**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

**Band:** 15 (1913)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: Mathematische Bibliothek. Gemeinverständliche Darstellungen aus

der Elementar-Mathematik für Schule und Leben, herausgegeben von Dr. W. Lietzmann und Dr. A. Witting. Nos 5 à 12. — Petits volumes cartonnés de 50 à 70 p., à M. 0,80; B. G. Teubner, Leipzig.

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 16.10.2025

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

## BIBLIOGRAPHIE

Mathematische Bibliothek. Gemeinverständliche Darstellungen aus der Elementar-Mathematik für Schule und Leben, herausgegeben von Dr. W. Lietzmann und Dr. A. Witting. Nos 5 à 12. — Petits volumes cartonnés de 50 à 70 p., à M. 0,80; B. G. Teubner, Leipzig.

Nous avons déjà signalé cette intéressante collection de monographies qui est destinée à répandre le goût des choses mathématiques dans le public des gens cultivés n'ayant pas poursuivi leurs études mathématiques. Ces petits volumes seront également bien accueillis des maîtres de l'enseignement élémentaire et des élèves des écoles moyennes. Voici les objets exposés dans les volumes 5 à 12:

- 5. H. E. Timerding, Die Fallgesetze, ihre Geschichte und ihre Bedeutung. Exposé historique des lois de la chute des corps.
- 6. M. Zacharias, Einführung in die projektive Geometrie. Introduction à la Géométrie projective.
- 7. H. Wieleitner, Die sieben Rechnungsarten, mit allgemeinen Zahlen. Les sept opérations.
  - 8. P. Meth, Theorie der Planetenbewegung. Le mouvement des planètes.
- 9. A. Witting, Einführung in die Infinitesimalrechnung. Introduction au Calcul infinitésimal.
- 10. W. Lietzmann u. V. Trier, Wo steckt der Fehler? Trugschlüsse u. Schülerfehler. Les auteurs ont réuni dans ce volume les paradoxes et erreurs mathématiques qu'il peut être intéressant à exposer dans l'enseignement à titre de récréations mathématiques.
- 11. P. ZÜHLKE, Konstruktionen in begrenzter Ebene. Constructions à effectuer dans une portion limitée du plan. L'auteur montre comment on peut résoudre les problèmes de construction lorsque le procédé ordinaire ne peut pas être exécuté dans les limites de l'épure.
- 12. E. Beutel, *Die Quadratur des Kreises*. Exposé historique du problème de la quadrature du cercle.
- W. Burnside. Theory of Groups of finite Order. 2e édition. 1 vol. in-8e relié, 512 p.; 15 sh.; Cambridge University Press.

La première édition de ce remarquable traité remonte à 1897. Depuis ce moment, la théorie des groupes d'ordre fini a fait d'importants progrès, auxquels l'auteur lui-même a largement contribué. Il a donc été conduit à remanier et à compléter plusieurs chapitres.

L'ouvrage magistral de M. Burnside est suffisamment connu de tous ceux qui s'occupent de la théorie des groupes pour que nous puissions nous dispenser d'en faire une analyse détaillée. Bornons-nous donc à en recom-