2. Livres nouveaux :

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **11 (1909)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

tion and the radiation from a moving electron. — J. W. Joung : A fundamental invariant of the discnotinous 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 equarion 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.),* Gœschen, 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-8e, 254 p., 7 Mk. ; B.-G. Teubner, Leipzig.

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

P. Schaftheitlin. — **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.; Franzscher Verlag, München.

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

Edm. Schulze et F. Pahl. — **Mathematische Aufgaben.** Ausgabe für Realgymnasien, Oberrealsdhulen 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; Gœschen. Leipzig.

H. Wieleitner. — **Spezielle Ebene Kurven.** (Sammlung Schubert.) — 1 vol. cart., 409 p., 12 M.; Gœschen, 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. Umfahrer : Beweis der Richtigkeit des grossen Fermatschen Satzes. Verlag Scholl, München.