

## 2. Livres nouveaux :

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **7 (1905)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **15.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

tructionen. — F. EBNER und A. SCHÜLKE : Infinitesimalrechnung im Unterrichte.

Nos 4, 5 et 6. — M. NATH : Die Bildungsaufgabe der Mathematik im Lehrplan der höheren Schulen. — W. KOCH : Weitere Untersuchungen über Näherungsformeln zur Berechnung der Ludolfschen Zahl. — K. GEISSLER : Der anschauliche Zusammenhang der Kegelschnitte durch die unendliche Kegelschnittkugel. — Diskussion über die Bildungsaufgabe der Mathematik.

## 2. Livres nouveaux :

**Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften**, begründet von MOR. CANTOR; B.-G. Teubner, Leipzig.

Heft XVIII. — HEIBERG : Mathematisches zu Aristoteles. — CONR. H. MÜLLER : Studien z. Geschichte des math. Unterrichts an der Universität Göttingen im 18. Jahrh. — RICH. LINDT : Das Princip der virt. Geschwindigkeit, seine Beweise und die Unmöglichkeit seiner Umkehrung bei Verwendung des Begriffes « Gleichgewicht eines Massensystems ». — Un vol. in-8° de 196 pages, prix : Mk 6.

Heft XIX. — HEINR. LIEBMANN : N. J. Lobatschewskijs Imaginäre Geometrie und Anwendung der imaginären Geometrie auf einige Integrale, aus dem Russischen übersetzt. — Un vol. in-8° de 188 pages avec 1 planche; prix : Mk 8.

**Annuaire pour l'an 1905**, publié par le Bureau des Longitudes, avec une Notice de M.-P. HATT : *Explication élémentaire des marées*. Prix : 1 fr. 50. Gauthier-Villars, Paris.

W.-M. BAKER and A.-A. BOURNE. — **Elementary Algebra**. Part II, with or without Answers, 2 s. 6 d.; George Bell and Sons, London.

W.-M. BAKER and A.-A. BOURNE. — **Exemples in Algebra**. Extracted from the above. *Complete* with or without Answers 3 s.; *Part I*, without Answers, 1 s. 6 d.; *Part II*, without Answers, 2 s.; George Bell and Sons, London.

FR. BREMER. — **Leitfaden der Physik** für die oberen Klassen der Realanstalten, mit besonderer Berücksichtigung von Aufgaben und Laboratoriumsübungen. — Un vol. cart., 294 p., prix : Mk. 3,20. B. G. Teubner, Leipzig.

A.-H. BUCHERER. — **Mathematische Einführung in die Elektronentheorie**. — Un vol. cart. in-8°, 148 p., prix : Mk. 3,20. B. G. Teubner, Leipzig.

E. CARVALLO. — **Leçons d'Electricité**. — 1 vol. XIV, 259 p.; prix : Fr. 10. — Librairie polytechnique Ch. Béranger, Paris.

E. CESARO. — **Elementares Lehrbuch der algebraischen Analysis und der Infinitesimalrechnung**, mit zahlreichen Uebungsbeispielen. Deutsch von G. KOWALEWSKI. — Un vol. relié, 894 p., prix : 15 M.; B.-G. Teubner, Leipzig.

J.-C. CLASSEN. — **Theorie der Elektrizität und des Magnetismus**, t. II; Sammlung Schubert. — Un vol. cart. 251 p.; prix : Mk. 7. — G. J. Göschen, Leipzig.

L. COUTURAT et L. LEAU. — **Extraits de l'Histoire de la langue universelle**. — Un vol. in-16, 82 p.; Librairie Hachette, Paris.

IRV. FISHER. — **Kurze Einleitung in die Differential und Integralrechnung**, deutsch von N. PINKUS. — Un vol. cart. 72 p.; prix : Mk. 1,80; B. G. Teubner, Leipzig.

A. FUHRMANN. — **Aufgaben aus der analytischen Mechanik**. I. Aufgaben

aus der analyt. Statik fester Körper. 3<sup>te</sup> verb. u. vermehrte Auflage. — Un vol. cart. m. t., 206 p.; prix : Mk. 3,60 ; B. G. Teubner, Leipzig.

Frid. KAUCIC. — **Georg Freiherr von Vega**. Zweite verbesserte illustrierte Auflage. 58 p. ; im Selbstverlage des Verfassers, Wien.

Georges LECHALAS. — **Introduction à la Géométrie générale**. — Un vol. in-16. IX, 58 p.; prix : 1 fr. 75 ; Gauthier-Villars, Paris.

H. MÜLLER u. M. KUTNIEWSKY. — **Sammlung von Aufgaben aus der Arithmetik. Trigonometrie und Stereometrie**. II Teil. Ausgabe A, für Gymnasien. Zweite verbesserte u. stark gekürzte Auflage. — Un vol. cart. in-8<sup>o</sup>, 273 p.; prix : Mk. 2,20 ; B.-G. Teubner, Leipzig.

Em. PICARD. — **Sur le développement de l'Analyse** et ses rapports avec diverses sciences. Conférences faites en Amérique. — 1 vol., 168 p.; prix : Fr. 3.50 ; Gauthier-Villars, Paris.

Salv. PINCHERLE. — **Lezioni di Analisi Algebraica** dati nella R. Università di Bologna e redatte per uso degli studenti. Fasc. I. — Un vol. 143 p.; prix : L. 4. — ; Zanichelli, Bologna.

REUSCH. — **Planimetrische Konstruktionen** in geometrischer Ausführung. — Un vol. broché, prix : Mk. 1. — B. G. Teubner, Leipzig.

V<sup>te</sup> DE SALVERT. — **Sur une classe de quadratures de fonctions elliptiques** par rapport à leur module. — Un fasc. de 142 p., en vente à la Librairie Gauthier-Villars, Paris.

Fr. SCHILLING. — **Ueber die Anwendungen der darstellenden Geometrie** insbesondere über die Photogrammetrie, Vorträge gehalten bei Gelegenheit des Ferienkurses für Oberlehrer der Mathematik und Physik, Göttingen, Ostern, 1904. — Un vol. br., 198 p. et 5 planches ; B.-G. Teubner, Leipzig.

O. SCHLÖMILCH. — **Uebungsbuch zum Studium der höheren Analysis**. Erster Teil : *Aufgaben aus der Differentialrechnung*. 5<sup>te</sup> Auflage, bearbeitet von E. NETSCH. — Un vol. cart. in-8<sup>o</sup>, 372 p.; prix : M. 8. — ; B. G. Teubner, Leipzig.

Rob.-Fors. SCOTT. — **The Theory of Determinants** and their applications. Second Edition, revised by G. B. MATHEWS. — Un vol. 288 p.; prix ; 9 s. University Press, Cambridge ; Clay and Sons, Londres.

Dav.-Eug. SMITH. — **The Outlook for Arithmetic in America**. — (Copies of this pamphlet will be sent postpaid on request.) — Une brochure de 11 pages. Ginn and Comp., New-York.

O. STOLZ u. J.-A. GMEINER. — **Einleitung in die Funktionentheorie**. In 2 Abteilungen. I. *Abteilung*. (Sammlung Teubner B. XIV). — Un vol. relié, 242 p.; prix : M. 6. — B. G. Teubner, Leipzig.

Jules TANNERY. — **Introduction à la théorie des fonctions** d'une variable. Deuxième édition entièrement refondue. — T. I. Nombres irrationnels, ensembles, limites, séries, produits infinis, fonctions élémentaires, dérivées. — Un vol. gr. in-8<sup>o</sup>. 422 p.; prix : 14 fr.; Librairie Hermann, Paris.

W. VOIGT. — **Thermodynamik**, II. Teil. (*Sammlung Schubert*). — Un vol. cart., 370 p. et une planche ; prix : Mk. 10. — G.-J. Göschen, Leipzig.

H. DE VRIES. — **Die Lehre von der Zentralprojection** im vierdimensionalen Raume. — Un vol. 78 p.; prix : Mk. 3. — G. J. Göschen, Leipzig.

E.-T. WHITTAKER. — **A Treatise on the analytical Dynamics** of Particles and Rigid Bodies ; with an Introduction to the Problem of three Bodies. — Un vol. gr. in-8<sup>o</sup>, relié, 414 p.; University Press, Cambridge ; Clay and Sons, Londres.