

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 39 (1942-1950)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: VI. Théorie des probabilités. — Statistique.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 31.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

VI. Théorie des probabilités. — Statistique.

Albert E. WAUGH. — **Elements of Statistical Method.** — Un vol. in-8°, relié, de 531 pages; \$5.50; McGraw-Hill, New-York, 1952.

The Nature of Statistics. — The Meaning of Numbers. — The Frequency Distribution. — Measures of Central Tendency. — Measures of Central Tendency (continued). — Measures of Dispersion. — Simple Probability and The Normal Curve. — Moments, Frequency Curves, and the Chi-square Test. — Measures of Reliability. — The Analysis of Variance. — Fitting Straight Lines. — Curve Fitting. — Historical Data. — Index Numbers. — Simple Correlation. — Multiple Correlation. — Appendixes.

VII. Mécanique. — Physique mathématique. — Astronomie.

M. BRELOT. — **Les principes mathématiques de la mécanique classique.** — Un vol. in-8° de 62 pages; broché; Arthaud, Grenoble et Paris, 1945.

Introduction. — Notions sur la mesure et l'intégrale. — Cinématique et cinétique. — Dynamique. — Exemple de forces intérieures (Hydrodynamique). — Notions sur les équations différentielles et quelques applications. — Principe des vitesses virtuelles et statique. — Stabilité et petits mouvements. — Percussions.

Dan Edwin CHRISTIE. — **Intermediate College Mechanics.** A Vectorial Treatment. — Un vol. in-8°, relié, de 454 pages; \$7.—; McGraw-Hill Book Co.; New-York, 1952.

Distance, Position and Vectors. — Products of Vectors. — Forces. — Couples and Moments. — Motion of a Particle. — Motion of a Rigid Body. — Particle Dynamics. — Rigid-Body Dynamics. — Work and Kinetic Energy. — Potential Energy and Virtual Work. — Impulse and Momentum. — Mechanical Vibrations in One Dimension. — Motion in a Conservative Force Field. — Deformable Bodies in Equilibrium. — Mechanics of an Ideal Fluid. — Wave Motion in One Dimension. — Kinetic Theory.

Marcel DEVIENNE. — **Condensation et adsorption des molécules sur une surface en atmosphère raréfiée** (Mémorial des Sciences physiques, Fasc. LIII). — Un fasc. in-8° de 86 pages; Fr. fr. 1.000.—; Gauthier-Villars, Paris, 1952.

Rappel de quelques notions fondamentales sur la théorie des gaz. — Captation et réflexion des molécules sur une surface. — Vaporisation des molécules ou des atomes constituant une couche mince sur une surface. — Théories sur la condensation, l'adsorption et la vaporisation des molécules. — Champ de force au voisinage d'une surface.

R. FERRIER. — **De Descartes à Ampère** ou Progrès vers l'unité rationnelle. Seconde édition. Deuxième partie. — Un fasc. in-8° de 95 pages; Et. Ulman, Dép., 12 rue Pierre-Curie, Paris, 1953.

L'ampérien dans la Théorie corpusculaire: Essai de Théorie corpusculaire d'après les idées de Lorentz. — L'inertie de l'énergie en électrodynamique corpusculaire. — L'Ampérien et l'hypothèse complémentaire de Maxwell, paradoxe de Helmholtz. — L'existence de phénomènes nodaux