

## 2. Livres nouveaux :

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

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

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **28.04.2024**

### **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.

**Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik.** Herausgegeben von Em. LAMPE. Band 37. Jahrgang 1906. — G. Reimer, Berlin, 1908.

Heft 3. — Mechanik. — Mathem. Physik. — Geodäsie, Astronomie, Meteorologie.

**Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung**, in Monatsheften herausgegeben von A. GUTZMER. Band 18, 1909. — B.-G. Teubner, Leipzig.

Nos 1-4 (Janvier-Avril). — J. PTASZYCKI : Sur un théorème d'Analyse indéterminée, énoncé par Jacobi. — J. v. SZ. NAGY : Über ein Theorem von Jacobi und seine Verallgemeinerung. — P. v. SCHAEWEN :  $Ax^3 + Bx^2y + Cxy^2 + Dy^3 = z^3$  in rationalen Zahlen zu lösen. — J. PLEMELJ : Über Schlesiingers « Beweis » der Existenz Riemannscher Funktionenscharen mit gegebener Monodromiegruppe. — L. SCHLESINGER : Bemerkungen zum Kontinuitätsbeweise für die Lösbarkeit des Riemannschen Problems. — H. REISSNER : Wissenschaftliche Fragen aus der Flugtechnik. — R. v. LILIEN-THAL : Über Kurvennetze ohne Umwege. — A. SCHOENFLIES : Zur Statistik des mathematischen Studiums. — Ad. KRAZER : Zur Geschichte des Umkehrproblems der Integrale. — HERMANN MINKOWSKI : Raum und Zeit. — M. WENTSCHER : Weierstrass und Sonja v. Kowalewsky. — L. SCHLESINGER : Drei Briefe von K. Weierstrass an L. Fuchs. — F. DINGELDEY : Zur Erzeugung der Kegelschnitte nach Braikenridge und Maclaurin. — Fr. MEYER : Zur Begründung der Apolarität quadratischer und bilinearer Gebilde. — P. STÄCKEL : Ausgezeichnete Kreiselbewegungen. — F. KLEIN : Die Einrichtungen zur Förderung der Luftschifffahrt an der Universität Göttingen. — Ludwig SCHLESINGER : Bericht über die Entwicklung der Theorie der linearen Differentialgleichungen seit 1865. — Heinr. W. E. JUNG : Der Riemann-Rochsche Satz für algebraische Funktionen zweier Veränderlichen. — Mitteilungen u. Nachrichten. — Literarisches.

## 2. Livres nouveaux :

Ed. CLAPARÈDE. — **Psychologie de l'enfant et Pédagogie expérimentale.** Problèmes et méthodes; développement mental; fatigue intellectuelle. 2<sup>e</sup> édition, revue et augmentée. — 1 vol. in-16, 282 p.; librairie Kündig, Genève.

O. MANVILLE. — **Les Découvertes modernes en physique.** 2<sup>e</sup> édition revue et augmentée. — I : Electricité et Matière. — II : Les Ions et les Electrons dans la théorie des phénomènes physiques; la Matière et l'Ether. — 1 vol. in-8°, 442 p.; 8 fr.; A. Hermann, Paris.

OTTO MAUTZ. — **Ebene Inversionsgeometrie** (Wissenschaftliche Beilage zum Bericht über das Gymnasium, Schuljahr 1908-1909). 1 fasc. in-4°, 62 p.; Kreis, Bâle.

René RISSER. — **Etude sur l'Etablissement des Tables de Mortalité de Population.** Mortalité professionnelle. Mortalité dans le cas de l'invalidité. — 1 vol. in-8°, 105 p.; L. Dulac, Paris.

**Taschenbuch für Mathematiker und Physiker**, unter Mitwirkung von Fr. AUERBACH, O. KNOPF, H. LIEBMANN, E. WÖLFFING u. A., herausgegeben von Felix AUERBACH, mit einem Bildnis lord Kelvins. — 1 vol. p. in-8° relié toile; 6 M.; XLIV, 450 p.; B. G. Teubner, Leipzig.

**Encyclopédie des Sciences mathématiques pures et appliquées.** Edition française publiée d'après l'édition allemande sous la direction de J. MOLK. — Tome II (Premier volume) : Fonctions de variables réelles. Fasc. 1 : Principes fondamentaux de la théorie des fonctions; exposé d'après l'article allemand de A. PRINGSHEIM par J. MOLK. — Gauthier-Villars, Paris; B. G. Teubner, Leipzig.

Em. von HÖEGH. — **Elementarer Beweis des Fermat'schen Satzes.** — 1 broch. in-4°, 8 p.; O. Böedt, Rostock.

F. BÜTZBERGER. — **Lehrbuch der ebenen Trigonometrie** mit vielen Aufgaben und Anwendungen für Gymnasien, Seminarien und technische Mittelschulen, sowie zum Selbstunterricht. 4. Auflage. — 1 vol. cartonné, petit in-8°, 82 p.; 2 fr.; Orell-Füssli, Zurich.

J. LEUTENEGGER. — **Lehrbuch der Differential-Rechnung.** Zum Gebrauche an höhern Lehranstalten sowie zum Selbststudium. — 1 vol. cartonné, petit in-8°, 158 p.; 4 fr.; Francke, Berne.

Wilhelm LOREY. — **Die mathematischen Wissenschaften und die Frauen** (Bemerkungen zur Reform der höheren Mädchenschule). Vortrag gehalten in der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz am 22. Januar 1909. — 1 fasc. gr. in-8°, 20 p.; 60 Pf.; B. G. Teubner, Leipzig.

Hermann MINKOWSKI. — **Raum und Zeit**, Vortrag gehalten auf der 80. Naturforscher-Versammlung zu Köln am 21. September 1908. Mit dem Bildnis Hermann Minkowskis sowie einem Vorwort von A. GUTZMER. — 1 fasc. gr. in-8°, 14 p.; B. G. Teubner, Leipzig.

F.-Gomes TEIXEIRA. — **Obras sobre Mathematica.** Vol. 5. *Traité des courbes spéciales remarquables planes et gauches*, II. Traduit de l'espagnol, revu et très augmenté. Tome II. — 1 vol. gr. in-4°, 479 p.; Imprimerie de l'Université, 1909, Coïmbre.

Em. SAGERAT. — **Etude sur le théorème de Fermat.** — 1 broch. in-8°, 38 p.; Dulac, Paris.

R. SUPPANTSCHITSCH. — **Grundriss der Geometrie** für Gymnasien u. Realgymnasien. II. Heft, für die III. Klasse, mit 153 Fig. u. 393 Fragen u. Aufgaben. — 1 vol. cart., in-8°, 88 p.; 1 M. 70; Tempsky, Vienne.

G. NUNEZ. — **Système de Vernier** fixe applicable aux appareils de mesure. — 1 broch. 26 p.; Zamora, Espagne.

G. NUNEZ. — **Demonstracion del Postulado de Euclides.** — 1 broch. 32 p.; Zamora, Espagne.

**International Catalogue of scientific Literature**, seventh annual Issue. A. Mathematics. 1 vol. in-8°, 253 p.; 15 sh.; Gauthier-Villars, Paris.

C. BURALI-FORTI et R. MARCOLONGO. — **Elementi di Calcolo vettoriale** con numerose applicazioni alla Geometria, alla Meccanica e alla Fisica-matematica. — 1 vol. in-8°, 174 p., 5 l., N. Zanichelli, Bologne.

C. M. JESSOP et T. H. HAVELOCK. — **Elementary Mechanics.** — 1 vol. in-16, relié, 277 p., 4/6, George Bell & sons, Londres.

E. JOUGUET. — **Lectures de Mécanique.** La mécanique enseignée par les auteurs originaux. Deuxième partie : l'organisation de la mécanique. — 1 vol. in-8°, 288 p., Gauthier-Villars, Paris.

Edm. VALLOIS. — **Cours de géométrie descriptive** à l'usage des candidats à l'école des Beaux-Arts. — 1 vol. in-8°, 304 p., 7 fr. 50, Gauthier-Villars, Paris.