## 3. Thèse de doctorat:

Objekttyp: Chapter

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Band (Jahr): 22 (1921-1922)

Heft 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

PDF erstellt am: 21.07.2024

## 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

einer Potenzreihe, die eine im Einheitskreise beschränkte Funktion darstellt. — B. von Kerekjarto: Zur Theorie der mehrdeutigen stetigen Abbildungen. — H. Steinhaus: Bemerkung zu der Arbeit des Herrn L. Neder: Ueber die Fourierkoeffizienten der Funktionen von beschränkter Schwankung.

Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften in Wien. Abteilung IIa 129. Band. — Ph. Furtwängler: Ueber die Ringklassenkörper für imaginäre quadratische Körper. — J. A. Gmeiner: Ueber die Ketten der reduzierten binären quadratischen Formen mit positiver nichtquadratischer Determinante. — E. Kruppa: Graphische Kurven I. Mitteilung: Ebene Kurven. — F. Mertens: Die Gestalt der Wurzeln einer irreduktiblen Galois'schen Gleichung achten Grades eines gegebenen Rationalitätsbereiches deren Affektgruppe nur Permutationen mit einund zweigliedrigen Zykeln enthält. — E. Muller: Zyklographische Abbildung von Flächen und die Geometrie von Kurvenscharen in der Ebene. — P. Roth: Ueber Flächen, die die Punktepaare zweier und einer algebraischen Kurve abbilden. — R. Weitzen-Bock: Ueber die Wirkungsfunktion in der Weyl'schen Physik. 2. Mitteilung. — Id.: Ueber die Wirkungsfunktion in der Weyl'schen Physik. 2. Mitteilung.

Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht. Tome LI. — J. Arneberg: Die Kegelschnitte als Kreisprojektion. - R. BÖGER: Optische Geometrie. - J. Braun: Arbeit und Boden in der Volkswirtschaftslehre und Mechanik. — M. Enders: Die Perspektivität im geometrischen Unterricht der O II. — A. FISCHER: Die Genauigkeit der logarithmisch-trigonometrischen Rechnens. — H. Franke: Mathematische Betrachtungen über das geltende politische Wahlverfahren. — E. GÖTTING: Die Exponentialfunktion im Unterricht. — К. НАНИ: Die Einführung des Kraftbegriffs auf der Oberstufe. — Id.: Die Schwingungsformel der oszillatorischen Entladung im Unterricht. — R. Henke: Die Simsonsche Gerade. — W. HILLERS: Die Schwingungsdauer der oszillierenden Entladung im Unterricht. — B. Kerst: Kopfgeometrie. — A. LANNER: Das apollonische Berührungsproblem in stereometrischer Behandlung. — L. MÜLLER: Atom- und Molekulwärmen fester Körper. — A. Rohrberg: Lektorate für Mathematik, ein Vorschlag zur Erweiterung des mathematischen Hochschulunterrichts. — R. Rothe: Fragen der Oberlehrerausbildung mit Beziehung auf angewandte Mathematik und Technik. — E. Salkowski: Die Apollonische Berührungsaufgabe. E. Sos: Das d'Hontsche Wahlsystem. — A. Weise: Zum Mathematik-unterrichte am deutschen Gymnasium. — H. Wieleitner: Zur Erfindung des Zeichen x. — O. ZANDER: Eine neue Definition der stetigen Teilung. — Kleine Mitteilungen. — Berichte. — Bücherbesprechungen.

## 3. Thèse de doctorat:

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

Finlande. — Université de Helsingfors. — Stenfors, E. — Die schläflische Konfiguration von zwölf Geraden einer Fläche dritter Ordnung. — 63 p.; 1921.

Suède. — Université d'Upsal. — Jonsson, K. G. — Undersökningar rörande Problemräkningens förutsättningar och förlopp. — 1919.

Mikaelsson, Gustav. — Sur la nature analytique des solutions des équations linéaires aux dérivées partielles à caractéristique multiple. 94 p.; 1920.

Wennberg, Sven. — Zur Theorie der Dirichlet'schen Reihen. — 66 p.; 1920.

Suisse. — Université de Bâle. — Buchner, Paul. — Thetafunktionen im reellen, quadratischen Körper. — 27 p.; 1919.

Université de Berne. — GRIESHABER, Hans. — Beiträge zur kontinuierlichen Methode in der Krankenversicherung. — 82 p.; 1919.

KAUFMANN, Arnold. — Die Inverse der Konchoide des Nikomedes. — 95 p.; 1919.

Hartmann, Franz. — Der Zusammenhang der Bessel'schen Funktion j(x) mit der hypergeometrischen Reihe. — 49 p.; 1919.

AETCHLIMANN, Alfred. — Pol- und Brennpunktsörter ebener Schnitte einer Fläche 2. Grades. — 78 p.; 1921.

ROETHLISBERGER, Ernest. — Die Schnittkurve eines elliptischen und eines kubischparabolischen Zylinders. — 117 p.; 1919.

Grossen, Hans. — Ueber die Schätzung der speziellen Zylinderfunktionen nach Ludwig Schläfli. — 96 p.; 1921.

Université de Lausanne. — Vaney, Félix. — Sur les polynomes de Laguerre. — 48 p.; 1921.

Université de Genève. — Kaufmann, Marthe. — Géométrie des flèches dans le plan couronoïde. — 84 p.; 1921.

Wavre, Rolin. — Sur quelques propriétés des suites de fonctions continues réelles et l'équation fonctionnelle  $f[\varphi_1(t)] = f[\varphi_2(t)]$ . — 40 p.; 1921.

Université de Zurich. — Bucher, Jakob. — Ueber die Lösbarkeit der Gleichung  $t^2$  —  $Ds^2$  — 1 in ganzen Zahlen. — 24 p.; 1919.

Blaeti, Emil. — Ueber autmorphe Funktionen die zu gewissen Untergruppen der Modulgruppe gehören. — 62 p.; 1919.

Liebert, Arnold. — Ueber die Ionisierungsstromkurven der α-Strahlen. — 28 p.; 1920.

Rotszajn, Sophie. — Die Anwendung der Planckschen Erweiterung der Quantenhypothese auf rotierende Gebilde mit zwei Freiheitsgraden in einem Richtungsfelde. — 44 p. 1920.

Ecole polytechnique fédérale, Zurich. — Widmer, Adolf. — Ueber die Anzahl der Lösungen gewisser Kongruenzen nach einem Primzahlmodul. — 55 p.; 1919.

Lauer, Henri. — Sur la réduction des formes positives d'Hermite. — 34 p.; 1919.

Loeffler, Adolphe. — Sur les séries de Fourier à deux variables et le phénomène de Gibbs. — 69 p.; 1920.

Jobin, Herbert.—Sur une généralisation de la transformation de Lie.—64 p.; 1921.

Funk, Emil. — Reflexion und Brechung optischer Kugelwellen und das Problem der Totalreflexion. — 37 p.; 1921.