

2. Livres nouveaux:

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **12 (1910)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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.

der Formen von n Variabeln. — Georg FABER : Über die Orthogonalfunktionen des Herrn Haar. — Friedrich ENGEL : Über Kurvenscharen, die zu einem gegebenen Differentialausdrucke kovariant sind. — P. SCHAFHEITLIN : Die semikonvergenten Reihen für die Besselschen Funktionen. — Oskar PERRON : Über das Verhalten der Integrale linearer Differenzengleichungen im Unendlichen. — Aug.-W. VELTEN : Die Entwicklung der elliptischen Funktionen. — Georg FABER : Über stets konvergente Interpolationsformeln. — Angelegenheiten der Deutschen Mathematiker-Vereinigung. — Mitteilungen und Nachrichten. — Literarisches.

Nouvelles Annales de Mathématiques, dirigées par C.-A. LAISANT, C. BOURLET et R. BRICARD, 4^{me} série. — Gauthier-Villars, Paris.

Tome X, janvier-avril 1910. — R. BRICARD : Sur la « Géométrie des feuillets » de M. René de Saussure, étude analytique. — Emile TURRIÈRE : Application de l'équation des télégraphistes aux surfaces dont les images sphériques des lignes de courbure sont des loxodromies. — Conséquences de deux théorèmes de M. Bricard, concernant les tangentes communes à deux quadriques. — E. KERAVAL : Surfaces partiellement cylindroïdes. — Tsuruichi HAYASHI : Sur une équation indéterminée. — G. FONTENÉ : Sur les formules de quadrature de Cotes. — Généralisation d'une formule d'Euler. — AMSLER : Sur les suites récurrentes. — H. VILTAT : Sur les surfaces réglées rapportées à leurs asymptotiques. — REBEIX : Section plane d'un cône ou d'un cylindre à base elliptique, hyperbolique ou parabolique. — AURIC : Sur la rectification approchée d'un arc de cercle. — BRICARD : Sur un théorème de Mannheim. — Certificats de calcul différentiel et intégral, d'analyse supérieure et de mécanique. — Solutions de questions proposées.

Revue de Métaphysique et de Morale, publiée par Xavier LÉON. — Librairie Armand Colin, Paris.

17^{me} année, 1909. — L. BRUNSCHEVIGG : Une phase du développement de la pensée mathématique. — H. POINCARÉ : La logique de l'infini. — A. REYMOND : Note sur le théorème d'existence des nombres entiers et sur la définition logistique du zéro. — J. TANNERY : Pour la science livresque.

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

30 janv. 1910. — H. MARCHAND : Les tendances nouvelles de l'enseignement technique et professionnel en Amérique.

15 février. — D. SAVITCH : Le calcul et l'observation de l'éclipse de soleil du 17 avril 1912, visible en France.

15 et 30 mars. — Ct P. RENARD : L'aviation. 1^{re} partie : Considérations générales. 2^{me} partie : Les moyens de réaliser le vol mécanique.

2. Livres nouveaux :

W. M. BAKER and A. A. BOURNE. — **Public School Arithmetic**. — 1 vol. in-8°, 386 et L p.; 3 s. 6 d.; or with answers, 4 s. 6 d.; G. Bell & Sons, London.

H. BOUASSE. — **Cours de mécanique rationnelle et expérimentale**, spécialement écrit pour les physiciens et les ingénieurs. — 1 vol. gr. in-8°, 692 p.; 20 fr.; Ch. Delagrave, Paris.

J. G. COFFIN. — **Vector Analysis.** An Introduction to Vector-Methods and their various Applications to Physics and Mathematics. — 1 vol. in-12 XIX et 248 p., relié, 2 D. 50 (10 sh. 6), John Wiley & Sons, New-York.

G. COMBEBIAC. — **Les actions à distance.** — 1 vol. (*Collection Scientia.*), p. in-8°, 89 p. ; 2 fr. ; Gauthiers-Villars, Paris.

Gustaf ENESTRÖM. — **Verzeichnis der Schriften Leonhard Eulers.** Erste Lieferung. — 1 vol. in-8°, 208 p. ; 10 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

C. M. JESSOP and G. W. GAUNT. — **The elements of hydrostatics.** — 1 vol. in-16, 126 p. ; G. Bell & Sons, London.

Paul NATORP. — **Die logischen Grundlagen der exakten Wissenschaften.** — (*Sammlung Wissenschaft und Hypothese*) 1 vol. in-16, 416 p. ; 6 M. 60 ; B. G. Teubner, Leipzig.

Eugen NETTO. — **Die Determinanten.** — (Sammlung : Mathematisch-Physikalische Schriften für Ingenieure und Studierende herausgegeben von E. JAHNKE.) 1 vol. in-8°, 129 p. ; relié, 3 M. 60 ; B. G. Teubner, Leipzig.

Maurice d'OCAGNE. — **Notions élémentaires sur la probabilité des erreurs.** — 1 fasc. gr. in-8°, 27 p. ; Gauthiers-Villars, Paris.

Ch. PENDLEBURY. — **Exercises and examination papers in arithmetic, logarithms and mensuration.** — 1 vol. in-16, 212 p. ; relié, 2 s. 6 d. ; seventh edition ; G. Bell & Sons, London.

G. PETIT BOIS. — **Algèbrette ou algèbre élémentaire simplifiée.** — 1 vol. in-16, 315 p. ; 2 fr. 50 ; H. Vaillant-Carmanne, Liège.

H. POINCARÉ. — **Leçons de mécanique céleste.** — Tome III. *Théorie des marées.* — 1 vol. gr. in-8°, 472 p. ; 16 fr. ; Gauthiers-Villars, Paris.

J. SCHICK. — **Trifolium Hiberniae oder Diametristik der Fusspunktsdreiecke.** — 1 vol. p. in-8°, 156 p., avec 85 fig. ; 6 M. ; G. Franz, Munich et Leipzig.

SCHWAB und LESSER. — **Mathematisches Unterrichtswerk.** — I. Band : *Arithmetik und Algebra* von Oskar LESSER : Lehr- und Uebungsbuch für den Unterricht in der Arithmetik und Algebra. — Erster Teil : für die mittleren Klassen sämtlicher höheren Lehranstalten. — Zweite Auflage. 1 vol. in-8°, 203 p. ; relié, 2 M. 80 ; F. Tempsky, Vienne, et G. Freytag, Leipzig.

R. Elliot STEEL. — **Practical Electricity and Magnetism**, a first year's course. — 1 vol. in-16, 175 p. ; 2 s. ; G. Bell & Sons, London.

Dr. TOULOUSE. — **Henri Poincaré.** Enquête médico-psychologique sur la supériorité intellectuelle. — 1 vol. in-16, 204 p. ; 3 fr. 50 ; E. Flammarion, Paris.

Heinrich WEBER. — **Encyklopädie der elementaren Algebra und Analysis.** Erster Band der *Encyklopädie der Elementar-Mathematik*, Dritte Auflage. — 1 vol. gr. in-8°, 531 p. ; relié, 10 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

W. H. YOUNG. — **The fundamental theorems of the differential Calculus** (Cambridge Tracts in mathematics and mathematical physics, N° 11). — 1 fasc. in-8°, 72 p. ; 2 s. 6 d. ; University Press, Cambridge.

Fritz REININGHAUS. — **Kalender-Reform-Vorschlag.** — 1 broch.. Orell Füssli, Zurich.

Exposition allemande de l'enseignement à l'exposition universelle de Bruxelles 1910. Tome I : *Guide*, 207 p. ; tome II : *Bibliotheks-Kataloge*, 170 p. — Weidmann, Berlin.