Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 11 (1909)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: K. Schwernig. — Handbuch der Elementarmathematik für Lehrer. —

1 vol. gr. in-8°, cart., 407 p. et 143 fig.; 8 m.; B. G. Teubner, Leipzig.

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: 26.11.2025

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

triangles XYZ, et des rapports de leurs côtés; on cherche les propriétés des centres isogonaux de triangles inscrits semblables entre eux, ainsi que des points apparentés à ces centres; d'importants problèmes d'inscriptions de figures, déjà résolus par Newton, s'éclairent ici d'un jour nouveau; enfin des problèmes inédits, ayant pour cas particuliers des propriétés exposées dans la Barytomik, sont examinés dans le présent ouvrage et rattachés à d'autres questions relatives à la Géométrie du triangle.

M. STUYVAERT (Gand).

K. Schwernig. — Handbuch der Elementarmathematik für Lehrer. — 1 vol. gr. in-8°, cart., 407 p. et 143 fig.; 8 m.; B. G. Teubner, Leipzig.

Ce livre contient les principaux chapitres d'Arithmétique, d'Algèbre, de Géométrie et de Trigonométrie, qui font généralement partie des plans d'étude des gymnases allemands. Il les présente avec plus de développement qu'on ne peut le faire à l'école. Les maîtres et les élèves avancés y trouveront donc des compléments utiles qui leur montrent quels sont les principes fondamentaux des mathématiques élémentaires, ainsi que quelques tendances modernes dans les méthodes de démonstration. Par contre, il ne tient pas compte des transformations que subissent les plans d'études en vue d'accorder une large place à la notion de fonction et aux représentations graphiques.

BULLETIN'BIBLIOGRAPHIQUE

1. Sommaires des principaux périodiques:

Annali di Matematica. — Directeurs: L. Bianchi, O. Dini, G. Jung, C. Segre. — Série III. T. XV, Rebeschini di Turati e C., Milan.

Cerruti: Le matematiche pure e miste nei primi dodici Congressi della Societa Italiana per il progresso delle scienze. — Lauricella: Sulle equazoni integrali. — Tonelli: I polimoni d'approssimazione di Tchebychev. — Fubini: Sul principio di minimo di Dirichlet. — Tedone: Sui metodi della fisicamatematica. — Sannia: Nuova esposizione della geometria infinitesimale delle congruenze rettilinee. — Beppo Levi: Antimonie logiche. — Scorza: Le varietà a curve sezioni ellittiche. — Niels Nielsen: Sur la convergeance uniforme d'une classe de séries infinies. — Burgatti: Sulla teoria dell' equazione a derivate parziali. — Amaldi: Sui principali resultati ottenuti nella teória dei gruppi continui dopo la morte di Sophus Lie (1898-1907). — Sbrana: Sulla deformazione infinitesima delle ipersuperficie.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences de Paris, publiés par les secrétaires perpétuels. Gauthier-Villars, Paris.

2^{me} semestre, 1908. — 6 juillet. — J. Boussinesq: Sur une hypothèse fondamentale implicitement admise dans notre enseignement classique de