

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 7 (1905)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: 2. Livres nouveaux :

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

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

Bulletin de la Société française de Philosophie, publié par MM. X. LÉON et A. LALANDE. 5^{me} année, 1905. Librairie Arm. Colin, Paris.

N° 2. — Les axiomes de la Mécanique et le principe de causalité ; thèse : M. Painlevé ; Discussion : MM. Couturat, Le Roy, Rauh.

Monatshefte f. Mathematik u. Physik, herausgegeben von G. v. ESCHERICH, F. MERTENS u. W. WIRTINGER. XV. Jahrg. 1904. Eisenstein, Wien.

2., 3. Vierteljahr. — A. AXER : Zahlentheoretische Funktionen und deren asymptotische Werte in Gebiete der aus den dritten Einheitswurzeln gebildeten ganzen komplexen Zahlen. — R. von STERNECK : Ueber konvexe Polygone. — G. FRAUENFELDER : Büschel von Raumkurven 4. Ordnung II. Art mit zwei stationären Tangenten. — Niels NIELSEN : Elementare Herleitung einiger Formeln aus der Theorie der Gammafunktion. — Otto BIERMANN : Zwei dem numerischen Rechnen angehörende Betrachtungen : G. MAJcen : Ueber die Reliefsprojektionen des Kreises. — J. PLEMELJ : Ueber lineare Randwertaufgaben der Potentialtheorie.

Nouvelles Annales de Mathématiques, dirigées par C.-A. LAISANT, C. BOURLET et R. BRICARD. 4^e série, T. IV. Gauthier-Villars, Paris.

Sept. 1904. — Rapport de M. APPELL sur l'enseignement dans la classe de mathém. spé. — T. LEMOYNE : Note de géométrie. — H. PICCIOLI : Sur un procédé pour parvenir à l'équation intrinsèque des lignes du cylindre de révolution. — R. BRICARD : Sur une certaine suite arithmétique.

Octobre. — G. FONTENÉ : Sur l'extension du théorème des polygones de Poncelet à l'espace, par des polyèdres du genre *un*. — G. FONTENÉ : Contours variables inscrits à une cubique gauche, circonscrits par les plans de leurs angles à une surface réglée de troisième ordre. — J. LE ROUX : Les fonctions d'une infinité de variables indépendantes.

Novembre. — A. DELTOUR : Sur les polyèdres de genre *un*. — S. STAMATIADIS : Sur l'existence des racines de l'équation algébrique. — Ch. BIOCHE : Sur la distinction analytique des régions déterminées par un triangle ou par un tétraèdre. — Agrégation des sc. mathém. ; A. VACQUANT, solution de la question de mathém. spé. ; C. CLAPIER, solution de la question de mathém. élém.

Décembre. — J. HADAMARD : Sur les séries de la forme $\sum a_n e^{-\lambda_n z}$. — J. Hadamard : Sur un point de la théorie des percussions. — LANGELOT : Surfaces algébriques ; points singuliers. — R. BRICARD : Sur l'extension à l'espace du théorème de Poncelet.

2. Livres nouveaux :

Ett. BORTOLOTTI. — **Lezioni sul Calcolo degli Infinitesimi** date nella R. Università di Modena, raccolte dal Dr Arm. Barbieri. — 1 fasc. in-8° de V-62 p. ; prix : L. 3.— ; Società tipogr., Modena.

R. GANS. — **Einführung in die Vektoranalysis** mit Anwendungen auf die mathematische Physik. — 1 vol. cart. in-8°, 98 p. ; prix : M. 2.80 ; G.-B. Teubner, Leipzig.

Z.-G. DE GALDEANO. — **Tratado de Análisis Matemático**. — T. II : Principios generales de la Teoría de las Funciones. — 1 vol. in-8°, 352 p. ; prix : Fr. 7.— ; Casanál, Saragosse.

A. GRÉVY. — **Traité d'Algèbre** à l'usage des élèves de Mathématiques, A et B. — 1 vol. in-8°, 498 p. ; prix : fr. 6,— ; Vuibert et Nony, Paris.

E. GRIMSEHL. — **Angewandte Potentialtheorie** in elementarer Behandlung, I. Band (*Sammlung Schubert*). — 1 vol. cart., 219 p. ; prix : M. 6.— ; G. T. Göschen, Leipzig.

Fr. HAACKE. — Entwurf eines arithmetischen Lehrganges für höhere Schulen. — 1 vol. cart. in-8°, 53 p. ; prix : M. 0.80 ; B.-G. Teubner, Leipzig.

G.-O. JAMES. — **Elements of the Kinematics of a Point and the Rational Mechanics of a Particle.** — 1 vol. p. in-8°, XVI-176 p. ; prix : 2 Doll. ; John Wiley & Sons, New-York.

LAGUERRE. — **Oeuvres complètes** publiées sous les auspices de l'Académie des Sciences par Ch. HERMITE, H. POINCARÉ et E. ROUCHÉ. T. II : *Géométrie*. — 1 vol. gr. in-8, 715 p. ; prix : fr. 22.— ; Gauthier-Villars, Paris.

H. LIEBMANN. — **Nichteuklidische Geometrie** (*Sammlung Schubert*). — 1 vol. cart., 248 p. ; prix : M. 6.50 ; G.-J. Göschen, Leipzig.

Ern. LEBON. — **Géométrie descriptive et Géométrie cotée.** Classe de mathématiques A et B. — 1 vol. broch., 175 p. ; prix : Fr. 3.50 ; Delalain frères, Paris.

W. LOREY. — **Ueber die Wohltat und das Werden der Zahl.** (Sonderabzug aus Programm 1905 Gymnasium Görlitz). — 1 broch., 10 p. ; Görlitz.

G. MAHLER. — **Physikalische Aufgabensammlung**, mit Resultaten. (*Sammlung Göschen*). — 1 vol. cart., 118 p. ; prix : M. 0.80 ; G.-J. Göschen, Leipzig.

R. MARCOLONGO. — **Meccanica Razionale.** (*Manuali Höpli*). — T. I : *Cinematica-Statica*. 1 vol. di 300 p., L. 3.— ; T. II : *Dinamica. Principi di Idromeccanica*. 1 vol. di 330 p. ; L. 3.— ; Ulrico Höpli, Milano.

G. PAPELIER. — **Formulaire de Mathématiques spéciales.** Algèbre, Trigonométrie, Géométrie analytique. — 1 vol. br., 220 p. ; prix : fr. 2.— ; Vuibert & Nony, Paris.

H. POINCARÉ. — **Leçons de Mécanique céleste** professées à la Sorbonne. T. I. *Théorie générale des perturbations planétaires.* — 1 vol. gr. in-8°, VI-36 p. ; prix : fr. 12.— ; Gauthier-Villars, Paris.

A. RIST. — **La Philosophie naturelle intégrale** et les rudiments des sciences exactes, première partie. — 1 vol. gr. in-8°, VI-131 p. ; A. Hermann, Paris.

Rod. SCHÜSSLER. — **Orthogonale Axonometrie.** Ein Lehrbuch zum Selbststudium. — 1 vol. cart. in-8° avec un atlas de 29 planches ; prix : M. 7.— ; B.-G. Teubner, Leipzig.

J.-J. THOMSON. — **Elettricità e Materia.** (traduit de l'anglais en italien, avec annotations, par Dott. G. FAÈ). — 1 vol. cart. VIII-200 p. ; *Collection Höpli* ; prix : L. 2. — ; U. Höpli, Milan, 1905.

Verhandlungen des dritten internationalen Mathematikerkongresses in Heidelberg vom 8. bis 13. Aug. 1904, herausgegeben von Dr. A. KRAZER. — 1 vol. gr. in-8°, 756 p. ; B.-G. Teubner, Leipzig.

E. WICKERSHEIMER. — **Les Principes de la Mécanique.** — 1 vol. in-8°, 130 p. ; prix : fr. 4.— ; Vve Ch. Dunod, Paris.

J.-W. WITHERS. — **Euclid's parallel Postulate : Its Nature, Validity, and Place in geometrical Systems.** — Thèse présentée à la Yale University. 1 vol. cart., 192 p. ; The Open Court publishing Comp., Chicago.

