

**Henri Villat. — Mémorial des Sciences  
mathématiques. — Fascicules d'environ 56 p.,  
gr. in-8°, publiés à partir de janvier 1925.  
Gauthier-Villars et Cie, Paris.**

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **24 (1924-1925)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

**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.

Elem. Geometrie vom höheren Standpunkte aus; Seminar. — WOLFER: Einl. in die Astronomie; Bahnbestimmungen im Sonnensystem.

**Zurich;** *Ecole Polytechnique Fédérale*, section normale. — HIRSCH: Höh. Mathem. mit Uebgr. — FRANEL: Mathem. sup. avec exercices. — GROSSMANN: Darstellende Geometrie mit Uebgn. Nicht euklidische Geometrie. — KOLLROS: Géométrie descript. avec exercices. — POLYÁ: Einführg. in die Analysis reeller Grössen; Funktionentheorie; Seminar. — MEISSNER: Mechanik; Ausgew. Kapitel. — PLANCHEREL: Vektor Analysis; Equations diff.; Seminar. — WEYL: Analyt. Geom.; Algebra u. Zahlentheorie; Philosophie der Mathem.; Seminar. — BAESCHLIN: Vermessungskunde; Ausgleichungsrechnung. — WOLFER: Einl. in die Astronomie; Bahnbestimmung. — AMBERG: Didaktik des mathem. Unterrichts. — MARCHAND: Versicherungsmathematik.

*Cours libres.* — BEYEL: Rechenschieber; Darst. Geom.; Analyt. Geom. des Raumes. — HÜCKEL: Prinzipien der Mechanik. — KIENAST: Endliche Gruppen.

## BIBLIOGRAPHIE

Henri VILLAT. — **Mémorial des Sciences mathématiques.** — Fascicules d'environ 56 p., gr. in-8°, publiés à partir de janvier 1925. Gauthier-Villars et C<sup>ie</sup>, Paris.

Ces fascicules publiés sous la direction de M. H. Villat et dus à des mathématiciens expérimentés ne tarderont sans doute pas à former une belle encyclopédie. Leur but est la mise au point, facilement accessible, de sujets généralement très homogènes, mais dont jusqu'ici le développement n'allait pas sans quelque dispersion dans les publications périodiques. Chaque fascicule contiendra une solide bibliographie.

Près de cent titres sont annoncés par l'éditeur. Mentionnons ceux des œuvres à publier à bref délai, la première venant d'ailleurs de paraître: P. APPELL, Sur une forme générale des équations de la dynamique; P. APPELL, Séries hypergéométriques de plusieurs variables, polynomes d'Hermite et autres fonctions sphériques de l'hyperespace; A. BUHL, Séries analytiques et sommabilité; P. LÉVY, Analyse fonctionnelle; M. d'OAGNE, Esquisse d'ensemble de la Nomographie; G. VALIRON, Fonctions entières et fonctions méromorphes; A. VÉRONNET, Figures d'équilibre et Cosmogonie; E. GOURSAT, Le Problème de Bäcklund.

*L'Enseignement Mathématique* se fera un devoir et un plaisir d'analyser ces intéressants cahiers au fur et à mesure de leur publication. Nous commençons, dans ce numéro, par le premier, dû à M. P. Appell. Tous nos vœux accompagnent la naissance de cette collection, qui promet d'être aussi bienvenue que brillante.