

**J. Gheresi. — Metodi facili per risolvere i
Problemi de Geometrica elementare; un vol. in-
12, de 190 p. [collection Hoepli), prix : L. 1,50;
Hoepli, Milan, 1900.**

Autor(en): **Punchera, J.**

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **3 (1901)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

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.

J. GHERSI. — *Metodi facili per risolvere i Problemi de Geometrica elementare*; un vol. in-12, de 190 p. (*collection Hoepli*), prix : L. 1,50; Hoepli, Milan, 1900.

Cet opuscule doit servir de guide dans la résolution des problèmes de Géométrie élémentaire. Il est destiné aux élèves des écoles moyennes en Italie. Selon l'auteur, les ouvrages italiens poursuivant ce même but renferment en général des erreurs. Les problèmes proposés sont souvent, non pas des exercices, mais des énigmes qui ont pour effet d'enlever aux élèves la confiance qu'ils peuvent avoir dans les connaissances acquises. L'auteur s'impose pour tâche de rechercher la simplicité et la clarté dans la résolution des problèmes, sans porter atteinte à la rigueur scientifique et en appropriant les questions au degré de maturité des élèves.

Il nous semble que l'auteur a su atteindre en partie le but proposé. Les explications qui accompagnent les constructions sont telles qu'il serait difficile de les présenter plus clairement et sous une forme plus concise. Par contre, l'ordre méthodique des matières donnent lieu à certaines critiques. Les questions ne sont pas toujours classées suivant le degré de difficulté, et nous croyons que, dans leur ensemble, elles ne tendent pas assez à éveiller l'intérêt des élèves.

Malgré cette légère critique, nous sommes certains que les *bons* élèves, qui utiliseront ce livre sous la direction d'un maître, en retireront un grand profit et parviendront à résoudre seuls des problèmes géométriques d'une certaine difficulté. Ils se familiariseront avec les différentes méthodes de résolution, en particulier avec celle des lieux géométriques. Par la variété même des problèmes qu'il renferme, ce recueil sera également consulté avec intérêt par le maître. Nous devons ajouter que tous les problèmes sont accompagnés de leur solution, ou tout au moins d'indications permettant d'entrevoir la marche à suivre.

J. PUNCHERA (Coire).

BULLETTIN BIBLIOGRAPHIQUE

American Journal of Mathematics, edited by S. Newcomb; vol. XXII; abonnement annuel, 5 dollars; Baltimore, John Hopkins press, 1900.

N° 4 (octobre). — D.-N. LEHMER : Asymptotic evaluation of certain Totient sums. — E. HASTINGS MOORE : Concerning Klein's Group of $(n+1)!$ n -ary collineations. — H. ELLSWORTH SLAUGHT : The cross-ratio Group of 120 quadratic Cremona transformations of the plane.

The American Mathematical Monthly, publié par B.-F. FINKEL et J.-M. COLW ; vol. 8, 1901; abonnement annuel, 2 dollars.

N° 1 (janvier). — F.-D. ROE : On a formula of interpolation. — A. EMCH : Two Hydraulic Methods to extract the n^{th} root any Number.