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.

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

http://www.e-periodica.ch

of Integral Functions of Zero Order. — D.-M.-Y. Sommerville : On certain Periodic Properties of Cyclic Compositions of Numbers. — A.-C. Dixon : The Solution of Integral Equations.

Nos 5 à 7. — E. W. Hobson : Sir William Rowan Hamilton's Fluctuating Functions. — Id. : On the Representation of a Function by Series of Bessel's Functions. — A. L. Dixon : On Cubic Surfaces. The Reducton of a Quaternary Cubic from the Sum of Six Cubes to the Sum of Five. — W. H. Young : On Implicit Functions and their Differentials. — A. C. Dixon : On the Relation between Pfaff's Problem and the Calculus of Variations. — L. E. Dckson : Modular Invariants of a General System of Linear Forms. — G. H. Hardy : On a Integral Equation. — A. L. Dixon : The Eliminant of Three Quantics in Two Independent Variables. — Tables du tome 7.

2. Livres nouveaux :

F. Amodeo. — **Complementi di analisi algebrica elementare** con appendice sulle sezioni coniche. — 1 vol. in-8o, 312 p. ; 3 L. ; Luigi Pierro, Naples.

E. Fabry. — **Problèmes et exercices de mathématiques générales.** — 1 vol. in-8o, 420 p. ; 10 fr. ; A. Hermann & fils, Paris.

E.-A. Fouet. — **Leçons élémentaires sur la théorie des fonctions analytiques.** — 1 vol. in-8o, 265 p. ; 9 fr. ; Gauthier-Villars, Paris.

Giov. de Mauro. — **Elementi di Aritmetica pratica.** — 1 vol, in-16, 294 p. ; 2 L. ; G. D. Paravia & Co, Turin.

Ch. Riquier. — **Les systèmes d'équations aux dérivées partielles.** — 1 vol. in-8o, 590 p. ; 20 fr. ; Gauthier-Villars, Paris.

Vte de Salvert. — **Mémoire sur l'attraction du parallélipipède** éllipsoïdal. — 1 fasc. in-8o, 89 p. ; 7 fr. ; Gauthier-Villars, Paris.

C. Sautreaux. — **Essai sur les axiomes des Mathématiques.** Etude critique élémentaire. — 1 fasc. in-8o, 80 p. ; Gratier & Rey, Grenoble.

G. Veronese. — **Elementi Geometria Intuitiva** ad uso delle scuole tecniche. — 1 vol. in-16, 156 p. ; 2 L. ; Drucker, Padoue.

Edm. Landau. — **Handbuch der Lehre von der Verteilung der Primzahlen.** — 2 vol. in-8o ; T. I, xviii et 564 p., 20 M. ; T. II, ix et 398 p., 14 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

Th. Hollmann. — **Rechenbuch für höhere Mädchenschulen,** nach den neuen Lehrplänen. — Heft 1 für Kl. X, 61 Seiten, 80 Pf. ; Heft. 2 für Kl. IX, 66 S., 80 Pf. ; L. Schwann, Düsseldorf.

Th. Hollmann. — **Mathematik für höhere Mädchenschulen,** nach den neuen Lehrplänenn. I. *Geometrie.* — 1 vol. in-8o, 132 p., cart. ; 2 M. ; L. Schwann, Düsseldorf.

J. Jahne und H. Barbisch. — **Leitfaden der Geometrie und des geometrischen Zeichnens für Knabenbürgerschulen.** Erste Stufe für die erste Klasse. Dritte, vollständig ungearbeitete Auflage. — 1 fasc. in-8o, 45 p., cart., 90 H. ; Manz, Vienne.

J. Jahne und H. Barbisch. — **Leitfaden der Geometrie und des geometrischen Zeichnens für Mädchenbürgerschulen.** Erste Stufe für die erste Klasse, 45 S. ; Zweite Stufe für die zweite Klasse, 35 S. ; Dritte Stufe für die dritte Klasse, 41 S. — 3 fasc, in-8o., cart. 90 H. ; les 3 fasc., en un seul, 2 K. ; Manz, Vienne.

W. Quehl. — **Verordnungen betreffend höhere Mädchenschulen in Preussen.** Lyzeen und Studien-Anstalten. — 1 vol. in-8°, 159 p.; 3 M.; L. Schwann, Düsseldorf.

E. Sommermeyer. — **Ueber Gleichungen der Form** $x^n + y^n = z^n$ in ganzen Zahlen und den grossen Fermatschen Satz. — 1 fasc. in-8°, 20 p.; 1 M.; W. Pormetter, Berlin.

R. Suppantschitsch. — **Leitfaden der darstellenden Geometrie** für die V. und VI. Klasse der Realgymnasien. — 1 vol. in-8°, 196 p.; 3 K.; F. Tempsky, Vienne.

Désiré André. — **Des notations mathématiques,** énumération, choix et usage. — 1 vol. in-8°, 501 p.; 16 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

M. Bôcher. — **Einführung in die höhere Algebra.** Deutsch von Hans Beck. — 1 vol. in-8°, relié, 348 p.; 7 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

A. Brill. — **Vorlesungen zur Einführung in die Mechanik** raumerfüllender Massen. — 1 vol. in-8°, relié, 236 p.; 8 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

R. Gans. — **Einführung in die Vektoranalysis** mit Anwendungen auf die mathematische Physik. — 1 vol. in-8°, relié, 125 p.; 3 M. 60; B. G. Teubner, Leipzig.

J. Henrici u. P. Treutlein. — **Lehrbuch der Elementar-Geometrie.** Erster Teil : Gleichheit der Gebilde in einer Ebene u. deren Abbildung ohne Maszänderung (nebst einer Aufgabensammlung). — 1 vol. relié, 139 p.; 2 m. 40; 4e édition; B. G. Teubner, Leipzig.

W. Killing u. W. Hovestadt. — **Handbuch des mathematischen Unterrichts.** Erster Band. — 1 vol. in-8°, relié, 456 p.; 10 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

W. Lietzmann. — **Stoff und Methode in mathematischen Unterricht** der norddeutschen höheren Schulen auf Grund der vorhandenen Lehrbücher. (Abhandlungen über den mathem. Unterricht in Deutschland. Band I, Heft 1). — 1 vol. in-8°, br., 102 p.; 2 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

Kurt Liewald. — **Die Anschaulichkeit im geometrischen Anfangsunterricht.** — 1 fasc. in-8°, 33 p.; 80 Pf.; B. G. Teubner, Leipzig.

K. Schwarzschild. — **Ueber das System der Fixsterne.** Aus popülären Vorträgen. — 1 fasc. in-8°, 44 p.; 1 M., B. G. Teubner, Leipzig.

E. Borel. — **Leçons sur la Croissance** professées à la Faculté des Sciences de Paris, recueillies et rédigées par A. Denjoy. — 1 vol. gr. in-8°, 169 p., 5 fr. 50; Gauthier-Villars, Paris.

O. Blumenthal. — **Principes de la Théorie des Fonctions** d'ordre fini. — 1 vol. gr. in-8° (Collection Borel), 150 p., 5 fr. 50; Gauthier-Villars, Paris.

J. Bojko. — **Neue Tafel der Viertelquadrate** aller natürlichen Zahlen von 1 bis 20000 zur Bildung aller möglichen Produkte im Bereiche 1.1 bis 10000.10000. — 1 fasc. de 20 p., 1 fr. 50; Speidel, Zurich.

J. Hadamard. — **Leçons sur la Théorie des Variations.** *Tome premier :* La variation première et les conditions du premier ordre; les conditions de l'extremum libre. — 1 vol. gr. in-8°, 520 p., 18 fr.; Hermann et fils, Paris.

A. Höfler. — **Didaktik des mathematischen Unterrichts** (Band I der *Didaktischen Lehrbücher für den realistischen Unterricht an höh. Schulen*, herausgegeben von A. Höfler u. E. Poske). — 1 vol. gr. in-8°, 509 p., avec 2 planches et 147 figures; 12 M.; B. G. Teubner, Leipzig.