

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 32 (1933)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE  
  
**Kapitel:** 2. Thèses de doctorat :

#### **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:** 20.01.2026

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

élèves des établissements secondaires autrichiens. Le présent volume termine la série consacrée à l'arithmétique (y compris l'algèbre). Il comprend les premiers éléments du calcul différentiel et intégral, de l'analyse combinatoire, du calcul des probabilités avec quelques applications aux assurances.

Chaque paragraphe est accompagné de nombreux exercices.

F. GONSETH u. P. MARTI. — **Leitfaden der Planimetrie.** Erster Teil. (Math. Unterrichtswerk für höhere Mittelschulen. Leitfäden u. Aufgabensammlungen, herausgegeben vom Verein schweizerischer Mathematiklehrer). — Un vol. in-8° de 175 p. et 302 fig. Cart., Fr. 3. Editions Orell Füssli, Zürich et Leipzig, 1933.

Ce volume fait partie de la collection des manuels publiés sous les auspices de la Société suisse des professeurs de mathématiques. La partie relative à la géométrie élémentaire a été confiée à M. F. Gonseth, professeur à l'Ecole polytechnique fédérale, et à M. P. Marti, professeur au Gymnase de la Ville de Berne. L'examen du premier fascicule qui vient de paraître permet d'affirmer dès maintenant que cette collaboration dotera les établissements de la Suisse alémanique d'un manuel répondant aux exigences actuelles de l'enseignement et de la science.

Les matières ont été groupées comme suit: Les premiers concepts fondamentaux de la géométrie. — Les déplacements dans le plan. — Congruence et symétrie axiale. — Parallélisme et symétrie centrale. — Lieux géométriques. — Applications. — La circonference. — La mesure des aires. — Le théorème de Pythagore et sa généralisation.

## 2. Thèses de doctorat :

*Nous signalons sous cette rubrique les thèses de doctorat dont un exemplaire imprimé aura été adressé à la Rédaction, 110, Florissant, Genève.*

**Suisse.** — *Université de Neuchâtel.* — J. GRIZE: Sur les corps algébriques dont les nombres s'expriment rationnellement à l'aide de racines carrées et sur les quaternions complexes. — 96 p.

## 3. Publications périodiques :

**Acta Mathematica.** — Tome 60. — G. D. BIRKHOFF et W. J. TRJITZINSKY: Analytic theory of singular difference equations. — T. CARLEMAN: Sur la théorie de l'équation intégrodifférentielle de Boltzmann. — H. SEIFERT: Topologie dreidimensionaler gefaserter Räume. — E. TORNIER: Grundlagen der Warscheinlichkeitsrechnung.

**Anales de la Sociedad Cientifica Argentina**, Buenos Aires, 1933. — Tome CXV. — C. C. DASSEN: Réflexions sur quelques antinomies et sur la logique empiriste.

**Bulletin de la Société mathématique de France.** — Tome LX. — G. D. BIRKHOFF: Sur quelques courbes fermées remarquables. — A. DENJOY: