

**A. Timpe. — Einführung in die Finanz- und  
Wirtschaftsmathematik. Un vol. in-8° de 217  
pages, avec 70 figures et six tableaux; broché,  
RM. 9.— ; Julius Springer, Berlin, 1934.**

Objektyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **32 (1933)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

### **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.

bole comme trois lieux géométriques distincts; puis ce sont les sections planes d'un cône et d'un cylindre de révolution (propriété commune, théorème de Dandelin). En perspective, c'est l'étude de la projection d'un cercle; en géométrie projective, l'étude des propriétés de deux formes homographiques; en géométrie analytique, l'étude des courbes du second ordre. Transformations affines et transformations homographiques.

Signalons à ce propos l'intéressant article « Les coniques dans l'Enseignement secondaire » de M. Lebesgue, Membre de l'Institut, dans *L'Enseignement scientifique* (N° 61, octobre 1933, Léon Eyrolles, éditeur, Paris).

A. TIMPE. — **Einführung in die Finanz- und Wirtschaftsmathematik.**

Un vol. in-8° de 217 pages, avec 70 figures et six tableaux; broché, RM. 9.—; Julius Springer, Berlin, 1934.

Les grandes Ecoles techniques possèdent, pour la plupart, un enseignement permettant aux futurs ingénieurs de s'initier à la théorie et à la pratique des opérations financières. A Berlin cet enseignement est donné par M. le prof. A. Timpe dont les leçons viennent d'être publiées par la Maison Springer.

Cette introduction aux mathématiques financières et à la technique commerciale comprend un exposé des méthodes relatives aux problèmes fondamentaux concernant le change, les rentes, les emprunts et les amortissements, les prix de revient et les bénéfices. Puis viennent deux chapitres traitant du Calcul des probabilités et des théories modernes de la statistique mathématique et de la corrélation. Cette dernière partie donne un intérêt tout particulier à cet ouvrage dont la lecture sera profitable à tous ceux qui désirent compléter leurs connaissances dans le domaine des mathématiques financières.

---

## BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

---

### 1. Livres nouveaux :

**Actualités scientifiques et industrielles.** — Fasc. in-8, en vente séparément. Librairie Scientifique Hermann & C<sup>ie</sup>, Paris:

P. CURIE. — *Les Rayons  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$  des corps radioactifs en relation avec la structure nucléaire.* — 40 p.; 12 fr.

A. MAGNAN et A. PLANIOL. — *Sur l'excédent de puissance des oiseaux.* — 25 p.; 8 fr.

A. MAGNAN et A. PLANIOL. — *Sur l'excédent de puissance des insectes.* — 26 p.; 8 fr.

L. BRILLOUIN. — *La méthode du champ self-consistent.* — 46 p.; 12 fr.

P. SWINGS. — *Spectres moléculaires. Etude des molécules diatomiques.* — 51 p.; 14 fr.

L. GODEAUX. — *Questions non résolues de Géométrie algébrique.* — 24 p.; 8 fr.

V. A. KOSTITZIN. — *Symbiose, parasitisme et évolution (Etude mathématique).* — 44 p.; 15 fr.