

2. Livres nouveaux :

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **7 (1905)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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.

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

N^o 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. MAJGEN : Ueber die Reliefprojektionen 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. spéc. — 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. BICHE : 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. spéc. ; 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. — LANCELOT : 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^o 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^o, 98 p. ; prix : M. 2.80 ; G.-B. Teubner, Leipzig.

Z.-G. DE GALDEANO. — **Tratado de Analisis Matemático**. — T. II : Principios generales de la Teoria de las Funciones. — 1 vol. in-8^o, 352 p. ; prix : Fr. 7.— ; Casanal, Saragosse.

A. GRÉVY. — **Traité d'Algèbre** à l'usage des élèves de Mathématiques, A et B. — 1 vol. in-8^o, 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.— ; V^o Ch. Dunod, Paris.

J.-W. WITHERS. — **Euclids 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.

