Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 5 (1903)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: Eug. Beltrami. — Opere Matematiche, pubblicate per cura della Facoltà di Scienze della R. Università di Roma. Tomo primo ; con Ritratto e Biographia dell' Autore. —Un vol, in-4° XXII-437 p.; prix : L. 25; Ulr. Hoepli, Milan, 1902.

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: 18.04.2025

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

BIBLIOGRAPHIE

E. BARDEY. — **Anleitung zur Auflösung eingekleideter Aufgaben.**
Zweite, völlig umgearbeitete Auflage, von Fr. PIETZKER. — 1 vol. in-8°
cart. 160 p.; prix: Mk. 2,60. B.-G. Teubner, Leipzig, 1903

Ce livre n'est pas un simple recueil d'exercices, mais un guide méthodique ayant pour objet l'étude de la mise en équation des problèmes de l'Algèbre élémentaire. L'auteur examine neuf catégories de problèmes appartenant les uns aux mathématiques pures, les autres aux sciences appliquées. Chaque catégorie comprend un certain nombre de problèmes étudiés d'une manière très approfondie.

Nous devons ajouter que cette nouvelle édition diffère entièrement de la précédente. M. Pietzker ne s'est pas contenté de surveiller simplement la réimpression de l'ouvrage; il a entièrement remanié l'exposé, de manière à en faire réellement un guide utile à la fois aux maîtres et aux élèves.

EUG. BELTRAMI. — **Opere Matematiche**, pubblicate per cura della Facoltà di Scienze della R. Università di Roma. Tomo primo; con Ritratto e Biographia dell'Autore. — Un vol. in-4°, XXII-437 p.; prix: L.25; Utr. Hoepli, Milan, 1902.

La Faculté des Sciences de l'Université de Rome et les savants italiens ne sauraient élever à la mémoire d'Eugène Beltrami un monument plus digne que celui que constitue la publication des œuvres complètes de l'illustre géomètre. De même que les travaux de Brioschi, ceux de Beltrami vont être réunis en une série de beaux volumes in-4°, sortant des presses de la Tipografia Matematica de Palermo, et édités par la maison Hoepli, à Milan.

En tête de ce premier volume, figure une belle notice dans laquelle M. Cremona caractérise en quelques pages la vie et l'œuvre du grand géomètre. Puis viennent les mémoires, au nombre de 26, que publia Beltrami, de 1861 à 1868, dans les *Annali di Matematica*, le *Giornale di Matematiche*, les *Rendiconti*, les *Nouvelles Annales*, etc... Ces premiers mémoires appartiennent au domaine de la Géométrie et principalement à celui de la Géométrie infinitésimale. On y trouve, entre autres, les mémoires suivants, qui ont été le point de départ d'importants travaux entrepris par d'autres savants: *Ricerche di Analisi applicata alla Geometria*; *Sulla flessione delle superficie rigate*; *delle variabili complesse sopra una superficie qualunque*; *Saggio d'interpertazione della Geometria non-euclidea*; *Teoria fondamentale degli spazi di curvatura costante*.

Nous devons nous borner à cette énumération. Les lecteurs trouveront d'ailleurs au tome II de cette Revue (année 1900, p. 173-178); une notice sur *Eugène Beltrami, sa vie et ses travaux*, par M. Frattini; elle est suivie de la liste des *publications du Professeur E. Beltrami*.

H. FEHR.