke, Wilh.** Grundriss der Kunstgeschichte. 5. Auflage. 2 Bände. Stuttgart (Ebner & Seubert) 1870. XIII 10.
- Geschichte der Plastik von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. 2. Auflage. 2 Bände. Leipzig 1870 u. 71. XIII 13.
- Geschichte der Architektur von den ältesten Zeiten bis z. Gegenwart. 2 Bände. 4. Auflage. Leipzig 1870. XIII 14.
- Denkmäler der Kunst zur Übersicht des Entwicklungsganges der bildenden Künste von den frühesten Werken bis auf die neuere Zeit. Volks-Ausg. mit dem Supplement: Die Kunst der Neuzeit. Stuttgart 1864. XIII 15.
- Geschichte der deutschen Kunst von den frühesten Zeiten bis zur Gegenwart. Stuttgart (Ebner & Seubert) 1890. XIII 27.
- Lutsch, Hans.** Bilderwerk schles. Kunstdenkmäler. 3 Mappen und 1 Textband. Im Auftrage des Provinzial-Ausschusses von Schlesien bearbeitet, herausgegeben vom Kuratorium des schlesischen Museums der bildenden Künste. Breslau 1903. XIII 49.
- Aus Merseburger Handschriften.** Blatt aus einer Bibel des 13. Jahrhunderts v. Doering. Magdeburg (E. Baensch). Gabe für 1900 und 1901. XIII 46.
- Ranke, Wilh.** Die Verirrungen der christlichen Kunst. 2. Auflage. Breslau 1855. XIII 9.

- Semper**, Gottfr. Der Stil in den technischen und tektonischen Künsten oder Praktische Ästhetik. Ein Handbuch für Techniker und Künstler und Kunstfreunde. 1. Band: Die textile Kunst für sich betrachtet und in Beziehung zur Baukunst. Frankfurt a. M. 1860. — 2. Band: Keramik, Tektonik, Stereotomie, Metallotechnik für sich betrachtet und in Beziehung zur Baukunst. 2. Auflage. München 1879. XIII 12.
- Springer**, A. Bilder aus der neueren Kunstgeschichte. (A. Marcus) 1867. Bonn XIII 17.
- Vischer**, Fr. Th. Ästhetik oder Wissenschaft des Schönen. Zum Gebrauch für Vorlesungen. 3. Teil. 2. Abschnitt: Die Kunstlehre. 5 Bände und 1 Band Inhaltsverzeichnis, Namen- und Sachregister. Stuttgart 1852—58. II 25.



XIV. Turnen, Zeichnen, Gesang.

A. Turnen.

- Angerstein**, Wilh. Anleitung zur Errichtung von Turnanstalten XIVA.1.
für jedes Alter und Geschlecht. Berlin 1863.
- Das deutsche Turnen. Theorie und Praxis für Turnlehrer, XIVA.30.
Vorturner und alle Freunde geregelter Leibesübungen.
Cöln 1870.
- Bentheim**, F. von. Die Erziehung und Ausbildung des Soldaten, XIVA.6.
geschrieben für die Offiziere des 2. Garde-Regts. z. F.
Berlin 1860.
- Bericht über die dritte Versammlung des Turnlehrervereins XIVA.23.
der Mark Brandenburg**, abgeh. am 30. und 31. März
1874 zu Potsdam, herausgegeben vom Vorstande. Pots-
dam (J. C. Gräfe).
- Bintz**, Jul. Die Leibesübungen des Mittelalters. Gütersloh 1880. XIVA.36.
- Bünau**, von. Kommandos für die Freiübungen, das Turnen und XIVA.3.
Bajonettfechten usw. Frankfurt a. O. 1861.
- Clasen**, F. E. Bewegungsspiele im Freien zur Gesundung des XIVA.38.
Körpers und Erfrischung des Geistes. Stuttgart 1882.
- Eitner**, Dr. Die Jugendspiele. Ein Leitfaden bei d. Einführung XIVA.41.
und Übung von Turn- und Jugendspielen. 5. Auflage.
Kreuznach und Leipzig 1890.
- Euler**, Karl. Die deutsche Turnkunst nach F. L. Jahn und E. XIVA.9.
Eiselen als Leitfaden für angehende Turnlehrer und z.
Selbstunterricht. Danzig 1840.
- Encyklopädisches Handbuch des gesamten Turnwesens XIVA.49.
und der verwandten Gebiete. 3 Bände. Wien und
Leipzig 1894—96.
- Euler**, K. und G. **Eckler**. Verordnungen und amtliche Bekannt- XIVA.12
machungen, das Turnwesen in Preussen betreffend.
Leipzig 1869.

- Festschrift für das VIII. Deutsche Turnfest zu Breslau** vom XIVA.52.
21.—25. Juli 1894, herausg. v. Press-Ausschuss. Breslau.
- Das Fussballspiel ohne Aufnehmen des Balles.** Beschreibung u. XIVA.54.
Regeln des Spiels mit Erläuterungen, herausgegeben
von der Spielvereinigung im Allgemeinen Turnverein
zu Leipzig. 1896.
- von Görne, von Scherff, Mertens.** Die Gymnastik und die XIV A.4.
Fechtkunst in der Armee. Berlin 1858.
- Guts Muths, J. C. F.** Spiele zur Übung und Erholung des XIVA.27.
Körpers und des Geistes. Mit den Erweiterungen der
4. Auflage v. F. W. Klumpp in 5. Auflage neu heraus-
gegeben von O. Schettler. Hof 1878.
- Hirth, Georg.** Das gesamte Turnwesen. Ein Lesebuch für XIVA.28.
deutsche Turner. 133 abgeschl. Muster-Darstellungen
von den vorzüglichsten älteren u. neueren Turnschrift-
stellern. Leipzig 1865.
- Kapell, K.** Klassenziele für den obligatorischen Turnunterricht XIVA.26.
an Gymnasien und Realschulen. Ein Hilfsbuch für
Turnlehrer, Direktoren und Schulinspektoren. Freiburg
i. Br. 1875.
- Keil, Fr. K.** Wehr-Turnbuch. Ein Lehr- und Handbuch ausgew. XIV A.2.
Übungen zur Erhöhung der Wehrfähigkeit im Heer-
dienste. Potsdam 1856 und 58.
- Kietz, G.** Agonistische Studien. I. Der Diskoswurf bei den XIVA.50.
Griechen und seine künstlerischen Motive. Inaugural-
dissertation. München 1892.
- Kluge, H. O.** Turngeräte und Turneinrichtungen für Schul- und XIVA.16.
Militär-Turnanstalten und Turnvereine. Berlin 1872.
- Kloss, M.** Anleitung zur Erteilung des Turnunterrichts. Zu- XIVA 21.
nächst für die Elementarvolksschulen des Königreichs
Sachsen auf Veranlassung des Kgl. Sächs. Minist. des
Kultus usw. bearbeitet. 2. Auflage. Dresden 1873.
- Katechismus der Turnkunst. 5. Auflage. Leipzig 1879. XIVA.32.
- Koch, K.** Regeln des Thorballs. Braunschweig (O. Haering XIVA.40.
& Co.) o. J.
- Die Entwicklung des Jugendspiels in Deutschland. Bis- XIVA.55.
herige Erfolge und weitere Ziele (Vortrag). Hannover-
Linden 1892.
- Kohlrausch, Chr.** Der Diskus. Anleitung zur Einführung des XIVA.51.
Diskuswerfens auf unseren Turn- und Spielplätzen usw.
Leipzig 1882.
- Kohlrausch und Marten.** Turnspiele nebst Anleitung zu Wett- XIVA.39.
kämpfen u. Turnfahrten. 2. Auflage. Hannover 1883.
- Neuer Leitfaden für den Turnunterricht** in den preussischen XIVA.10.
Volksschulen. 2. Auflage. Berlin (W. Hertz) 1868.

- Leitfaden für den Turnunterricht** in den preussischen Volks- XIVA.48. schulen. Berlin (W. Hertz) 1895.
- Lion, J. C.** Sieben Tafeln Werkzeichnungen von Turngeräten. XIVA.11. 2. Auflage. Leipzig 1865.
- Leitfaden für den Betrieb der Ordnungs- und Freiübungen. XIVA.17. Für Turnvereine im Auftr. des Ausschusses d. deutsch. Turnvereine bearbeitet. 4. Auflage. Leipzig 1870.
 - Statistik des Schulturnens in Deutschland. Im Auftrage XIVA.22. des Ausschusses der deutschen Turnerschaft herausgegeben. Leipzig 1873.
 - Die Turnübungen des gemischten Sprunges. Dargestellt XIVA.24. in Bild und Wort und mit Unterstützung des Ausschusses d. deutschen Turnvereine herausg. 2. Auflage Leipzig 1875.
 - Bemerkungen über Turnunterricht in Knaben- u. Mädchen- XIVA.31. schulen. 3. Auflage. Leipzig 1877.
- Maul, Alfr.** Die Freiübungen und ihre Anwendung im Turn- XIVA.18. unterricht. Herausg. auf Veranl. des Schweizerischen Turnvereins. Darmstadt 1862.
- Lehrziel für d. Turnunterricht an Knabenschulen. Heraus- XIVA.20. gegeben vom Basler Turnlehrerverein. Mit einer Einleitung von Fr. Iselin. Basel 1868.
- Monatsschrift für das Turnwesen** mit besonderer Berücksichtig. Z 38. des Schulturnens und der Gesundheitspflege, herausgegeben von Professor Dr. E. Euler und Gebh. Eckler. Berlin (R. Gärtner). Jahrgang 1 u. folgende. 1882 u. ff.
- Neue Jahrbücher für die Turnkunst**, herausgegeben von M. Z 37. Kloss. Band 18—26. Dresden (G. Schönfeld) 1872—1880. 9 Bände.
- Olberg, E. von.** Anleitung zur Militär-Gymnastik. Berlin, Posen, XIV A.7. Bromberg 1845.
- Planck, K.** Turnkunst und Kunstturnerei oder über den letzten XIVA.46. Zweck und Sinn einer gymnastischen Volkserziehung. Stuttgart 1892.
- Puritz, Ludw.** Handbüchlein turnerischer Ordnungs-, Frei-, Hantel- XIVA.58. und Stabübungen. 2. Auflage. Hof (R. Lion) 1887.
- Ravenstein, Aug.** Volksturnbuch. Ein Führer auf dem Gebiete XIVA.29. des Männer- und Vereins- Turnwesens. 3. Auflage. Frankfurt a. M. 1876.
- Ritter, H.** Jugend- und Turnspiele. Nach den ministeriellen XIVA.44. Bestimmungen ausgew. usw. 2. Aufl. Breslau 1883.
- Roth, Wilh.** Grundriss der physiologischen Anatomie für Turn- XIVA.19. lehrer-Bildungsanstalten. Mit Anschluss einer kurzen Anweisung zur ersten Hilfeleistung bei vorkommenden Verletzungen. Berlin 1866.

- Rothstein, H.** Leitfaden zur Instruktion der Lehrgelüfen für XIVA.15. die gymnastischen Übungen bei den Truppen. Neu bearbeitet von Stocken. 3. Auflage. Berlin 1870.
- Schenckendorff, E. von und F. A. Schmidt.** Über Jugend- und XIVA.45. Volksspiele. Auch unter dem Titel: Jahrbuch für Volks- und Jugendspiele. Hannover-Linden, später Leipzig (R. Voigtländer). Jahrgang 1—5, 1892—96; Jahrgang 7—12, 1898—1903.
- Raydt, H. Jahresbericht des Zentralausschusses für XIVA.60. Volks- und Jugendspiele in Deutschland über das Jahr 1903 (an Stelle des 13. Jahrbuchs 1904). Leipzig 1904.
- Ratgeber zur Einführung der Volks- und Jugendspiele. XIVA.53. 2. Auflage. Leipzig 1896.
- Schenckendorff, E. von und Dr. H. Lorenz.** Wehrkraft durch XIVA.59. Erziehung. (Schriften des Zentralausschusses zur Förderung der Volks- und Jugendspiele in Deutschland). Leipzig 1904.
- Schnell, H.** Die volkstümlichen Übungen des deutschen Turnens. XIVA.56. Eine Anleitung zur Erlernung volkstümlicher Wettübungen. Leipzig 1897.
- Die Übungen des Laufens, Springens und Werfens im XIVA.57. Schulturnen. Leipzig 1898.
- Schreber, D. G. M.** Kinesiatrik oder die gymnastische Heil- XIVA.34. methode. Leipzig 1852.
- Ärztliche Zimmerymnastik oder System der ohne Gerät XIVA.33. und Beistand überall ausführbaren heilgymnastischen Freiübungen usw. 16. Auflage. Leipzig 1879.
- Schröter, K.** Turnspiele für Schulen und Turnvereine. 2. Auf- XIVA.42. lage. Hof 1893.
- Spiess, Ad.** Die Lehre der Turnkunst. 2. Auflage. 4 Teile. XIVA.25. Basel. 1. Die Freiübungen. 1867. 2. Die Hangübungen. 1871. 3. Die Stemmübungen. 1874. 4. Die Gemeinübungen. 1874.
- Steinmann.** Die Rekruten - Ausbildung der Infanterie. Berlin XIV A.8. 1863.
- Stocken.** Die Königl. Zentral-Turnanstalt zu Berlin. Unter Be- XIVA.13. nutzung des dem Militär. Wochenblatt pro 1861 als Beiheft beigefügten Aufsatzes des Majors Rothstein neu bearbeitet. Berlin 1869.
- Übungstabellen für d. systematischen Betrieb der Militär- XIVA.14. gymnastik. 7. Auflage. Berlin 1870.
- Vassall, Harry.** Der Fussball-Spieler comme il faut. Nach XIVA.43. Rugby Football. Bremen 1893.
- Vogel, Max.** Regeln für das Fussballspiel ohne Aufnahmen des XIVA.47. Balles. Leipzig o. J.

- Wassmannsdorff, K.** Die Ordnungsübungen des deutschen Schul- XIVA.35. turnens. Mit einem Anhang: Die griechisch-makedonische Elementar-Taktik und das Pilumwerfen auf den deutschen Schulturnplätzen. Frankfurt a. M. 1868.
- Reigen und Liederreigen für das Schulturnen, aus dem XIVA.37. Nachlasse von Ad. Spiess. Frankfurt a. M. 1869.
- Zeitschrift für Turn- und Jugendspiel**, herausgegeben von Dr. Z 39. H. Schnell und H. Wickenhagen. Leipzig (R. Voigtländer). Jahrgang 3—10. 1894/95—1901/02. 8 Bände. — Dasselbe fortgesetzt unter dem Titel: Körper- und Geist, Zeitschrift für Turnen, Bewegungsspiel und verwandte Leibesübungen, herausgegeben von K. Müller, F. A. Schmidt, H. Wickenhagen. Leipzig. Jahrgang 11 und folgende.
- Zimmermann.** Über die von Rohrsche Ausbildungs-Methode der XIV A. 5. Rekruten der Infanterie und der Geist dieses Systems. 2. Auflage. Danzig 1853.

B. Zeichnen.

- Hentze, L.** Praktische u. systematische Anleitung zur Portrait- XIV B. 7. Aquarell-Malerei, ihre Anwendung auf Photographie u. alle Arbeiten graphischer Abbildungen. Leipzig 1889.
- Hertzer, H.** Die geometrischen Grundprinzipien der Perspektive. XIV B. 2. Berlin (Nicolai) 1868.
- Jentzen, E.** Kurze Abhandlung der Linear-Perspektive für XIV B. 3. Architekten, Polytechniker, Bauhandwerker u. s. w. Hannover 1873.
- Kimmich, K.** Die Zeichenkunst. Method. Darstellung des gesamten Zeichenwesens. 2 Bände. Leipzig (G. J. Göschen) 1900.
- Krause, C.** Lehrbuch der Projektionslehre. 1. Teil. 3. Auflage. XIV B. 5. Berlin o. J. (Verlag d. Lehrmittel-Anstalt des Vereins zur Förderung des Zeichenunterrichts).
- Leitfaden für den Unterricht im geometrischen Zeichnen** an XIV B. 4. allen Schulen, insbesondere an Volks- u. Fortbildungsschulen, herausgegeben von dem Verein zur Förderung des Zeichenunterrichts. Berlin 1880.
- Monatsblätter für Zeichenkunst und Zeichenunterricht**, herausgegeben von H. Troschel. Berlin (Nicolai). Jahrgang 5—10 (Heft 3), 1869—74.
- Schulze, H.** Vademecum des Zeichenlehrers. Taschenbuch für XIV B. 6. Lehrer des Zeichnens an Volks- u. höheren Schulen usw. Leipzig 1885.

- Streckfuss, Wilh.** Lehrbuch der Perspektive. Für den Selbst- XIV B. 1. unterrichtet bearbeitet. Breslau 1858.
- Stuhlmann, A.** Der Zeichenunterricht in der Volks- und Mittel- XIV B. 9. schule. Ein methodisch geordneter Lehrgang. 5 Teile. Hamburg. 1. Begründung der Methode. 4. Auflage. 1883. 2. Das gebundene Zeichnen ebener Gebilde. 5. Auflage. 1883. 3. Das freie Zeichnen ebener und flacher Gebilde. 5. Auflage. 1884. 4. Das freie Zeichnen nach körperlichen Gegenständen. 3. Auflage. 1879. 5. Das Zeichnen und Entwerfen von Stickmustern. 3. Auflage. 1879.
- Zahler, Xaver.** Geometrisches Linearzeichnen für Mittelschulen. XIV B. 8. München 1892.
- Zeitschrift des Vereins deutscher Zeichenlehrer.** Unter der Z 41. verantwortl. Redaktion von Professor Dr. H. Hertzner. 2. Jahrgang. Berlin 1875.

C. Gesang.

- Ballien, Theod.** Liederschatz für Schule und Haus. Enthalt. XIV C. 3. 258 Lieder für 3 Stufen geordnet. 3. Auflage. Brandenburg 1867.
- Banke, Herm.** Beliebte deutsche Weisen. 1. Allgemeiner Teil XIV C. 6. (vornehmlich für Vorschulen, untere u. mittlere Klassen höherer Lehranstalten). 2. Auflage. Breslau 1889.
- Baumert, L.** Chorlieder zu Schulfeierlichkeiten. 80 Lieder für XIV C. 15. Diskant, Alt, Tenor und Bass. 2. Auflage. Langensalza 1896.
- Billig, F.** Liederbuch für Gymnasien usw. unter Mitwirkung XIV C. 13. v. Professor Dr. F. Zange bei der Auswahl der Lieder herausgegeben. Hannover 1893.
- Damm, Gust.** Kalender für Musiker und Musikfreunde. Ein XIV C. 4. Führer durch die Klavierliteratur, Tonkünstlerlexikon usw. Hannover 1885.
- Erk, Ludw.** Deutscher Liederhort. Auswahl der vorzüglicheren XIV C. 11. deutschen Volkslieder usw. Im Auftrage und mit Unterstützung der Kgl. Preuss. Regierung bearbeitet und fortgesetzt von F. M. Böhme. 3. Band. Leipzig 1894.
- Erk, L. und Friedr. und Wilh. Greef.** Liederkranz. Auswahl XIV C. 1. heiterer u. ernster Gesänge für Schule, Haus u. Leben. 2. Heft. 12. Auflage. Essen 1867.
- Erk, L. und Friedr. und Wilh. Greef.** Sängerbain. Sammlung XIV C. 12. heiterer und ernster Gesänge für Gymnasien usw. 4 Hefte in 1 Band. Essen 1891.

- Hirts, Ferd. Liederbuch** für den Männerchor der höheren Lehr- XIV C. 10.
anstalten und zum Gebrauch in Lehrer-Gesangvereinen.
1. Auflage. 2. Ausgabe. Breslau 1892.
- Odenwald, Th.** Sammlung der schönsten und besten Jugend-, XIV C. 14.
Volks- u. Vaterlandslieder für Gymnasien usw. 2. Teil.
13. Auflage. Gera 1897.
- Reinig, Ph. und L. Stahl.** Liedersammlung für Knaben- und XIV C. 9.
Mädchenschulen. Enthalt. ein-, zwei-, drei- und vier-
stimmige Gesänge. 2 Hefte in 1 Band. Offenbach 1881.
- Seitz, K.** Vom Fels zum Meer. Taschen-Liederbuch für die XIV C. 5.
deutsche Jugend. Quedlinburg 1883.
- Sering, F. W.** Chorbuch (zwei- und dreistimmig) für die Unter- XIV C. 8.
und Mittelklassen der Gymnasien und Realschulen op.
128. Lahr 1892.
- Steinhausen, K. W.** Deutsche Gesänge in drei- und vier- XIV C. 2.
stimmiger Bearbeitung. 1. Heft. Neuwied o. J.
- Turn- und Volkslieder** für deutsche Schulen. Unter Benutzung XIV C. 7.
des Turnliederbuchs für die deutsche Jugend von L.
Erk, herausgegeben vom Berliner Turnlehrerverein usw.
Berlin 1885.



XV. Varia.

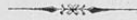
- Beiträge zur Geschichte der Gewerbe und Erfindungen Österreichs** von der Mitte des 18. Jahrhunderts bis zur Gegenwart, herausgegeben von der Generaldirektion, red. von Professor Dr. W. F. Exner. (Weltausstellung 1873 in Wien). 1. Reihe: Rohproduktion u. Industrie. 2. Reihe: Ingenieurwesen, wissenschaftl. und musikal. Instrumente, Unterricht. Wien 1873. XV 8.
- Bilder für Schule und Haus.** 1. Lief. (Aus Norddeutschland.) Leipzig (J. J. Weber) o. J. XV 29.
- Bilder und Proben zur deutschen Literaturgeschichte.** (Ohne Titel, Ort und Herausg.) Seite 73—188 (unvollständig). XV 30.
- Blattern u. Schutzpockenimpfung.** Denkschrift zur Beurteilung des Nutzens des Impfgesetzes vom 1. April 1874 und zur Würdigung der dagegen gerichteten Angriffe. Bearbeitet im Kaiserlichen Gesundheitsamte. 2. Auflage. Berlin (J. Springer) 1896. XV 48.
- Blum, Hans.** Die Lügen unserer Sozialdemokratie. Nach amtlichen Quellen enthüllt und widerlegt. Wismar 1891. XV 38.
- Bolte, F.** Die Nautik in elementarer Behandlung. Einführung in die Schifffahrtskunde. Stuttgart 1900. XV 58.
- von dem Borne, Max.** Die Fischerei-Verhältnisse des Deutschen Reiches, Österreich-Ungarns, der Schweiz und Luxemburgs, bearbeitet im Auftrage des deutschen Fischerei-Vereins. Berlin o. J. (W. Moeser). XV 23.
- Brinkmann, W.** Die Organisation des Preussischen Landesvereins zur Pflege im Felde verwundeter und erkrankter Krieger und ihre Beziehung zu den Humanitätsbestreb. der Gegenwart (Festrede). Berlin 1889. XV 32.
- Bürgerliches Gesetzbuch für das Deutsche Reich.** Mit dem Einführungsgesetz und einem ausführlichen alphabet. Sachregister, sowie Erläuterungen usw. von einem praktischen Juristen. Cöln (Cölner Verlags-Anstalt) o. J. XV 70.

- Commoda**, A. Lasker, Liebknecht, Beyschlag. Drei Zwiegespräche. XV 63.
Stuttgart (Fr. Tuch) 1902.
- Dahn**, Felix. Das Kriegerrecht. Kurze volkstümliche Darstellung XV 6.
für jedermann, zumal für den deutschen Soldaten.
Würzburg 1870.
- Deutsche Wehrordnung** vom 22. November 1888. XV 72.
- Engel**, J. J. Ideen zu einer Mimik. 2 Teile. Mit erläuternden XV 3.
Kupfertafeln. Berlin 1785 und 86.
- Erdmann**, Gust. Ad. Wehrkraft zur See! Die Hauptpunkte der XV 54.
deutschen Flottenfrage. Leipzig 1900.
- Esmarch**, E. von. Hygienisches Taschenbuch für Medizinal- und XV 65.
Verwaltungsbeamte, Ärzte, Techniker und Schulmänner.
3. Auflage. (J. Springer) 1902.
- Fischer**, Rob. Zur Erinnerung an die Stadt Gera für die Mit- XV 35.
glieder der 33. Versammlung deutscher Philologen und
Schulmänner. Gera 1878.
- Gesetz** betreffend die Fürsorge für die Witwen und Waisen der XV 16.
unmittelbaren Staatsbeamten vom 20. Mai 1882. Berlin
(W. Moeser) 1882.
- Gesundheitsbüchlein**. Gemeinfassliche Anleitung zur Gesund- XV 41.
heitspflege. Bearbeitet vom Kaiserl. Gesundheitsamt.
5. Abdruck. Berlin (J. Springer) 1895.
- Grothe**, Herm. Die Brennmaterialien u. die Feuerungsanlagen XV 11.
für Fabrik, Gewerbe und Haus. Ein Kompendium für
Studierende, Techniker usw. Mit Atlas von 71 Tafeln.
Weimar 1870.
- Handbuch der Provinz Schlesien**, herausgegeben von dem Kgl. XV 66.
Ober-Präsidialbureau. 53. Ausgabe. Breslau 1881;
dasselbe 55. Ausgabe der Schlesischen Instanzen-Notiz.
1892; dasselbe 57. Ausgabe. 1894.
- Hein**. Das kleine Buch vom Deutschen Heere. Ein Hand- und XV 61.
Nachschlagebuch zur Belehrung über die deutsche Kriegs-
macht. Kiel und Leipzig (Lipsius & Tischer) 1901.
- Herbst**, Wilh. Königsgeburtstags-Reden, gehalten am Pädä- XV 9.
gogium U. L. Fr. in Magdeburg. Mainz 1873.
- Hilgers**, E. Bau-Unterhaltung in Haus und Hof. Handbuch XV 22.
zum Beurteilen u. Veranschlagen v. Neu- u. Reparatur-
Arbeiten usw. 3. Auflage. Wiesbaden 1885.
- Illustrierte Zeitung** Nr. 2875. 4. Aug. 1898. (Bismarcknummer). XV 51.
Leipzig und Berlin.
- In Luft und Sonne**. Künstler- u. Selbstschriften-Album, heraus- XV 28.
gegeben von Schorers Familienblatt. Berlin 1888.
- International Exposition**. Paris 1900. Official Catalogue. Ex- XV 62.
hibitcon of the German Empire published by the Im-
perial Commission. Berlin (J. A. Stargardt).

- Jahrbuch** für die amtliche Statistik des preussischen Staates, XV 20.
herausgegeben vom Kgl. Statistischen Bureau. 5. Jahrg.
Berlin 1883.
- Die Judenfrage.** Verhandlungen des Preussischen Abgeordneten- XV 18.
hauses über die Interpellation des Abg. Dr. Hänel am
20. und 22. November 1880. Separatabdruck der aml.
Stenogr. Berichte. Berlin (W. Moeser) 1880.
- Katz.** Die Ursachen der Erblindung, ein Droh- und Trostwort, XV 10.
allgem. verständlich dargestellt. Berlin 1878.
- Kirchner, M.** Über die Bissverletzungen von Menschen durch XV 50.
tolle oder der Tollwut verdächtige Tiere in Preussen
während des Jahres 1897. Jena (G. Fischer) 1898.
- Klemich, O. und E. Looss.** Deutsch-fremdsprachliches Zitäten- XV 19.
Lexikon. Leipzig (A. Krüger) 1883.
- Knopf, S. A.** Die Tuberkulose als Volkskrankheit und deren XV 59.
Bekämpfung. Preisschrift. Berlin 1900.
- Kretzschmar, Herm.** Führer durch den Konzertsaal. 2 Ab- XV 40.
teilungen in 3 Teilen. Leipzig (A. G. Liebeskind) 1890.
- Die wichtigsten deutschen Kriegsschiffsarten.** Unter Benutzung XV 52.
amtlichen Materials geschildert. Mit einer Tafel
deutscher Kriegsschiffe. Leipzig (G. Lang) 1898.
- Kürschner, Jos.** Staats-, Hof- und Kommunalhandbuch des XV 53.
Reiches und der Einzelstaaten. 14. Ausgabe. Eisenach
1899.
- Handbuch der Presse. Für Schriftsteller, Redaktionen, XV 64.
Verleger usw. Berlin-Eisenach-Leipzig 1902.
- Liederbuch** für die 33. Philologen-Versammlung. Gera 1878. XV 33.
- Lobedank, Dr.** Die Gesundheitspflege d. Schulkindes im Eltern- XV 67.
hause. Hamburg und Leipzig (Leop. Voss) 1904.
- Lohmann, Bernh.** Ethische Studien aus Frankreich. Wiesbaden XV 24.
(J. Niedner) 1872.
- Marcinowski, F. und E. Frommel.** Bürgerrecht und Bürger- XV 43.
tugend. Volksbuch des Staatswesens für das König-
reich Preussen. 2. Auflage. Berlin (G. Reimer) 1896.
- Mehler, L. und J. Hess.** Anleitung zur ersten Hilfeleistung bei XV 47.
plötzlichen Unfällen. Frankfurt a. M. (H. Bechhold) o. J.
- Nauticus.** Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen. Berlin (E. XV 55.
S. Mittler & S.) 1899 und 1900. 2 Bände.
- Beiträge zur Flotten-Novelle 1900. Berlin 1900. XV 56.
- Neitzel, O.** Der Führer durch die Oper des Theaters der Gegen- XV 39.
wart, Text, Musik und Szene erläuternd. 1. Band.
3 Abteil. Leipzig (A. G. Liebeskind) 1890 und 1893.
- Das norddeutsche Bundesheer.** Kurze Charakteristik seiner Or- XV 7.
ganisation usw. Ein Büchlein für das deutsche Volk
von einem preussischen General. Berlin 1871.

- Königl. Preussische Ordensliste 1877.** Auf Befehl Sr. Majestät herausgegeben von der Kgl. General-Ordens-Kommission. 2 Teile. Berlin. XV 12.
- Prager, R. L.** Die Ausschreitungen des Buchhandels. Antwort auf die Denkschrift des Akademischen Schutzvereins. Leipzig 1903. XV 71.
- Quincke, Wolfg.** Katechismus der Kostümkunde. Leipzig (J. J. Weber) 1889. XV 26.
- C. Regenhardts Almanach für 1896.** Nachschlagebuch für jedermann. Berlin; dasselbe für 1897. XV 45.
- Retau, O.** Die Selbst-Bewahrung. Ärztlicher Ratgeber usw. Leipzig 1891. XV 25.
- Renter, Rich.** Was will das Volk? Weder Militarismus noch Krieg! Leipzig (Fr. Pfau) 1893. XV 42.
- Reventlow, Graf.** Die deutsche Flotte. Ihre Entwicklung und Organisation. Zweibrücken i. Pf. 1901. XV 60.
- Ribbing, S.** Die sexuelle Hygiene und ihre ethischen Konsequenzen. 3 Vorlesungen. Deutsch von O. Reyher. Leipzig (P. Hobbing) 1890. XV 31.
- L. Rothschilds Taschenbuch für Kaufleute** insbes. für Zöglinge des Handels. Enthalt. das Ganze der Handelswissenschaft in gedrangter Darstellung. 15. Auflage. Leipzig 1870. XV 1.
- Sale, George.** Der KORAN oder insgemein sogenannte Alcoran Muhameds. Unmittelbar aus dem arabischen Original in das Englische übersetzt und mit beigefügten aus den bewährtesten Commentatoribus genommenen Erklärungs-Noten, wie auch einer vorläufigen Einleitung versehen. Aufs treulichste wieder ins Teutsche verdolmetschet v. Theodor Arnold. Lemgo (J.H. Meyer) 1746. XV 27.
- Schmoller, G., M. Sering, A. Wagner.** Handels- und Machtpolitik. Reden und Aufsätze im Auftrage der „Freien Vereinigung für Flottenvorträge“. 2 Bände. 2. Auflage. Stuttgart (J. G. Cotta) 1900. XV 57.
- Schrader, O.** „Deutsches Reich“ und „Deutscher Kaiser“, eine sprachlich-geschichtliche Betrachtung zum 18. Januar. 1896. Berlin (Verlag des Allgem. Deutschen Sprachvereins). XV 46.
- Schraube, Otto.** Gesundheitslehre für jedermann aus dem Volke. Eine gekrönte Preisschrift. 2. Auflage. Berlin 1866. XV 2.
- Serini, Otto.** Die Schriftkürzung. Ein Lehrbuch zum Schulgebrauch u. z. Selbstunterricht. Frankfurt a. M. 1886. XV 34.
- Soennecken, F.** Die Rundschrift, mit Vorwort zur 100. Auflage von Professor Reuleaux, in 5 Heften herausgegeben. Bonn-Leipzig 1879. XV 13.

- Kleines Staatshandbuch** des Reichs und der Einzelstaaten. Nach amtlichen u. anderen zuverlässigen Quellen zusammengestellt. 3. Jahrgang 1885. Bielefeld u. Leipzig 1885. XV 21.
- Statistisches Jahrbuch** für den Preussischen Staat. 1. Jahrgang 1905. Herausgegeben vom Kgl. Statistischen Bureau. Berlin 1904. XV 68.
- Strack**, Herm. L. Der Blutaberglaube in der Menschheit, Blutmorde und Blutritus. 4. Auflage. München 1892. (Schriften des Institutum Judaicum in Berlin Nr. 14.) XV 36.
- Das Strafgesetzbuch** für das Deutsche Reich in seiner gegenwärtig. Gestalt. Handausgabe mit Erläuterungen aus der Rechtsprechung des Reichsgerichts usw. von W. Hense und Dr. Fr. Schierlinger. 2. Auflage. München 1903. XV 69.
- Varley**, Henry. Der Fluch der Mannheit. 2 Vorlesungen für Männer. Übers. von R. von Zwingmann. 8. Auflage. Leipzig (R. Werther) o. J. XV 44.
- Verlags-Katalog** von B. G. Teubner in Leipzig. 1. Nachtrag. 1875—81. XV 15.
- 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. XV 14.
- Weitz**, K. Denkschrift zu dem projektierten Plane einer Zentral-Akademie für die Haupt- und Residenzstadt Breslau, nebst Erläuterungen eines Modells. Breslau 1866. XV 4.
- Wiener Weltausstellung.** Amtlicher Katalog der Ausstellung des Deutschen Reichs. Berlin 1873. XV 17.
- * * * Wie soll das enden? Aus der Gegenwart für die Zukunft. Schweidnitz (L. Heege) o. J. XV 37.
- Wright**, Henry. Soziale Briefe an Schulze und Genossen. Aus dem Englischen des Rob. Blatchford übersetzt und für deutsche Verhältnisse bearbeitet. Leipzig (R. Werther) 1896. XV 49.
- Zur Orientierung über die französische Armee.** Berlin (S. Mittler & S.) 1870. XV 5.



Nachträge.

- Baumeister, A.** Handbuch der Erziehungs- und Unterrichtslehre I 138.
für höhere Schulen. IV. Band. 2. Hälfte IX und X
Rechnen und Mathematik von Professor Dr. M. Simon,
Physik von Dr. J. Kiessling. München 1895.
- A General View** of the History and Organisation of Public I 140.
Education in the German Empire, translated from the
German of W. Lexis by G. J. Tamson. Berlin (A.
Ascher & Co.) 1904.
- Riedler, A.** Unsere Hochschulen und die Anforderungen des I 139.
zwanzigsten Jahrhunderts. Berlin (A. Seydel) 1898.
- Widmann, B.** Gehör- u. Stimm- u. Sprachbildung. Eine auf physiologische, I 137.
psychologische und pädagogische Untersuchungen und
Beobachtungen gegründete Anleitung zur Pflege des
Gehörs und der Stimme. Leipzig 1874.
- Verhandlungen der Direktoren-Versammlungen** in d. Provinzen I 39 a.
des Königreichs Preussen. Band LXVIII. Ost- und
Westpreussen. XVI. Versammlung 1903.
-
- Bousset, Wilh.** Was wissen wir von Jesus? Halle a. S. (Ge- III 101.
bauer-Schwetschke) 1904.
- Fester, Rich.** Religionskrieg und Geschichtswissenschaft. Ein III 104.
Mahnwort an das deutsche Volk aus Anlass v. Denifles
„Luther“. München (C. H. Beck) 1904.
- Köstlin, Jul.** Martin Luther. Sein Leben und seine Schriften. III 103.
5. neubearbeitete Auflage, nach des Verfassers Tode
fortgesetzt von D. Gust. Kawerau. 2 Bände. Berlin
(A. Duncker) 1903.
- Kahnis, H.** Kurze Morgengebete in Bibelsprüchen und Lieder- III 102.
versen für den Schulgebrauch zusammengestellt. Leip-
zig (Abel & Müller) 1904.

- Voigt, G.** Aus der Urkunde der Offenbarung. (Evang. Religionsbuch für Lehrerseminare und Religionslehrer. 1. Band.) 3. Auflage. Leipzig (Dürr) 1904. III 105.
-
- Borinski, K.** Lessing. Sein Leben und Wirken. 2 Bände. (Band 34 und 35 der Biographiensammlung „Geisteshelden“). Berlin (E. Hofmann & Co.) 1900. IV 258.
- Brüder Grimm.** Deutsche Sagen. Auswahl. (Hamburgische Hausbibliothek.) Hamburg 1903. IV 261.
- Hehn, Victor.** Über Göthes Hermann und Dorothea. Aus dem Nachlass herausgegeben von A. Leitzmann und Th. Schiemann. 2. Auflage. Stuttgart (J. G. Cotta) 1898. IV 262.
- Strassburger Göthevorträge.** 2. Abdruck. Strassburg (Trübner) 1899. IV 260.
- Scheffel, Jos. Viet. und A. Holder.** Waltharius, lateinisches Gedicht des 10. Jahrhunderts. Nach der handschriftl. Überlieferung berichtet, mit deutscher Übertragung u. Erläuterungen. Stuttgart (J. B. Metzler) 1874. IV 259.
-
- C. Plinii Caecilii Secundi Epistolae.** Mit kritisch berichtigtem Text erläutert von Mor. Döring. Freyberg 1843 (J. G. Engelhardt). V 124.
-
- Klöpffer, Cl. und H. Schmidt.** Französische Stilistik f. Deutsche. Dresden und Leipzig (C. A. Koch) 1905. VII 115.
-
- Bardey, E. G.** Leitfaden für den staatsbürgerlichen Unterricht auf höheren Schulen. Im Anschluss an die Verfassungen Preussens und des Deutschen Reiches. Brandenburg a. H. 1891. IX 228.
- K. Kappels Geschichts-Atlas** in 27 Karten. 18. Aufl. München (R. Oldenbourg) o. J. IX 229.
- Zurbonsen.** Geschichtliche Repetitionsfragen und Ausführungen. 2. Teil: Das Mittelalter. 5. Auflage. Berlin 1904. IX 146 b.
- Meyer, Th.** Die Lüneburger Chronik des Propstes Jacob Schomaker. Lüneburg 1904 (Programm Nr. 365). IX 232.
- Seidel, P.** Hohenzollern-Jahrbuch. Jahrgang 8. 1904. IX 100 h.
- Paulig, Fr. R.** Friedrich Wilhelm III., König von Preussen (1770—1840). Sein Privatleben und seine Regierung im Lichte neuerer Forschungen. Frankfurt a. O. 1904. IX 231.

- Publikationen aus den Kgl. Preuss. Staatsarchiven.** Band 78. IX 85⁷⁸.
Küch, Friedrich. Politisches Archiv des Landgrafen
Philipp des Grossmütigen von Hessen. 1. Band. Leip-
zig 1904.
- Stillfried-Rattonitz**, Rud. Freiherr von. Preussens Monarchen. IX 227.
7 nach den besten Original-Gemälden lithographierte
Bilder nebst historischer Einleitung. Berlin 1847.
- Granier**, Herm. Schlesische Kriegstagebücher aus d. Franzosen-
zeit 1806—1813. Namens des Vereins für G. und A.
Schlesiens herausgegeben. Breslau 1904.



Inhaltsverzeichnis.

| | Seite |
|---|-------|
| I. Pädagogik | 3 |
| Direktoren-Versammlungen | 9 |
| Festschriften. Schulgeschichten | 10 |
| II. Philosophie | 11 |
| III. Theologie | 13 |
| A. Schrifttheologie oder exegetische Theologie | 13 |
| B. Historische Theologie | 14 |
| C. Systematische Theologie | 15 |
| D. Praktische Theologie | 16 |
| IV. Deutsche Philologie | 19 |
| A. Allgemeines | 19 |
| B. Wörterbücher | 20 |
| C. Grammatik (einschl. Stilistik). | 20 |
| D. Poetik und Deklamatorik | 22 |
| E. Hilfs- und Lesebücher | 22 |
| F. Literatur und Literaturgeschichte | 24 |
| G. Übersetzungen | 31 |
| V. Klassische Philologie | 32 |
| A. Allgemeines | 32 |
| B. Wörterbücher | 33 |
| C. Grammatik (einschl. Stilistik, Synonymik). | 33 |
| D. Metrik und Rhetorik | 34 |
| E. Lese- und Übungsbücher | 34 |
| F. Literatur und Literaturgeschichte | 36 |
| VI.—VIII. Philologie der neueren Völker | 39 |
| A. Allgemeines | 39 |
| B. Romanische Sprachen | 40 |
| Französisch. | |
| 1. Allgemeines | 40 |
| 2. Wörterbücher | 41 |
| 3. Grammatik (einschl. Synonymik, Metrik, Poetik) | 41 |
| 4. Lese- und Übungsbücher | 44 |
| 5. Literatur und Literaturgeschichte | 45 |

| | Seite |
|--|-------|
| C. Englisch | 46 |
| 1. Wörterbücher | 46 |
| 2. Grammatik und Synonymik | 47 |
| 3. Lese- und Übungsbücher | 47 |
| 4. Literatur und Literaturgeschichte | 48 |
| 5. Verschiedenes | 49 |
| D. Slawische Sprachen | 50 |
| IX. Geschichte | 51 |
| A. Lehrbücher, Werke allgemeineren Inhalts, Weltgeschichte | 51 |
| B. Geschichte des Altertums (Altertümer, Archäologie) . . | 53 |
| C. Mittlere und neuere Geschichte | 55 |
| D. Preussische Geschichte | 59 |
| E. Schlesische Geschichte | 64 |
| X. Geographie | 71 |
| A. Allgemeines | 71 |
| B. Lehrbücher | 72 |
| C. Länder- und Völkerkunde, Topographie | 73 |
| D. Reisebeschreibungen | 75 |
| E. Karten und Bilder | 76 |
| F. Astronomie und Meteorologie | 77 |
| G. Geologie | 78 |
| XI. Naturwissenschaften | 79 |
| A. Allgemeine und vermischte Schriften, Zeitschriften . . | 79 |
| B. Anthropologie, Zoologie, Botanik, Mineralogie | 83 |
| C. Physik | 87 |
| D. Chemie | 88 |
| XII. Mathematik (Rechnen) | 91 |
| XIII. A. Allgemeine Wissenschafts- und Literaturkunde | 99 |
| B. Kunst und Kunstgeschichte | 102 |
| XIV. A. Turnen | 105 |
| B. Zeichnen | 109 |
| C. Gesang | 110 |
| XV. Varia | 112 |
| Nachträge | 117 |



© The Tiffen Company, 2007

TIFFEN® Gray Scale

129
IX.
X.
XI.
XII
XIII
XIV
XV

A 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 14 15 17 18 19
R **G** **B**
G **B**
W **K**
C **Y** **M**
B

| | Seite |
|-----------------------------------|-------|
| | 46 |
| | 46 |
| | 47 |
| | 47 |
| ite | 48 |
| | 49 |
| | 50 |
| | 51 |
| inhalts, Weltgeschichte | 51 |
| mer, Archäologie) | 53 |
| | 55 |
| | 59 |
| | 64 |
| | 71 |
| | 71 |
| | 72 |
| aphie | 73 |
| | 75 |
| | 76 |
| | 77 |
| | 78 |
| | 79 |
| ten, Zeitschriften | 79 |
| Mineralogie | 83 |
| | 87 |
| | 88 |
| | 91 |
| raturkunde | 99 |
| | 102 |
| | 105 |
| | 109 |
| | 110 |
| | 112 |
| | 117 |

Die erste Hälfte des Buches ist gewidmet
 der Darstellung der Geschichte der
 Wissenschaften und der Philosophie
 in der Antike und in der
 Renaissance. Die zweite Hälfte
 behandelt die Geschichte der
 Naturwissenschaften und der
 Philosophie in der Neuzeit.
 Das Buch ist in drei Teile
 unterteilt: I. Die Antike, II.
 Die Renaissance, III. Die
 Neuzeit. Jeder Teil enthält
 eine Einführung, eine
 Geschichte der Wissenschaften
 und der Philosophie, eine
 Bibliographie und eine
 Zusammenfassung.