

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 10 (1908)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: 1. Sommaires des principaux périodiques :

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: 02.04.2026

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

La définition bien connue de Pappus sert de base à la théorie des coniques. Il est alors possible d'en faire une étude uniforme et logique, ce qui est bien supérieur à la méthode si peu avantageuse qui consiste à prendre comme définition des coniques certaines propriétés particulières.

Les chapitres qui suivent la définition des coniques traitent de la relation entre les lignes droites et les courbes, tangentes et polaires, cordes et diamètres, asymptotes, propriétés des coniques, changement d'axes, systèmes de coniques et applications variées.

L'étude en est parfaitement claire et rigoureuse. Certaines parties auraient pu être traitées d'une façon plus concise. Au point de vue typographique, il aurait été avantageux pour l'étudiant que les en-têtes, définitions, théorèmes, etc. eussent été indiqués en caractères plus gros.

Mais, abstraction faite de ces critiques secondaires, le livre du professeur Scott peut être chaudement recommandé aux maîtres et aux élèves.

A. EMCH (Soleure).

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

1. Sommaires des principaux périodiques:

Rendiconti del Circolo Matematica di Palermo, Direttore G.-B. GUCCIA.

Tome XXIV, 2^{me} semestre 1907. — Luigi BERZOLARI : Sulle curve gobbe razionali dotate di quattro punti d'iperosculazione. — Carlo SEVERINI : Sul primo teorema fondamentale die LIE nella teoria dei gruppi di trasformazioni. — Pasquale GROSSI : Sul moto di un punto sollecitato da una forza la cui linea d'azione giace sempre in un complesso lineare. — Giuseppe MARLETTA : Sulle curve gobbe razionali dotate di quattro punti d'iperosculazione. — Leo KOENIGSBERGER : Über die Entwicklung algebraischer Functionen. — Giulio GIRAUD : Complemento ad una Nota del sig. EMCH. — J. V. PEXIDER : Sur la fonction $E(x)$ représentant l'entier contenu dans x . — C. BURALI-FORTI e R. MARCOLONGO : Per l'unificazione delle notazioni vettoriali (Nota II). — Edmund LANDAU : Über die Multiplikation DIRICHLET'scher Reihen. — Riccardo BUCCA : Sul gruppo semplice di 168 collineazioni piane. — A. B. BASSET : On Quintic Surfaces having a Tacnodal Conic. — W. H. YOUNG : A Theorem in the Theory of Functions of a Real Variable. — Paolo MEDOLAGHI : Sopra i gruppi definiti da equazioni differenziali del primo ordine. — Pierre BOUTROUX : Sur les fonctions-limites des fonctions multiformes. — Luigi SINGALLIA : Sui nuovi numeri pseudo-euleriani del prof. PASCAL. — G. MARLETTA : Sulla identità cremoniana di due curve piane. — Orazio TEDONE : Sul problema dell'equilibrio delle temperature in un ellissoide a tre assi disuguali. — Georges REMOUNDOS : Sur les intégrales réelles des équations différentielles et les forces centrales. — Corradino MINEO : Le antiradiali del cerchio. — C. J. KEYSER : Circle Range Transversals of Circle Ranges in a Plane : A problem of Simple Construction. — Eugenio ELIA LEVY : Sulle equazioni lineari totalmente ellittiche alle derivate parziali. — C. BURALI-FORTI e R. MARCOLONGO : Per l'unificazione delle notazioni vettoriali

(Nota III). — Ernst Richard NEUMANN : Die Randwertaufgaben für den Innen- und Aussenraum derselben geschlossenen Fläche in ihren gegenseitigen Beziehungen. — Henri LEBESGUE : Sur le problème de DIRICHLET. — Ettore BORTOLOTTI : Sulla pubblicazione delle « Opere Matematiche » di PAOLO RUFFINI e del suo « Carteggio » con gli scienziati del suo tempo.

Monatshefte für Mathematik und Physik, herausgegeben von G. v. ESCHERICH, F. MERTENS u. W. WIRTINGER. — Eisenstein & Co; Wien.

XIX. Jahrgang (1908); 1., 2. Vierteljahr. — H. TJETZE : Über die topologischen Invarianten mehrdimensionaler Mannigfaltigkeiten. — M. LERCH : Über einige Punkte der Theorie der Euler'schen Integrale. — Paul ERNST : Zusammenhang zwischen dem Küpper'schen und Plücker'schen Konoid. — J.-A. GMEINER : Einige Bemerkungen zu dem Weierstrass'schen Kriterium für unendliche Reihen mit komplexen Gliedern. — Niels NIELSEN : Über das Produkt zweier Zylinderfunktionen. — Theodor SCHMID : Bemerkung zur Euler'schen Gleichung.

Revue de Métaphysique et de Morale, X. LÉON. — A. Colin, Paris.

15^{me} année, nov. 1907. — E. BOREL : L'évolution de l'intelligence géométrique.

16^{me} année, janv.-mai, 1908. — H. BOUASSE : Evolution de la matière et physique des corps solides. — Réponse de M. LE BON. — H. BERGSON : A propos de l'évolution de l'intelligence géométrique. — Réponse de M. BOREL. — M. WINTER : Importance philosophique de la théorie des nombres.

Revue du Mois, dirigée par E. BOREL. — Le Soudier, Paris.

3^{me} année, 1908, janvier-juin. — J. TANNERY : La méthode en mathématiques. — G. LE BON : A propos de l'évolution des forces. — E. PICARD : De la science. — E. BOREL : Le rôle social des amateurs. — M. BRILLOUIN : Lord Kelvin. — Pierre BOUTROUX : Les origines du Calcul des probabilités.

2. Livres nouveaux :

W. S. ANDREWS. — **Magic Squares and Cubes** with chapters by Paul Carus, L. S. Frierson, C. A. Browne, and an introduction by Paul Carus. — 1 vol. in-8°, 199 p.; relié; The Open Court Publishing Company, Chicago.

G. ARNOUX. — **Arithmétique graphique**. Les espaces arithmétiques, leurs transformations. — 1 vol. in-8°, XII-84 p.; 3 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

R. BAIRE. — **Leçons sur les Théories générales de l'Analyse**. Tome II : Variables complexes. Applications géométriques. — 1 vol, in-8°, X-347 p.; 12 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

H. BURKHARDT. — **Vorlesungen über die Elemente der Differential- und Integralrechnung** und ihre Anwendung zur Beschreibung von Naturerscheinungen. — 1 vol. in-8°, XI-252 p.; relié 6 M.; B. G. Teubner, Leipzig.

O. BUYSE. — **Méthodes américaines d'Education générale et technique**. — 1 vol. gr. in-8°. 744 p.; Dunod & Pinat, Paris; Musée provincial Charleroi.

E. COMBETTE et J. GIROD. — **Cours de Mécanique** pour la classe de Mathématiques spéciales. — 1 vol. in-8°, 438 p.; Félix Alcan, Paris.

F. ENRIQUES. — **Fragen der Elementargeometrie**. Aufsätze von U. Amaldi, E. Baroni, R. Bonola, B. Calò, G. Castelnuovo, A. Conti, E. Daniele, F. Enriques, A. Gacomini, A. Guarducci, G. Vailati, G. Vitali. Deutsche