L. Kiepert. — Grundriss der Differential-u. Integral-Rechnung. Zweiter Teil : Integral-Rechnung, Elite vermehrte Auflage des gleichnamigen Leitfadens von M. Stegemann. Mit 186 Figuren. — 1 vol. gr. in-8°, xxiv-1020 p., Helwingsche Verlagsbuchhandlung, H...

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **20 (1918)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **08.05.2024**

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

Filiberto CASTELLANO. — Questioni elementari di massimo e minimo.

Gino FANO. — Sulle varietà algebriche a tre dimensioni a superficie-sezioni razîonali.

Giovanni GIAMBELLI. — Introduzione alla teoria delle forme in più serie di variabili.

On trouve, en tête du volume, un excellent portrait du Professeur D'Ovidio, ainsi que la liste des publications du savant géomètre. H. F.

L. KIEPERT. — **Grundriss der Differential-u. Integral-Rechnung.** Zweiter Teil : *Integral-Rechnung*, Elfte vermehrte Auflage des gleichnamigen Leitfadens von M. STEGEMANN. Mit 186 Figuren. — 1 vol. gr. in-8°, XXIV-1020 p., Helwingsche Verlagsbuchhandlung, Hanovre, 1918.

Nous avons déjà signalé, à plusieurs reprises, les éditions de ce traité de Calcul différentiel et intégral qui est très répandu dans les Ecoles techniques supérieures de langue allemande. Il nous suffira donc de mentionner cette onzième édition, revue et complétée une fois de plus par M. Kiepert. Les additions portent principalement sur la théorie des équations différentielles. Rappelons que le volume contient, en Appendice, une table de près de 80 pages comprenant les principales formules du Calcul intégral.

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

1. Publications périodiques :

Acta Mathematica : Journal rédigé par G. MITTAG-LEFFLER, T. 41, fasc. 3 et 4. — S. WIGERT : Sur la série de Lambert et son application à la théorie des nombres. — R. JENTSZCH : Untersuchungen zur Theorie der Folgen analytischer Funktionen. — R. JENTZSCH : Fortgesetzte Untersuchungen über die Abschnitte von Potenzreihen. — A. OSTROWSKI : Ueber einige Lösungen der Funktionalgleichung $\varphi(x) \cdot \varphi(y) = \varphi(xy)$. — P. APPELL : Essai sur les fonctions θ du quatrième degré, II. — P. KOEBE : Abhandlungen zur Theorie der konformen Abbildung, IV ; Abbildung mehrfach zusammenhängender schlichter Bereiche auf Schlitzbereiche. — R. J. BACKLUND : Ueber die Nullstellen der Riemannschen Zetafunktion. — T. CARLEMAN : Ueber die Fourierkoeffizienten einer stetigen Funktion.

Annals of Mathematics published under the auspices of the Princeton University N. J. — 2me série. Vol. 19, N° 1. — J. K. WHITEMORE : Minimal Surfaces Applicable to Surfaces of Revolution. — W. D. MACMILLAN : A Reduction of Certains Differential Equations of the First Order. — Id. : The Function $W = L(r)$ Defined as the Inverse of the Function $r = W - \log W$. — H. T. BURGESS : Solution of the Matrix Equation $X^{-1} AX = N$. — C. A. FISCHER : Linear Functionals of N-Spreads. — G. A. MILLER : Substition Groups and Possible Arrangements of the Players at Card Tournaments. —