Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 11 (1965)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: LA VIE ET L'ŒUVRE D'ÉMILE BOREL

Autor: Fréchet, Maurice

Kapitel: LISTE DES TRAVAUX PAR ANNÉE DE PUBLICATION DEPUIS 1940,

JUSQU'A LA MORT D'ÉMILE BOREL (1956) 1)

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-39967

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: 29.11.2025

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

LISTE DES TRAVAUX PAR ANNÉE DE PUBLICATION DEPUIS 1940, JUSQU'A LA MORT D'ÉMILE BOREL (1956) 1)

1940

- E. Borel et S. Chéron. Théorie mathématique du bridge à la portée de tous. 134 tableaux de probabilité, avec leurs modes d'emploi. Formules simples, application. Environ 4000 probabilités. (Monographies des Probabilités, Fas. V. Gauthier-Villars, XXI, t. 392 p.)
- 260. Objections à la définition empirique de la probabilité. C.R. Ac. Sc., t. 211, p. 261.

1941

- 261. Application du calcul des probabilités aux problèmes concernant les nombres premiers. Théorème de Goldbach, C.R., t. 212, p. 317-320.
- 262. Théorie de l'hérédité, définitions et problèmes, C.R., t. 212, p. 777-780.
- 263. Sur certains problèmes de l'hérédité connexes au problème de la ruine des joueurs, C.R., t. 212, p. 821-825.

1942

264. Sur l'emploi du théorème de Bernoulli pour faciliter le calcul d'une infinité de coefficients. Application au problème de l'attente à un guichet. *C.R.*, t. 214, p. 452-456.

1946

- 265. L'axiome du choix et la mesure des ensembles, C.R., t. 222, p. 309-310.
- 266. Les paradoxes de l'infini. Chez Gallimard.
- 267. Les ensembles homogènes, C.R., t. 222, p. 617-618.

¹ Cette liste fait suite à la liste arrêtée à 1939 et figurant dans le volume « Selecta, jubilé scientifique de Monsieur Emile Borel », chez Gauthier-Villars, 1940 (et désigné par [S] dans le texte).

1947

- 268. Sur les probabilités dénombrables et le pari de Pascal, C.R., t. 224, p. 77-78.
- 269. Sur l'illusion des définitions numériques, C.R., t. 224, p. 765-767
- 270. Les paradoxes de l'axiome du choix, C.R., t. 224, p. 1537-1538
- 271. Sur les difficultés des définitions asymptotiques, C.R., t. 224, p. 1597-1599.
- 272. Sur les développements unitaires normaux. C.R., t. 225, p. 51.

1948

- 273. Sur les sommes de développements unitaires normaux, C.R., t. 226, p. 365.
- 274. Sur les systèmes généraux de numération, C.R., t. 226, p. 1405-1407.
- 275. A propos de l'axiome du choix, Ark. Mat. Ash. Fys. 34 B, nº 15, 2 p.
- 276. Sur l'addition vectorielle des ensembles de mesure nulle, C.R., t. 227, p. 103-105.
- 277. Sur l'addition vectorielle d'une infinité dénombrable d'ensembles de mesure nulle, C.R., t. 227, p. 167-168.
- 278. Sur la raréfaction R et l'addition vectorielle des ensembles de mesure nulle, C.R., t. 227, p. 453-455.
- 279. Sur la somme vectorielle des ensembles non parfaits de mesure nulle; C.R., t. 227, p. 545.
- 280. Sur la somme vectorielle de deux ensembles de mesure nulle, dont un seul est parfait, C.R., t. 227, p. 790-792.
- 281. Sur une inégalité numérique et sur l'addition vectorielle de certains ensembles C.R., t. 227, p. 1065-1066.
- 282. Sur les développements unitaires normaux, Ann. Soc. Polon. Math., t. 21, p. 74-79.
- 283. Sur les séquences en météorologie, Annuaire du Bureau des Longitudes, A1-A 18, 1948.

1949

- 284. Probabilité et certitude, Dialectica 3, p. 24-27.
- 285. Eléments de la théorie des ensembles, Albin Michel, 319 p.
- 286. Le paradoxe de Saint Pétersbourg, C.R., t. 229, p. 404-405.

- 287. Sur une propriété singulière de la limite d'une espérance mathématique, C.R., t. 229, p. 429-431.
- 288. Sur une martingale mineure, C.R., t. 229, p. 1181-1183.

1950

- 289. Sur les chiffres décimaux de $\sqrt{2}$ et divers problèmes de probabilités en chaîne. C.R., t. 230, p. 591-593.
- 290. Analyse et géométrie euclidienne, C.R., t. 230, p. 1989-1990.
- 291. Leçons sur la théorie des fonctions (Principes de la théorie des ensembles en vue des applications à la théorie des fonctions), Gauthier-Villars, 4e édition; XIII+295 p.
- 292. Probabilité et certitudes, Presses Universitaires, 136 p.

1951

- 293. Le calcul numérique des séries divergentes, C.R., t. 232, p. 457-458.
- 294. Sur l'emploi des coordonnées de la droite pour l'étude des radiations, *C.R.*, 1329-1331.
- 295. Les décimales de e et de π , C.R., t. 233, p. 1973-1974.
- 296. La définition en mathématiques Congrès Intern. de Phil. des Sciences. Vol. III, p. 89-99, Actualités Sc. et Ind. Hermann.
- 297. Sur une propriété arithmétique des suites illimitées d'entiers, C.R., t. 233, p. 769-770.
- 298. Sur la transmission d'un caractère héréditaire dans les générations successives C.R., t. 233, p. 1241-1243.
- 299. Les nombres inaccessibles; avec une note de Daniel Dugué, Gauthier-Villars, X+141 p.
- 300. Démonstration élémentaire du théorème de Dirichlet relatif aux nombres premiers d'une progression arithmétique, *C.R.*, t. 234, p. 769-770.
- 301. Étude élémentaire de la fréquence des nombres premiers dans les progressions arithmétiques, Rend. Cir. Mat. Palermo (2), I., p. 111-128.

1953

- 302. Les nombres premiers, Presses Universitaires, 135 p.
- 303. Sur les intervalles séparant deux nombres premiers consécutifs, C.R., t. 236, p. 1713.

1955

304. Probabilités; Erreurs. Borel, Deltheil et Huron, 9e Edition.