

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 36 (1937)
Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: Enciclopedia delle Matematiche Elementary a cura di L. Berzolari, G. Vivantj et D. Gigli. Vol. II, Parte I. — Un vol. gr. in-8° de 634 p.; 75 L.; Ulrico Hoepli, Milan, 1937.

Autor: Fehr, H.

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: 10.01.2025

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

mathématiques « Mathesis » a rendu hommage aux mérites scientifiques de M. Gino Loria, professeur à l'Université de Gênes, en réunissant en un volume les principaux travaux que le savant géomètre a publiés dans le domaine de l'histoire des mathématiques. Le volume a été remis au jubilaire en une séance solennelle qui a eu lieu à l'Université de Gênes le 26 novembre 1936. Il comprend un choix de trente-deux mémoires, discours et conférences sur l'histoire des mathématiques. On relira avec intérêt les belles notices consacrées à quelques grands géomètres tels que Beltrami, de Jonquières, Cremona, Mannheim, Segre, ainsi qu'aux historiens M. Cantor, Zeuthen et Paul Tannery.

L'ouvrage se termine par une liste, arrêtée fin 1936, des publications du professeur Loria. Elle ne comprend pas moins de 278 titres au nombre desquels figurent ses remarquables recherches sur les courbes algébriques et transcendentes.

H. FEHR.

Enciclopedia delle Matematiche Elementari, a cura di L. BERZOLARI, G. VIVANTI et D. GIGLI. Vol. II, Parte I. — Un vol. gr. in-8° de 634 p.; 75 L.; Ulrico Hoepli, Milan, 1937.

Le but de cette Encyclopédie est de présenter, sous une forme concise et dans leurs éléments essentiels, les principales théories des mathématiques élémentaires et de leurs applications. Le Tome I, comprenant l'Arithmétique, l'Algèbre et les premiers éléments d'Analyse, a fait l'objet de deux volumes parus en 1931 et 1932. La publication du Tome II, consacré à la Géométrie, a subi des retards dus à des décès survenus dans le Comité directeur et dans le groupe des collaborateurs.

Voici la liste des monographies réunies dans cette première partie du Tome II:

P. BENEDETTI: Fondamenti di Geometria. — E. ARTOM: Proprietà elementari delle figure del piano e dello spazio. — D. GIGLI et L. BRUSOTTI: Teoria della misura. — V. RETALI et G. BIGGIOGERO: La geometria del triangolo. — G. BIGGIOGERO: La Geometria del tetraedro. — L. BRUSOTTI: Poligoni e poliedri. — B. COLOMBO: Sistemi lineari di cerchi e di sfere. — U. CASSINA: Trasformazioni geometriche elementari. — A. AGOSTINI: I problemi geometrici elementari e i problemi classici. — ID.: Le funzioni circolari e le funzioni iperboliche. Trigonometria piana e sferica.

Accompagnée de nombreuses références bibliographiques, cette Encyclopédie constitue un précieux instrument de travail pour tous les professeurs de l'enseignement secondaire et supérieur. Elle mérite de trouver place dans toutes les bibliothèques mathématiques.

H. FEHR.

J. TROPFKE. — **Geschichte der Elementar-Mathematik** in systematischer Darstellung mit besonderer Berücksichtigung der Fachwörter. Dritter Band: *Proportionen, Gleichungen*. Dritte, verb. u. verm. Auflage. — Un vol. in-8° de 239 pages; broché, RM. 10; Walter de Gruyter & Co, Berlin et Leipzig, 1937.

A son tour, le tome III de l'Histoire des Mathématiques élémentaires de M. Tropfke paraît en troisième édition, revue et augmentée. Il est consacré aux proportions et aux équations algébriques envisagées dans leur développement historique. Les chapitres relatifs aux équations