

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 3 (1901)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: 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.

Autor: Punchera, J.

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: 22.12.2024

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

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.