

## 2. Livres nouveaux :

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

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

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **22.09.2024**

### **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.

**Revue générale des Sciences pures et appliquées**, fondée par L. OLIVIER.  
Librairie Armand Colin, Paris.

15 décembre 1910. — E. BIGOURDAN : La découverte des Lois de Kepler.

30 décembre. — Ph. HATT : L'astrolabe à prisme.

15 et 30 janvier 1911. — C<sup>t</sup> Paul RENARD : Les aéroplanes (1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> articles).

15 février. — J. BOSLER : Les récents progrès des méthodes astrophysiques aux Etats-Unis.

**Zeitschrift für Mathematik und Physik**, herausgegeben von R. MEHMKE u. C. RUNGE. — 59 Band, B.-G. Teubner, Leipzig.

Heft 1. — B. REISMANN : Ortsbestimmung auf photographischem Wege aus Aufnahmen mit Zenitmarke. — Horst v SANDEN : Zur Konstruktion der Ellipse aus den Achsen. — *Id.* Gegenseitige Orientierung von nahezu parallelen Aufnahmen in der Photogrammetrie. — H. KIMMEL : Konstruktion der Strömungsbilder eines stromdurchflossenen Kreisringes, eines zylindrischen Solenoids und einer gleichmässig mit Masse belegten Kreisfläche. — E. WAELSCH : Konstruktion des Krümmungsmittelpunktes bei polytropischen Kurven. — A. WILLERS : Zum Integrator von E. Pascal. — H. BLASIUS : Mitteilung zu meiner Abhandlung über : Funktionentheoretische Methoden in der Hydrodynamik. — P. FILLUNGER : Die Spannungsverteilung in keilförmigen Körpern, auf welche eine Einzelkraft einwirkt, unter Beschränkung auf das ebene Problem. — L. von SCHRUTKA : Eine Methode zur Auflösung quadratischer und kubischer Gleichungen mit der Rechenmaschine. — A. SCHULZE : Ueber trimétrische Liniennetze. — G. MATTAUSCH : Zur Ermittlung der Stromverteilung in Leitungsnetzen. — R. MEHMKE : Beiträge zur Kinematik starrer und affin-veränderlicher Systeme, insonderheit über die Windung der Bahnen der Systempunkte.

Heft 2. — A. FRANCKE : Der hyperbolische Kosinusbogenträger (Kettenlinienträger). — U. CISOTTI : Sopra la derivazione dei canali. — P. WERKMEISTER : Ueber graphische Tafeln für Funktionen einer Veränderlichen, insbesondere über graphische Logarithmentafeln. — S. TIMOSCHENKO : Erzwungene Schwingungen prismatischer Stäbe. — R. MEHMKE : Beiträge zur Kinematik, etc. (Fortsetzung).

## 2. Livres nouveaux :

J. ANDRADE. — **Le mouvement**. Mesures de l'étendue et mesures du temps. — 1 vol. in-8, 328 p., cart. ; 6 fr. ; F. Alcan, Paris.

D. BEHRENDSEN und E. GÖTTING. — **Lehrbuch der Mathematik für höhere Mädchen-Bildungsanstalten**. I. Teil : Für höhere Mädchenschulen zugleich Unterstufe für Lyzeen und Studienanstalten. — 2<sup>e</sup> édit. 1 vol. in-8, VIII-348 p. ; 3 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

L. CRELIER. — **Systèmes cinématiques** (*Collection Scientia*). — In-8 de 100 p., avec un portrait du colonel Mannheim ; cartonné ; 2 fr. ; Gauthier-Villars, Paris.

E. DUMONT. — **Arithmétique générale**. Mesure des grandeurs géométriques : nombres naturels, qualifiés, complexes, ternions et quaternions. — 1 vol. in-8, XVII-275 p. ; 10 fr. ; Hermann & fils, Paris.

P. ENGELHARDT. — Untersuchungen über die im Schlusswort des Lie'schen Werkes **Geometrie der Berührungstransformationen** angedeuteten Probleme. — 1 fasc. in-8, 65 p.; 2 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

PAUL B. FISCHER. — **Koordinatensysteme** (*Sammlung, Göschen* Nr. 507). 1 vol. in-16; 80 Pf.; G. J. Göschen, Leipzig.

R. FUETER. — **Die Klassenkörper** der komplexen Multiplikation und ihr Einfluss auf die Entwicklung der Zahlentheorie. Bericht zur Feier des 100. Geburtstags Eduard Kummers der Deutschen Mathematiker-Vereinigung. — 1 fasc. in-8, 47 p.; 1,50 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

FRANZ HACK. — **Wahrscheinlichkeitsrechnung** (*Sammlung Göschen*, Nr. 508). — 1 vol. in-16; 80 Pf.; G. J. Göschen, Leipzig.

SP.-C. HARET. — **Mécanique sociale**. — 1 vol. in-8, 256 p.; 5 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

G. JUNGE. — **Ueber den Fehler bei logarithmischen Rechnungen**. Beilage zum Programm des könig. Gymnasiums nebst Realschule zu Landsberg a. W., Ostern 1911. — 1 fasc. in-4, 19 p.; Dermietzel & Schmidt, Landsberg.

M. LECAT. — **Leçons sur la théorie des déterminants à  $n$  dimensions** avec applications à l'Algèbre, à la Géométrie, etc. — 1 vol. in-4, 222 p.; Ad. Host, Gand.

H. OTTI. — **Hauptfragen und Hauptmethoden der Kartenentwurfslehre** unter besonderer Rücksichtnahme auf die Abbildung der Schweiz. Beilage zum Jahresbericht der Aargauischen Kantonsschule. — 1 fasc. in-4, 63 p.; Sauerländer & Co, Aarau.

P.-J. RICHARD. — **Etude sur l'assurance complémentaire** de l'assurance sur la vie, avec de nombreux développements sur les assurances contre la maladie et l'invalidité. — 1 vol. in-8, 118 p.; 3 fr. 50; A. Hermann & fils, Paris.

A. SÉFÉRIAN. — **Notice sur le système des six coordonnées homogènes** d'une droite et sur les éléments de la théorie des complexes linéaires. — 1 vol. in-4, 79 p.; A. Dénéreaz-Spengler, Lausanne.

H. WEBER u. J. WELLSTEIN. — **Encyclopädie der Elementare-Mathematik**. Ein Handbuch für Lehrer und Studierende, III. *Angewandte Mathematik*, 1: *Mathem. Physik*, 2<sup>te</sup> Auflage. — 1 vol. in-4, 536 p.; 12 fr.; B. G. Teubner, Leipzig.

L. ZORETTI. — **Leçons sur le prolongement analytique** professées au Collège de France (*Collection de monographies sur la théorie des fonctions*, publiées sous la direction de M. EMILE BOREL). — In-8 de VI-116 p., avec 3 figures; 3 fr. 75; Gauthier-Villars, Paris.

**Encyclopédie des sciences mathématiques pures et appliquées**. Edition française dirigée par J. MOLK. — Tome I, volume 2, fasc. 3: *Propriétés générales des corps et des variétés algébriques*, exposé d'après l'article allemand de G. LANDSBERG, par J. HADAMARD et J. KURSCHAK. — *Théorie des formes et des invariants*, exposé d'après l'article allemand de FR. W. MEYER, par J. DRACH. — Teubner, Leipzig, et Gauthier-Villars, Paris.

**Taschenbuch für Mathematiker und Physiker** herausgegeben von F. AUERBACH und R. ROTHE. 2. Jahrgang, 1911. — 1 vol. in-16; IX-567 p., relié; M. 7; B. G. Teubner, Leipzig.

**B.-G. Teubner 1844-1911**. Geschichte der Firma in deren Auftrag herausgegeben von Friedrich SCHULZE. Leipzig im Jahre 1911. — 1 vol. in-4, 250 p.; Teubner, Leipzig.