

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 18 (1916)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE  
  
**Kapitel:** 2. Livres nouveaux :

### **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:** 22.02.2026

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

**Scientia.** Revue internationale de synthèses scientifiques. Zanichelli, Bologna; Alcan, Paris. — Année 1915. — E. S. EDDINGTON : The stellar universe as a dynamical system. (L'univers stellaire comme système dynamique). — Ch. FABRY : Les atomes lumineux et leurs mouvements. — G. LORIA : L'infinito et l'infinitesimo secondo i matematici dell'antichità. (L'infiniment grand et l'infiniment petit d'après les mathématiciens de l'antiquité). — G. PEANO : Importanza dei simboli in matematica. (Importance des symboles en mathématiques). — P. PUISEUX : L'avenir des planètes. — Th. SVEDBERG : Structure et formes des molécules. Hypothèse et réalité.

## 2. Livres nouveaux :

E. FABRY. — **Problèmes de Mécanique rationnelle** à l'usage des candidats aux certificats de licence et à l'agrégation. — 1 vol. in-8°, 425 p.; 12 fr.; A. Hermann & fils, Paris.

Edm. GABRIEL. — **Eléments de Topographie et Tracé des voies de communication.** — 1 vol. p. in-8°, relié; 652p.; 644 fig. et 16 planches; Mame & fils, Tours; J. de Gigord, Paris.

Ferd. GONSETH. — **Etude synthétique et applications de l'apolarité.** — Thèse présentée à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich pour l'obtention du titre de Dr ès Sc. Math. — 1 fasc. in-8°, 60 p.; A. Kundig, Genève.

Alfred LEMAN. — **Vom periodischen Dezimalbruch zur Zahlentheorie** (Mathematische Bibliothek, N° 19). — 1 vol. in-16, 59 p.; M. 0,80; B. G. Teubner, Leipzig.

Edmond MAILLET. — **Cours de Mécanique** professé à l'Ecole des Ponts et Chaussées. Premier livre : Mécanique pure. Second livre : Mécanique appliquée. — 1 vol. in-8°, 376 p.; 10 fr.; A. Hermann & fils, Paris.

G. A. MILLER. — **Historical Introduction to Mathematical Literature.** — 1 vol. in-16, 302 p.; 1 Doll.; The Macmillan Company, New-York.

G. A. MILLER, H. F. Blichfeldt and L. E. DICKSON. — **Theory and Applications of Finite Groups.** — 1 vol. in-8°, 388 p.; 4 Doll.; John Wiley & Sons, Inc. New-York.

**Napier Tercentenary Memorial Volume**, edited by Cargill Gilston Knott. — 1 vol. in-4°, 439 p.; 21 sh.; Longmans, Green and Company, London.

John PERRY. — **Mécanique appliquée** à l'usage des élèves qui peuvent travailler expérimentalement et faire des exercices numériques et graphiques. Ouvrage traduit sur la 9<sup>e</sup> édition anglaise par E. DAVAUX. Avec un appendice sur les « toupies tournantes » du même auteur. *Tome second* : constructions déformables et machines en mouvement. — 1 vol. in-8°, 319 p.; 8 fr.; A. Hermann & fils, Paris.

Robert P. RICHARDSON and Edward H. LANDIS. — **Fundamental Conceptions of Modern Mathematics.** Variables and Quantities with a Discussion of the general Conception of Functional relation. — 1 vol. in-16, 216 p.; 1,25 Doll.; The Open Court Publishing Company, Chicago and London.