

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 7 (1905)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: 2. Livres nouveaux :

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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. — Cour. 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. Lobatschefskijs 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. Göschchen, 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^{te} 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 illustrirte 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. KUTNUWSKY. — **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°, 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 Algebrica** dati nella R. Università di Bologna e redatte per uso degli studenti. Fase. 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.

Vte 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^{te} Auflage, bearbeitet von E. NÄTSCH. — Un vol. cart. in-8°, 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°, 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. Goeschens, Leipzig.

H. DE VRIES. — **Die Lehre von der Zentralprojection** im vierdimensionalen Raum. — Un vol. 78 p.; prix : Mk. 3. — G. J. Goeschens, 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°, relié, 414 p.; University Press, Cambridge; Clay and Sons, Londres.