

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 10 (1908)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Buchbesprechung:** J. A. Serret. — Lehrbuch der Differential-und Integralrechnung. Nach Axel Harnacks Uebersetzung. Dritte Auflage, neu bearbeitet von G. Scheffers. Band I: Differentialrechnung; Band II : Integralrechnung. — 2 vol. in-8°, relie, 624 + 585 p ; 13 M. chaque volume; 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:** 09.02.2026

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

véritable *choix d'Extraits* d'écrivains pédagogiques. Le cercle des auteurs consultés est conçu d'une manière très large ; il renferme non pas les « pédagogues », dans le sens étroit du terme, mais la plupart des grands penseurs en matière d'éducation, depuis Rabelais, Pestalozzi, Rousseau, jusqu'aux écrivains et savants modernes tels que Payot, Buisson, Anatole France, James, Sully, Luc. Poincaré, J. Tannery et d'autres. Tout en donnant une large part aux anciens, les auteurs se sont préoccupés avant tout de réunir les éléments d'une pédagogie vraiment moderne qui est la mise au point de vérités pédagogiques éprouvées par l'expérience, confirmées par le jugement des meilleurs esprits et adaptées aux conditions de la vie présente.

Les extraits, dont le choix est des plus heureux, sont groupés dans les chapitres suivants : Education générale ; la pédagogie ; l'éducation nationale ; l'éducation de l'esprit. — Les méthodes ; méthodes particulières aux divers enseignements ; méthodes générales. — Psychologie de l'enfant. — Education morale. — Education esthétique. — Education physique. — La destinée de la femme. — Rôle social de l'instituteur et de l'école.

Bien que cet ouvrage ne consacre que quelques pages à l'enseignement scientifique, nous tenons à le signaler à l'attention des professeurs et des candidats à l'enseignement des sciences.

H. F.

J. A. SERRET. — **Lehrbuch der Differential-und Integralrechnung.** Nach Axel Harnacks Uebersetzung. Dritte Auflage, neu bearbeitet von G. SCHEFFERS. Band I : *Differentialrechnung* ; Band II : *Integralrechnung*. — 2 vol. in-8°, relié, 624 + 585 p. ; 13 M. chaque volume ; B.-G. Teubner, Leipzig.

Cette troisième édition allemande du Traité classique de Serret diffère en beaucoup de points de l'édition originale. Le texte a été entièrement revu et refondu en tenant compte des progrès réalisés et des exigences actuelles de la science ; les figures ont même été remplacées par de nouvelles exécutées avec plus de soin. Chacun des volumes est accompagné d'une table analytique des matières.

Il n'y a pas lieu de signaler ici en détail les modifications et additions dues à M. Scheffers. Nous nous bornerons à mentionner le chapitre d'introduction, placé en tête du premier volume et consacré aux notions de nombre, de fonctions, de limite et de continuité. Dans le second volume on a complété les théorèmes d'existence des intégrales simples et doubles ; le chapitre des fonctions d'une variable complexe a reçu d'importantes améliorations.

Sous cette nouvelle forme le Traité de Serret maintient sa place au rang des meilleurs ouvrages d'analyse et continuera à être lu avec profit par les étudiants de langue allemande.

Le tome III, consacré aux Equations différentielles et au calcul des variations, est en préparation.