

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Band: 11 (1909)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: 2. Livres nouveaux :

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.10.2024

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

tion and the radiation from a moving electron. — J. W. JOUNG : A fundamental invariant of the discontinuous groups defined by the normal curves of order n in a space of n dimensions. — C. N. MOORE : On certain constants analogous to Fourier's constants. — E. SWIFT : Note on the second variation in an isoperimetric problem. — R. D. CARMICHAEL : Note on a certain equation involving the function $e(x)$. — F. R. SHARPE : The inner force of a moving electron. — L. E. DICKSON : Criteria for the irreducibility of a reciprocal equation. — J. B. SHAW : A new graphical method for quaternions. — E. B. WILSON : Logic and the continu. — E. KASNER : The inverse of Meusnier's theorem. — P. SAUREL : On the distance from a point to a surface. — P. A. LAMBERT : On the solution of algebraic equations in infinite series. — A. C. LUNN : The deduction of the electrostatic equations by the calculus of variations. — L. E. MOORE : The fourth international Congress of Mathematicians. — Shorter notices. — Notes. — New publications. — Seventeenth annual list of published papers. — Index of volume.

Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik, herausgegeben von Emil LAMPE. Bande 37. Jahrgang 1906. — G. Reimer, Berlin.

Hefte 1 u. 2 (p. 1 à 692). — Geschichte und Philosophie. — Algebra. — Niedere und höhere Arithmetik. — Kombinationslehre und Wahrscheinlichkeitsrechnung. — Reihen. — Differential- und Integralrechnung. — Funktionentheorie. — Reine, elementare und synthetische Geometrie. — Analytische Geometrie.

2. Livres nouveaux :

R. D'ADHÉMAR. — **Exercices et leçons d'Analyse**. Quadrature. Equations différentielles. Equations intégrales de M. Fredholm et de M. Volterra. Equations aux dérivées partielles du second ordre. — 1 vol. in-8° de VIII-208 pages, 6 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

H. ANDOYER. — **Cours d'Astronomie**. II. *Astronomie pratique*. — 1 vol. in-8°, 304 p., 10 fr.; Hermann, Paris.

P. BOUTROUX. — **Leçons sur les fonctions définies par les équations différentielles du premier ordre**. Avec une Note de M. Painlevé. — 1 vol. in-8° de VI-190 pages, 6 fr. 50; Gauthier-Villars, Paris.

P. CARUS. — **The Foundations of Mathematics**. A contribution to the Philosophy of Geometry. — 1 vol. in-8°, 141 p.; the Open Court publishing Comp., Chicago.

R. HAUSSNER. — **Darstellende Geometrie**. Perspective ebener Gebilde Kegelschnitte. — 2 vol. in-16, 164 p., 80 Pf. (*Sammlung Göschen.*), Göschen, Leipzig.

C.-A. LAISANT et E. PERRIN. — **Cours d'Arithmétique**. Classe de cinquième B. — 1 vol. in-16, 249 p., 2 fr.; Paulin, Paris.

Felix MÜLLER. — **Führer durch die mathematische Literatur**. Mit besonderer Berücksichtigung der historischen wichtigen Schriften. (Abhandlungen zur Geschichte der mathem. Wissenschaften; Heft XXVII.) — 1 vol. in-8°, 254 p., 7 Mk.; B.-G. Teubner, Leipzig.

F. PAHL. — **Die Entwicklung des physikalischen Unterrichts an unseren höheren Schulen.** — 1 fasc. in-4°, 31 p. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht des Städtischen Realgymnasiums zu Charlottenburg. Ostern 1908.

P. SCHAFFHEITLIN. — **Die Theorie der Besselschen Funktionen.** (Mathem.-physik. Schriften für Ingenieure und Studierende, herausgegeben von E. Jahnke.) — 1 vol. in-16, 132 p., cart., 3 Mk. 20; B.-G. Teubner, Leipzig.

J. SCHICK. — **Isomorphopolzentrik.** — 1 vol. in-8°, 118 p., 3 Mk.; Franzischer Verlag, München.

R. SCHIMMACK. — **Axiomatische Untersuchungen** über die Vektoraddition. — 1. fasc., 106 p., gr. in-4°. Ehrhardt Harras, Halle.

Edm. SCHULZE et F. PAHL. — **Mathematische Aufgaben.** Ausgabe für Realgymnasien, Oberrealschulen und Realschulen. — 2 vol. in-8° de 296 p. Leipzig.

R. SUPPANTSCHITSCH. — **Geometrische Anschauungslehre für die erste Klasse der Realgymnasien.** — 1 vol. in-8°, 40 p., 80 Pf.; Tempsky, Vienne.

R. SUPPANTSCHITSCH. — **Arithmetik für Realgymnasien.** Heft 1 et 2. — 2 vol. in-8°, 72 + 74 p.; 1 M. 50; Tempsky, Vienne.

Rol. WEITZENBÖCK. — **Komplex-Symbolik.** Eine Einführung in die analytische Geometrie mehrdimensionaler Räume. (Sammlung Schubert.) — 1 vol. cart., 191 p., 4 Mk. 80; Göschen, Leipzig.

H. WIELEITNER. — **Spezielle Ebene Kurven.** (Sammlung Schubert.) — 1 vol. cart., 409 p., 12 M.; Göschen, Leipzig.

L. ZORETTI. — **Leçons d'Algèbre.** (Classe de mathématiques A et B. Préparation aux Ecoles Navale et de St-Cyr.) — 1 vol. in-16, 460 p., cart., 6 fr.; Paulin, Paris.

Essais de démonstration du grand théorème de Fermat; brochures adressées à la Rédaction :

D.-K. POPOFF : Démonstration du théorème dit « la grande proposition de Fermat », à savoir que $a^n + b^n = c^n$ est impossible en nombres entiers si $n > 2$. — Sofia, février et septembre 1908.

P. THEODOROFF : Id.; Sofia, juin et septembre 1908.

A. LUDWIG u. L. WLTAVSKY : Rationalität von Potenzsummen; Beweis des Fermatschen Satzes.

J. UMFÄHRER : Beweis der Richtigkeit des grossen Fermatschen Satzes. Verlag Scholl, München.
