

**J. Andrade. — Le Mouvement, mesures de l'étendue et mesures du temps. — 1 vol. in-8°, 328 p. cart. à l'angl. (Bibliothèque Scientifique Internationale) 6 fr. ; Librairie Félix Alcan, Paris.**

Objektyp: **BookReview**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **13 (1911)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **27.06.2024**

### **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.

Astronomie sphér., 2; Géodésie, 1; Exerc. d'astronomie, 1. — KREBS : Exerc. de mathém., 2.

**Zurich; Universität.** — ZERMELO : Diff. u. Integralrechg., 4; Diff.-gleichungen. 2; Ueb. f. Vorger, 2; Einf. in die Mengenlehre, 2. — WOLFER : Astronomie, 3; Ueb. dazu, 2; Bahnbestimmg. v. Planeten u. Kometen, 2. — WEILER : Darstell. Geomet., I., m. Ueb., 4; Analyt. Geom. m. Ueb., 4; Mathem. Geogr., 2. — E. GUBLER : Algebr. Analysis, 2; Sph. Trigonometrie, 1; Math. Theorie der Pensionsversicherungen, 1.

**Zurich; Ecole polytechnique fédérale, section normale.** — HIRSCH : Höh. Mathematik, I, 5; Repet., 1; Uebgn., 2; III, 3; Uebgn., 1. — FRANEL : Mathématiques supérieures, I, 5; Répét., 1; Exerc., 2; III, 3; Exerc., 1. — GEISER : Analyt. Geometrie, 4; Repet., 1; Uebgn., 2. — GROSSMANN : Darst. Geometrie, 4; Repet., 1; Uebgn., 4; Geometrie der Lage, 4; Math. Ueb., 2. — KOLLROS : Géométrie descr., 4; Répét., 1; Exerc., 4; Géométrie de de position, 3; Mathem.-Uebgn., 2. — MEISSNER : Mechanik, II, 4; Repet. 1; Uebgn., 2. — HURWITZ : Zahlenth., 4. — HURWITZ u. MEISSNER : Mathem. Seminar. — MEISSNER : Mechanik, III, 4; Repet., 1; Uebg., 2; Schwingungsprobleme, 1; Elastizitätsth., 2. — BÄSCHLIN : Vermessungs-kunde, II, 4; Repet., 1; Erdmessung, 2. — WOLFER : Einl. in die Astronomie, 3; Uebgn., 2; Th. der Finsternisse, 2.

*Cours libres.* — BEYEL : Rechenschieber, 1; Darst. Geometrie, 2; Proj. Geometrie, 1; Perspektive u. Axonometrie, 2. — DUMAS : Equat. intégrales, 1. — KELLER : Zentralprojektion, 2. — KIENAST : Attraktionstheorie, 2. — KRAFT : Analyt. Mechanik, 3; Vektoranalysis, 3; Geom. Kalkül, III.

---

## BIBLIOGRAPHIE

---

J. ANDRADE. — **Le Mouvement**, *mesures de l'étendue et mesures du temps.* — 1 vol. in-8°, 328 p. cart. à l'angl. (*Bibliothèque Scientifique Internationale*) 6 fr.; Librairie Félix Alcan, Paris.

Dans ce livre, la philosophie et la science unies à la technique des mesures de précision du Temps et de l'Étendue rencontrent sur leur route commune une méthode toute nouvelle pour assurer demain aux écoles techniques et professionnelles l'assimilation d'une culture scientifique simple et solide fondée sur une éducation géométrique inductive. Ce livre arrive à son heure; l'heure où l'éducation technique commence à pénétrer, quoiqu'émise discrètement, dans l'enseignement supérieur. Écrit par un savant qui, familier avec la philosophie de la géométrie et de la mécanique, s'est imposé une discipline nouvelle pour fonder l'enseignement horloger à l'Université de Besançon, cet ouvrage ajoute des résultats intéressants à ceux déjà contenus dans son livre *Chronométrie*, publié antérieurement.

Il fait connaître au grand public, sous une forme maniable, un résumé des annales chronométriques de Greenwich.

Pour la métrologie il résume les travaux de M. Charles Guillaume et, pour la géodésie, les exposés du colonel Bourgeois. Enfin, sur les absolus de la mécanique, l'auteur apporte au philosophe des aperçus tout nouveaux.