

2. Thèses de doctorat:

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **37 (1938)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **23.09.2024**

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.

tion. L'auteur se propose d'établir les fondements de la géométrie euclidienne sur une base nouvelle permettant d'obtenir un espace qui, tout en répondant à notre expérience, diffère cependant de l'espace classique.

Sommaire: Livre I: Génération et Théorie des ensembles de 1^{er} ordre. — II: Génération des ensembles de 2nd ordre à poste parfait. — III: Théorie des ensembles de 2nd ordre à poste parfait. — IV: Génération et Théorie des ensembles de 2nd ordre à dérivation parfaite. — V: Génération et théorie des ensembles de 3^{me} ordre à poste parfait. — VI: Génération et théorie des rectrices de n^{me} ordre à dérivation parfaite. — VII: Théorie de la distribution des rectrices. — Complément.

K. MENNINGER. — **Rechenkniffe.** Lustiges und vorteilhaftes Rechnen. Ein Lehr- und Handbuch für das tägliche Rechnen. Vierte, ergänzte Auflage. — Un vol. in-8° de 96 pages; relié toile, RM. 2,50; Ferdinand Hirt, Breslau, 1938.

L'art du calcul numérique rapide grâce à certains artifices, à certains « trucs » diraient les élèves, tel est l'objet de cet ouvrage qui vient de paraître en cinquième édition revue et augmentée.

L. BIEBERBACH. — **Ueber schlichte Abbildungen des Einheitskreises durch meromorphe Funktionen.** II. — Un fasc. in-8 de 9 p.; RM. 0,50; Verlag der Akademie der Wissenschaften, Berlin, 1937.

A. DINGHAS. — **Ueber des Phragmén-Lindelöfsche Prinzip und den Julia-Carathéodoryschen Satz.** — Un fasc. in-8° de 19 p.; RM. 1; Verlag der Akademie der Wissenschaften, Berlin, 1938.

F. TRICOMI. — **Funzioni Analitiche.** (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Monografie di Matematica Applicata.) — Un vol. in-8 de 101 pages et 27 figures; 35 liras; Nicola Zanichelli, Bologne, 1936.

F. TRICOMI. — **Funzioni Ellitiche.** (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Monografie die Matematica Applicata.) — Un vol. in-8 de 274 pages; 45 liras; Nicola Zanichelli, Bologne, 1937.

H. VILLAT. — **Mécanique des fluides** (Cours de l'Ecole Nationale supérieure d'aéronautique). — Deuxième édition revue et augmentée. — Un vol. in-8 de VII-193 p., Fr. 85.—; Gauthier-Villars & C^{ie}, Paris 1938.

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.

Allemagne. — *Universität de Giessen.* — H. GÖRTLER: *Asymptotische Eigenwertgesetze bei Differentialgleichungen vierter Ordnung.* — Un fasc. in-8° de 63 pages; RM. 3.—; Mathematisches Seminar, Giessen, 1936.

L. KNÖLL: *Krümmungsverhältnisse von Niveaulinien in der Kreisabbildung einfach-zusammenhängender schlichter Gebiete.* — Un fasc. in-8° de 53 pages; RM. 2,25; Mathematisches Seminar, Giessen, 1937.

Etats-Unis. — *University of Michigan.* — *Sister Mary Thomas à Kempis Kloyda*: Linear and quadratic equations, 1550-1660. — Un fasc. in-4° de 57 fig.; E. Brothers, Ann Arbor, Michigan, 1938.

Suède. — *Université de Lund.* — Carl-Erik QUENSEL: *The distributions of the second moment and of the correlation coefficient in samples from populations of type A.* — Un fasc. in-4° de 111 pages; Kr. 8.—; Lund et Leipzig, 1938.

Université d'Uppsala. — Erik-L. PETTERSON: *Über die Irreduzibilität ganzzahliger Polynome.* — Un fasc. in-8° de 96 pages, Stockholm, 1936.

3. Publications périodiques :

Abhandlungen aus dem mathematischen Seminar der Hamburgischen Universität, Band XII, 1.

Académie des Sciences de la R.S.S. d'Ukraine. Journal de l'Institut mathématique. N° 3, Kiev, 1936.

Académie royale de Belgique, Bulletin de la Classe des Sciences, 1937.

Acta Litterarum ac Scientiarum, Sectio Scientiarum Mathematicarum, tome VIII, 2, 3, 4. — Université de Szeged, Hongrie.

American Journal of Mathematics, vol. 58. — Baltimore.

American Mathematical Monthly, Official Journal of the Mathematical Association of America. Vol. XLIV, 1937. Menasha, Wis.

Annales de la Société scientifique de Bruxelles, 57^{me} année, 1937.

Annales de l'Université de Grenoble, nouvelle série, tomes XII et XIII.

Annali di Matematica pura ed applicata, 4^{me} série, t. XV.

Annals of Mathematics, Second Series, vol. 38. — Princeton.

Atti della Reale Accademia dei Lincei, serie sesta, vol. XXIV et XXV.

Bollettino dell'Unione matematica italiana, vol. XVI. — Bologne.

Bollettino di Matematica, Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli Studi Matematici nelle scuole medie. Diretto da Dott. Alb. CONTI, con una Sezione storico-bibliografica pubblicata per Gino LORIA. Nuova serie. Anno XV, 1937. — Firenze.

Bulletin de l'Académie Royale de Belgique. — 1937.

Bulletin de la Société française de Philosophie. 36^{me} année. Paris.

Bulletin de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement secondaire public, nos 96 à 99. — Paris.

Bulletin de la Société Royale des Sciences de Liège. Sixième année, 1937.