

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Band: 11 (1909)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: 2. Livres nouveaux

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.10.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris.

5 avril. — S. LATTES : Sur les transformations de contact. — GALBRUN : Sur la représentation des solutions d'une équation linéaire aux différences finies par les grandes valeurs de la variable.

13 avril. — C. GUICHARD : Sur les transformations des réseaux 0 associés. — A. DENJOY : Sur l'intégration de certaines inéquations fonctionnelles. — H. POINCARÉ : Sur la diffraction des ondes hertziennes. — H. LAROSE : Sur le problème de l'armille de Fournier.

19 avril. — J. HAAG : Déformation infiniment petite des surfaces réglées. — E. VESSIOT : Sur les systèmes différentiels isomorphes. — A. DENJOY : Sur la fonction analytique égale au module maximum d'une fonction entière.

26 avril. — J. DRACH : Sur les congruences de normales et les transformations de contact. — CHILLEMI : Sur les surfaces hyperelliptiques. — STEKLOFF : Sur le théorème de l'existence des fonctions implicites. — M^{me} V. DIENES : Sur les points critiques logarithmiques. — A. MYLLER : Sur une équation aux dérivées partielles du type hyperbolique.

3 mai. — E. GUICHARD : Sur les systèmes singuliers de réseaux 0 associés. — M. FRÉCHET : Une définition du nombre de dimensions d'un ensemble abstrait. — A. DENJOY : Sur les fonctions analytiques uniformes qui restent continues sur un ensemble parfait discontinu de singularités. — PAINLEVE : Observations au sujet de la Communication précédente. — H. LAROSE : Sur le problème de l'armille avec deux ruptures. — E.-H. AMAGAT : Sur la pression intérieure des fluides et la loi de l'attraction intermoléculaire. — A. DE GRAMONT DE GUICHE : Sur le mouvement d'un disque dans un fluide.

10 mai. — E. GOURSAT : Sur une note récente de M. Stekloff. — G. KOLLOSSOFF : Sur les problèmes d'élasticité à deux dimensions. — Maurice d'OCAGNE : Sur la représentation nomographique des équations à quatre variables. — M. CARON : Sur un dispositif de surface portante pour aéroplane.

17 mai. — A. GUICHARD : Sur les surfaces à courbure totale constante. — L. REMY : Sur la valeur des invariants ρ et ρ_0 pour les surfaces du quatrième ordre à points doubles isolés. — F. RIESZ : Sur les suites des fonctions mesurables. — S. BERNSTEIN : Sur le principe de Dirichlet et le développement des fonctions harmoniques en séries de polynômes. — R. GARNIER : Sur les équations différentielles linéaires et les transcendentes uniformes du second ordre.

2. Livres nouveaux :

Annuaire pour l'an 1910, publié par le Bureau des Longitudes. Avec des notices de MM. BAILLAUD, LALLEMAND et BIGOURDAN. — Gauthier-Villars, Paris.

J. ANDRADE. — **La géométrie naturelle**. Premier livre : Géométrie qualitative, 71 p., 74 fig. — Ed. Cornély & C^{ie}, Paris.

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

D. BEHRENSSEN und Dr. E. GÖTTING — **Lehrbuch der Mathematik** nach modernen Grundsätzen. *Ausgabe für höhere Mädchenlehranstalten* zugleich Unterstufe für Lyzeen und Studienanstalten, mit vollständiger Aufgabensammlung und 296 Figuren im Text. — 1 vol. in-8°, 310 p. ; relié, 3 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

E. BOREL u. P. STÄCKEL. — **Die Elemente der Mathematik**. I : *Arithmetik und Algebra*. II : *Geometrie*. — 2 vol. in-8°, 431 p. et 324 p.; reliés; B. G. Teubner, Leipzig.

FR. BRIOSCHI. — **Opere matematiche**. — Tome 5 et dernier. — 1 vol. in-4°, 556 p.; 30 fr.; U. Hoepli, Milan.

W. DETTE. — **Analytische Geometrie der Kegelschnitte**. — 1 vol. in-8°, 232 p., 4 M. 40; B. G. Teubner, Leipzig.

Encyclopédie des sciences pures et appliquées, publiée sous la direction de J. MOLK; tome I, 1^{er} vol. : *Arithmétique*, fasc. 4; *sommaire* : Théorie des ensembles; exposé, d'après l'article allemand de A. SCHENFLIES, Königsberg, par R. BAIRE, Dijon. — Sur les groupes finis discontinus; exposé, d'après l'article allemand de H. BURKHARDT, Munich, par H. VOGT, Nancy. — 1 fasc. in-8°, 118 p.; B. G. Teubner, Leipzig. Gauthier-Villars, Paris.

C. GODFREY and A.-W. SIDONS. — **Geometry for Beginners**. — 1 vol. in-16, 79 p.; Cambridge University Press.

Sir G. GREENHILL. — **La courbe balistique**. — 1 fasc. in-16, 43 p. Imprimerie Nationale, Paris.

HATON DE LA GOUPILLIÈRE. — **Mémoires divers**. — 2^{me} édit., 1 fasc. in-16, 51 p. Gauthier-Villars, Paris.

E. JAHNKE und EMDE. — **Funktionentafeln mit Formeln und Kurven**. — 1 vol. in-8°, 174 p., 6 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

W. v. IGNATOWSKY. — **Die Vektoranalysis und ihre Anwendung in der theoretischen Physik**. *Teil I*. — 1 vol. in-8°, 112 p., 27 fig.; relié, 3 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

E.-W. LANCHESTER. — **Aerodynamik**. Ein Gesamtwerk über das Fliegen. Aus dem Englischen übersetzt von CAR.-A. RUNGE. Erster Band. — 1 vol. relié, in-8°, 360 p., 162 fig. et 1 planche; prix : 12 Mk.; B. G. Teubner, Leipzig.

E. MACH. — **Die Geschichte und die Wurzel des Satzes von der Erhaltung der Arbeit**. Vortrag gehalten in der K. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. 2^{te} Auflage. — 1 fasc. in-8°, 60 p. J.-A. Barth, Leipzig.

W. ROUSE BALL. — **Récréations mathématiques** et problèmes des temps anciens et modernes. 2^{me} édit. française. 3^{me} partie. — 1 vol. in-16, 363 p., 5 fr.; Hermann, Paris.

DAV.-E. SMITH. — **The Teaching of Arithmetic**. — 1 vol. in-8°, 120 p., relié, 75 cents; Teachers College, Columbia University, New-York.

SCHULTE-TIGGES u. MEHLER. — **Die Hauptsätze der Elementar-Mathematik**. — Ausgabe B : *Unterstufe*, für die unteren und mittleren Klassen der Vollanstalten und die Nichvollanstalten, 1908, relié 2 Mk. — *Oberstufe*, für die oberen Klassen der Vollanstalten, 3 vol. I : Synthetische Geometrie der Kegelschnitte in engster Verbindung mit neuerer und darstellender Geometrie; relié 1 Mk. 50. — II : Arithmetik, Trigonometrie, Stereometrie; reliés 1 Mk. 50. — III : Funktionale Geometrie (graphische Darstellung von Funktionen, Analytische Geometrie der Ebene, Grundzüge der Differential- und Integralrechnung), 1909; relié 1 Mk. 50; Reimer, Berlin.

FR. SCHUR. — **Grundlagen der Geometrie**. — 1 vol. in-8°, 192 p., relié 7 Mk.; B. G. Teubner, Leipzig.

W. WIEN. — **Ueber Elektronen**. Zweite, die Fortschritte der Wissenschaft berücksichtigende Auflage. — 1 fasc. in-8°, 89 p., 1 M. 40; B. G. Teubner, Leipzig.