

## **2. Livres nouveaux :**

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **13 (1911)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.04.2024**

### **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.

N° 6. — H. SCHOTTEN : Friedrich Pietzker (mit einem Bildnis Fr. Pietzkens). — R. FISCHER : Aufgaben aus der analytischen Geometrie der Ebene, in denen die Quadratwurzeln aufgehen. — STILLCKE : Matematische « Extra-touren ». — Dr. W. LIETZMANN : Bericht über die Tätigkeit des Deutschen Ausschusses für den mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht im Jahre 1910. — Literarische Berichte. — Sprechsaal. — Versammlungen.

Nos 7 et 8. — C. HOFFMANN : Die Begleitkurve der Zissoide. — P. JOHANNESSON : Eine Bemerkung über physikalisches Rechnen. — H. WIELEITNER : Zur Methodik des Satzes von der Potenz am Kreise und der Aehnlichkeitslehre.

### American Journal of Mathematics, edited by Fr. MORLEY, Baltimore.

Vol. XXXIII, nos 1 et 2. — J. EIESLAND : On a class of cubic surfaces with curves of the same species. — A.-H. WILSON : The automorphic transformations of the binary quartic. — N.-J. LENNES : Theorems on the simple finite polygon and polyhedron. — F.-R. MOULTON and W.-D. MACMILLAN : On the solutions of certain types of linear differential equations with periodic coefficients. — Ch.-H. SISAM : On Three-Spreads Satisfying Four or More Homogeneous Linear Partial Differential Equations of the Second Order. — C.-L.-E. MOORE : Some properties of Lines in Space of Four Dimensions and their Interpretation in the Geometry of the Circle in Space of Three Dimensions. — G.-F. GUNDELINGER : On the Geometry of Line Elements in the Plane with Reference to Osculating Circles. — L.-E. DICKSON : Binari Modular Groups and their Invariants. — Ed. KASNER : The Group of Turns and Slides and the Geometry of Turbines.

### Annales de la Faculté des Sciences de Toulouse. — 3<sup>me</sup> série. Tome I. Gauthier-Villars, Paris.

Fasc. 2, 3 et 4. — E. GOURSAT : Sur un procédé alterné. — W. STEKLOFF : Sur le mouvement d'un corps solide ayant une cavité de forme ellipsoïdale remplie par un liquide incompressible et sur les variations des latitudes. — D. HILBERT : Théorie des Corps de nombres algébriques, traduit par A. LÉVY. — H. DULAC : Sur les points singuliers d'une équation différentielle. — P. CAUBET : Etude des principales inégalités du mouvement de la lune qui dépendent de l'inclinaison.

## 2. Livres nouveaux :

Ch. BIOCHE. — **Enseignement secondaire.** (Rapports de la sous-commission française, vol. II). — 1 vol. in-8, 157 p. ; 4 fr. ; Hachette et Cie, Paris.

Dr K. BRANDENBERGER. — **Der mathematische Unterricht an den Schweizerischen Gymnasien und Realschulen.** — 1 fasc. in-8, 163 p. ; 3 fr. 50; Georg & Cie, Genève.

C. CAILLER. — **Sur la notion de courbure et sur quelques points de géométrie infinitésimale non-euclidienne.** — 1. fasc. in-4, 60 p. ; 5 fr. ; (Extrait des *Mém. de la Soc. de Phys. de Genève*), Georg & Cie, Genève ; G. Fischbacher, Paris.

ROBERT GEIGEL. — **Die Wärme.** (*Bücher der Naturwissenschaft* herausgegeben von Prof. Dr S. GÜNTHER). — 1 vol. in-16, 191 p. ; 1 Mk. ; Philipp Reclam, Leipzig.

M. GROSSMANN. — **Der mathematische Unterricht an der Eidgenössischen Technischen Hochschule.** — 1 fasc. 52 p. ; 2 fr. ; Georg & Cie, Genève.

ALF. GULDBERG et G. WALLENBERG. — **Theorie der linearen Differenzen-gleichungen.** — 1 vol. in-8, 288 p. ; 11 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

F.-W. LANCHESTER. — **Aerodynamik, Ein Gesamtwerk über das Fliegen.** Deutsche Ausgabe von C. u. A. RUNGE. Band II : Aerodonetik. — 1 vol. in-8, 327 p. ; 12 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

GERHARD KOWALEWSKI. — **Die komplexen Veränderlichen und ihre Funktionen.** — 1 vol in-8, 453 p. ; prix 13 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

WILHELM LOREY. — **Staatsprüfung und praktische Ausbildung der Mathematiker** an den höheren Schulen in Preussen und einigen Nord-deutschen Staaten. — 1 fasc. in-8, 118 p. ; 3,20 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

H. MANDART. — **Leçons de Géométrie analytique à deux dimensions à l'usage de l'enseignement moyen.** — 1 vol. in-8, 333 p., Wesmael-Charlier, Namur.

JEAN RENARD. — **La Pédagogie à l'Université.** Formation des professeurs d'athénée et spécialement des professeurs de mathématiques, — 1 vol. in-8, 102 p. ; H. Dessain, Liège.

J.-A. SERRET et G. SCHEFFERS. — **Lehrbuch der Differential und Integral Rechnung.** Band II, 4<sup>te</sup> u. 5<sup>te</sup> Auflage. — 1 vol. in-8, 638 p. ; 13 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

PAUL ZÜHLKE. — **Der Unterricht im Linearzeichnen und in der darstellenden Geometrie** an den Deutschen Realanstalten. — 1. fasc. in-8, 92 p. ; 2,60 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

**Berichte und Mitteilungen.** veranlasst durch die internationale mathematische Unterrichtskommission. — 1 fasc. in-8, 88 p. ; 50 Pf. ; B. G. Teubner, Leipzig.

**Congrès international de l'Enseignement Technique supérieur,** Bruxelles, septembre 1910. *Compte rendu.* — 1 vol. in-8, 217 p. ; G. Botny, édit., Ixelles-Bruxelles.

(Idem) W. v. DYCK. — **Enseignement des Sciences mathématiques, naturelles et techniques dans les écoles supérieures.** (Congrès international de l'Enseignement Technique supérieur. — 1 fasc. in-8, 67 p. ; G. Bothy, édit., Ixelles-Bruxelles.

**Encyclopédie des Sciences mathématiques pures et appliquées.** Edition française dirigée par J. MOLK. — Tome II, vol. 2, fasc. 1 : *Analyse algébrique* ; exposé d'après l'article allemand de A. PRINGSHEIM, Munich, et G. FABER, Stuttgard, par J. MOLK, Nancy. — *Fonctions analytiques* ; d'après l'article allemand de W.-F. OSCOOD, Cambridge U. S. A., par P. BOUTROUX, Poitiers, et Jean CHAZY, Grenoble. — Tome III, vol. 3, fasc. 1 : *Coniques* ; exposé d'après l'article allemand de F. DINGELDEY, Darmstadt, par E. FABRY, Montpellier. — 2 fasc. ; Gauthier-Villars, Paris.

**International Catalogue of Scientific Literature**, ninth annual Issue. *A. Mathematics.* — 1 vol. in-8, 228 p. ; prix 15 Sh. ; Harrisson a. Sons, Londres, Gauthier-Villars, Paris.

**The Teaching of Mathematics in the United Kingdom**, prepared for the intern. Commission of the Teaching of Mathematics. (v. p. 396 de cette Revue). — 8 fasc. in-8, Wyman a. Sons, Londres.