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

Autor(en): **Fehr, H.**

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **5 (1903)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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, Leipeig, 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**, publicate per cura della Facultà 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. Hœpli, Milan, 1902.

La Faculté des Sciences de l'Université de Rome et les savant 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 Tipographia Matematica de Palermo, et édités par la maison Hœpli, 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 geomètre. 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'interpetrazione 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.