2. Thèses de doctorat :

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **27 (1928)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **05.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

et polaires. Outre les exercices numériques introduits dans le texte, l'ouvrage comprend plus de 250 problèmes à la fin des divers chapitres.

Fred. SCHUH et J. G. RUTGERS. — **Compendium der hoogere Wiskunde.** Vierde deel. — Un vol. in-8° de 534 p. avec 133 fig.; fl. 15,50; P. Noordhoff, Groningue.

MM. Schuh et Rutgers ont entrepris la publication d'un *Compendium* embrassant l'ensemble des branches mathématiques. Cet abrégé permet au lecteur de retrouver rapidement dans leur texte exact les propriétés fondamentales, ainsi que les principales formules. Nous avons sous les yeux le tome IV comprenant la géométrie descriptive, la géométrie différentielle du plan avec les propriétés cinématiques, la géométrie différentielle de l'espace, la théorie des équations différentielles. Accompagné d'une table analytique des matières, cet abrégé constitue pour l'étudiant une excellente petite encyclopédie mathématique.

L. TONELLI. — **Serie trigonometriche.** — Un vol. in-8° de 527 pages; 100 Lires; Nicola Zanichelli, Bologne, 1928.

Cet ouvrage comprend avec de nombreux développements le cours sur les séries trigonométriques professé par l'auteur à l'Université de Bologne pendant l'année 1924-1925. Nous en publierons une analyse dans un prochain numéro.

G. VIVANTI. — **Elemente der Theorie der linearen Integralgleichungen.** Uebersetzt u. mit Anmerkungen versehen von Fried. SCHWANK. — Un vol. in-8° de 296 pages; broché, RM. 15,60, relié, 16,60; Helwingsche Verlagsbuchhandlung, Hannover, 1929.

L'auteur s'est proposé de donner une introduction élémentaire à la théorie des équations intégrales linéaires et aux applications physiques (théorie du potentiel, cordes et membranes vibrantes, conductibilité de la chaleur). Son exposé a été traduit de l'italien et annoté par M. Schwank. Nous en donnerons une analyse dans le prochain numéro.

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.*

France. — *Faculté des Sciences de Paris.* — Ed. LAINÉ : *Recherches sur les équations* s = f (x, y, z, p, q) *intégrables par la méthode de Darboux.* — Un fasc. in-8° de 60 p.

Suisse. — *Université de Genève.* — René DOVAZ : *Les épreuves répétées et les formules de Laplace.* — Un fasc. in-8° de 58 p. avec 6 figures.