

Section III (b): Sciences économiques, Assurances, Statistique.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **14 (1912)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **13.07.2024**

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.

- ESSON, W. : On a law of connection between two phenomena which influence one another.
- EWALD, P. P. : Dispersion and double refraction of electrons in rectangular grouping. — Remarque de MM. HAVELOCK et PEDDIE.
- FÖPPL, L. : Stabile Anordnungen von Elektronen im Atom. — Remarques de MM. ABRAHAM, v. KARMAN et LAMB.
- HAGEN, J. G. : How the Atwood machine proves the rotation of the earth, even quantitatively.
- KARMAN, Th. von : Luftwiderstand und Hydrodynamik. — Remarques de MM. LAMB, RUNGE et SMOLUCHOWSKI.
- LAMB, H. : On wave-trains due to a single impulse.
- LEUSCHNER, A. V. : On the Laplacian orbit methods. — (Mémoire déposé par le président).
- LOVE, A. E. H. : The application of the method of W. Ritz to the theory of the tides. — Remarques de MM. TURNER, SAMPSON et LAMB.
- McLAREN, S. B. : Aether matter and gravity. — Remarques de MM. ABRAHAM et WEBSTER.
- MILLER, D. C. : The graphical recording of sound waves; effect of free periods of the recording apparatus. — Remarques de M. WEBSTER.
- MOULTON, F. R. : Relations of families of periodic orbits in the restricted problem of three bodies. — Remarques de MM. LEVICIVITA, Sir George DARWIN et E. W. BROWN.
- SAMPSON, R. A. : Some points in the theory of errors.
- SILBERSTEIN, L. : Self-contained electromagnetic vibrations of a sphere as a possible model of the atomic store of latent energy.
- SOMIGLIANA, C. : Sopra un criterio di classificazione dei massimi e dei minimi delle funzioni di più variabili.
- SMOLUCHOWSKI, M. S. : On the practical applicability of Stokes's law of resistance and the modifications of it required in certain cases. — Remarques de LAMB, SAMPSON, WEBSTER et CUNNINGHAM.
- TERRADAS, E. : On the motion of a chain.
- THOMSON, Sir J. J. : Multiply charged atoms (with experiments).
- TURNER, H. H. : On double lines in periodograms. — Remarques de MM. R. A. SAMPSON et Sir Jos. LARMOR.

Section III (b): Sciences économiques, Assurances, Statistique.

Présidence: MM. F. Y. EDGEWORTH (Oxford), W. F. SHEPPARD (Sulton, Surrey); F. A. F. STEFFENSEN (Copenhagen). *Secrétaire*: A. L. BOWLEY (Reading).

AMOROSO, L. : I caratteri matematici della scienza economica. — (Présenté par le président).

- ARANY, D. : Ein Beitrag zur Laplace-schen Theorie der erzeugenden Funktion. — Remarques de M. Steffensen.
- BRODIE, R. R. : Curves of certain functions relating to mortality and compound interest. — Le mémoire a été présenté par M. EDGEWORTH.
- EDGEWORTH, F. Y. : A method of representing frequency groups by analytic geometry. — Remarques de MM. STOTT et SHEPPARD.
- GÉRARDIN, A. : Statistique des vingt séries parues du Répertoire Bibliographique des Sciences Mathématiques.
- LEHFELDT, R. A. : Equilibrium and disturbance in the distribution of wealth.
- PEEK, J. H. : Application of the Calculus of Probabilities in tariffing securities. — (Mémoire déposé par le président).
- QUIQUET, A. : Sur une méthode d'interpolation exposée par Henri Poincaré et sur une application possible aux fonctions de survie d'ordre n . — Remarques de MM. SÒS et GOLDZIEHER.
- SHEPPARD, W. F. : 1. Reduction of errors by means of negligible differences. — 2. The calculation of moments of an abrupt frequency distribution. Remarques de MM. BOWLEY et H. L. RIETZ.
- STEFFENSEN, J. F. A. F. : On the fitting of MAKEHAM'S curve to mortality tables. — Remarques MM. SHEPPARD, GOLDZIEHER, EDGEWORTH, BOWLEY et SÒS.

Section IV (a) : Philosophie et histoire des mathématiques.

Présidence : MM. B. A. M. RUSSELL (Cambridge), A. GUTZMER (Halle), A. PADOA (Gênes), F. RUDIO (Zurich); *secrétaires* : MM. E. V. HUNTINGTON et M. FRÉCHET.

- BURALI FORTI, E. : Sur les lois générales pour l'algorithme des symboles de fonction et d'opération. — En l'absence de l'auteur le mémoire est déposé par le président.
- BLUMBERG, H. : Ueber ein Axiomen-System für die Arithmetik. — Remarques de MM. PADOA, WHITEHEAD et ROBB.
- BOBERIL, R. du : Buffon on the Newtonian law of attraction. — Mémoire présenté par M. ROUSE BALL.
- DYCK, W. von : Ueber den Mechaniker u. Ingenieur Georg von REICHENBACH.
- GÉRARDIN, A. : Note historique sur la théorie des nombres.
- HARDING, P. J. : 1. The geometry of Thales. — 2. History et evolution of arithmetic division.
- HUNTINGTON, E. V. : A set of postulates for abstract geometry expressed in terms of the simple relation of inclusion. — Remarques de M. PEANO, FRÉCHET, PADOA, RUSSELL et WHITEHEAD.
- ITELSON, G. : 1. Bemerkungen über das Wesen der Mathematik.