

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 14 (1912)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Buchbesprechung: H. Andoyer. — Nouvelles tables trigonométriques fondamentales. — 1 vol., in-4°, de XXXII-604 p. ; 30 fr. ; Hermann & fils, Paris.

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>

BORISSOFF : Eléments de mathématiques supérieures (p. II), 3 (1. et 2). Travaux pratiques, 1 (1. et 2.). — SAWITSCH : Géométrie descript., 1 (1. s.) et 2 (2. s.). — GÜNTHER : Introduction à l'Analyse, 4 (1. s.). — Calcul des différences finies, 2 (1. s.). — WASSILIEFF : Eléments de mathématiques supérieures, (p. I), 3 (1. et 2.). Introduction à la chimie mathématique, 1 (1. et 2.). — ADAMOFF : Intégration des fonctions, 3 (1. s.). Travaux pratiques d'application du Calcul diff. à la Géométrie, 2 (1. s.). Travaux pratiques d'application du Calcul intégral à la géométrie, 2 (2. s.). — SOMOFF : Analyse vectorielle, 2 (1. s.). — BOBYLEFF : Cinématique, 2 (1. s.) Mécanique d'un système de points matériels et d'un corps solide, 4 (1. s.). Théorie de l'élasticité, 1 (1. s.). Mécanique du point matériel, 3 (2. s.). Hydrostatique, Hydrodynamique et théorie de l'attraction, 3 (2. s.). — METSCHERSKY : Méthodes pour la résolution des problèmes de Mécanique du point matériel (1 (1. s.)) et d'un système de points matériels (1 (2. s.)). — FRISENDORF : Eléments de Mécanique, 2 (1. et 2.). Statique, 2 (2. s.). — GLASENAP : Astronomie descript., 3 (1. et 2.). Astronomie pratique, 2 (1. s.). Cours général d'Astronomie, 2 (2. s.). — IWANOFF : Astronomie sphérique, 3 (1. s.). Travaux pratiques, 2 (1. s.). Astronomie théorique, 3 (1. s.). Géodésie, 3 (2. s.). Mécanique céleste, 3 (2. s.). Physique du soleil, 2 (2. s.). — SÉRAPHIMOFF : Trigonométrie sphérique, 1 (1. s.) Théorie de la figure de la Terre, 2 (1. et 2.). — TATSCHALOFF : Travaux pratiques à l'Observatoire, 2 (2. s.). — BORGMANN : Optique supérieure (cours théorique), 2 (1. et 2.). — BOULGAKOFF : Thermodynamique, 2 (1. et 2.).

V. BOBYNIN (Moscou).

BIBLIOGRAPHIE

H. ANDOYER. — **Nouvelles tables trigonométriques fondamentales.** — 1 vol., in-4°, de XXXII-604 p. ; 30 fr. ; Hermann & fils, Paris.

Nous avons déjà signalé en détails cet important travail en résumant¹ le rapport du Prix Jérôme Ponti qui avait été attribué à l'auteur par l'Académie des Sciences. Ces tables, qui sont l'œuvre propre de M. Andoyer, contiennent les logarithmes des lignes trigonométriques de centième en centième du quadrant avec dix-sept décimales, de neuf en neuf minutes avec quinze décimales, et de dix en dix secondes avec quatorze décimales.

Il y avait un grand intérêt scientifique à établir des tables trigonométriques d'un degré de perfection supérieur à celui des tables en usage jusqu'à ce jour. Ces nouvelles tables, qui ont été calculées et imprimées avec le plus grand soin, serviront sans doute de base à toutes les publications ultérieures du même genre, mais moins étendues.

Cet ouvrage a été publié à l'aide d'une subvention accordée par l'Université de Paris sur les arrérages de la fondation Commercey. Il sera hautement apprécié de tous ceux qui auront à s'en servir.

¹ *Ens. math.*, Janvier 1911, p. 51-52.