

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 34 (1935)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Buchbesprechung:** W. E. Osgood. — Séries infinies. Exposé théorique et pratique. — Un vol. in-8° de 88 p., broché, 12 fr. Th. R. Running. — Formules empiriques. — Un vol. in-8° de 133 p. avec 20 fig., broché, 20 fr. — Monographies de Mathématiques pures et appliquées, traduites de l'anglais par A. Sallin. Librairie J. Gibert, Paris. \*

**Autor:** F., H.

#### 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:** 23.01.2026

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

de recherche nécessaires dans une centrale téléphonique. — Le Théorème de Tchébychef. — La Théorie de la corrélation.

L'Ouvrage du Colonel Van Deuren présente un caractère didactique qui sera très apprécié de tous ceux qui l'utiliseront pour une première étude du Calcul des Probabilités et de ses applications.

**W. E. OSGOOD.** — **Séries infinies.** Exposé théorique et pratique. — Un vol. in-8° de 88 p., broché, 12 fr.

**Th. R. RUNNING.** — **Formules empiriques.** — Un vol. in-8° de 133 p. avec 20 fig., broché, 20 fr. — Monographies de Mathématiques pures et appliquées, traduites de l'anglais par A. SALLIN. Librairie J. Gibert, Paris.

Ces deux collections font partie d'une collection de monographies américaines de mathématiques supérieures, pures et appliquées, dont nous avons déjà eu l'occasion de signaler plusieurs fascicules. Rédigées par des savants et des spécialistes, elles constituent sous une forme condensée des ouvrages d'étude commodes revêtant le caractère pragmatique qui est la marque des productions américaines. L'exposé est simple, clair et facilement accessible. Il est accompagné de nombreux exercices d'applications.

Le volume consacré aux *Séries infinies* fournit un exposé théorique et pratique illustré par de nombreux exemples résolus et des exercices à résoudre empruntés à la Géométrie, la Mécanique, la Physique et l'Astronomie.

Le fascicule intitulé *Formules empiriques* traite des divers cas que peut rencontrer le praticien. L'auteur examine la détermination des constantes par les principales méthodes: différences finies, méthode des moindres carrés, interpolation. Un chapitre est consacré à l'intégration numérique.

Traduits de l'anglais par M. Sallin, ces volumes sont appelés à rendre de grands services aux étudiants et élèves ingénieurs dans les pays de langue française.

H. F.

**A. WITTING.** — **Repetitorium und Aufgabensammlung zur Differentialrechnung** (Sammlung Göschen). — Un vol. in-16 de 139 p. avec 58 fig., cart.; Walter de Gruyten & Co, Berlin et Leipzig, 1935.

Au nombre de plus de 400, ces exercices et problèmes se rattachent aux « Eléments de Calcul différentiel » rédigés par M. Witting pour la même collection. Bien ordonnés et d'un caractère élémentaire, ils permettent à l'étudiant de s'assimiler rapidement les notions fondamentales qui font partie d'un premier enseignement du Calcul différentiel. Chaque chapitre débute par une introduction théorique.

Ce recueil remplace le petit volume publié autrefois par M. Fr. Junker et dont il forme en quelque sorte une édition entièrement revue et augmentée.

**N. ALTSCHILLER-COURT.** — **Modern pure solid Geometry.** — Un vol. in-8° de 311 pages avec 83 figures, \$3.90; The Mac Millan Company, New York, 1935.

Les Traité de Géométrie élémentaire se bornent, en général, pour la Géométrie dans l'espace, aux chapitres classiques, sans faire mention des