

Chronique

Nouvelles annales de mathématiques 4^e série, tome 20
(1920), p. 145-147

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1920_4_20__145_1

© Nouvelles annales de mathématiques, 1920, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Nouvelles annales de mathématiques » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

CHRONIQUE.

Décès.

Le géomètre danois Zeuthen est mort le 6 janvier 1920, à Copenhague, à l'âge de 81 ans.

Le géomètre russe Liapounoff, professeur à l'Université de Pétrograd, est mort le 18 février 1919, à l'âge de 62 ans.

M. A. Hurwitz, professeur à l'École Polytechnique de Zurich depuis 1892, est mort dans cette ville au mois de novembre 1919, âgé de 60 ans : ses travaux sur la théorie des fonctions modulaires elliptiques et sur l'application de la série de Fourier au problème des isopérimètres sont très remarquables.

Élections.

M. Luigi Bianchi a été élu correspondant de l'Académie des Sciences en remplacement de M. Vito Volterra, élu associé étranger.

M. G.-H. Hardy est nommé professeur de Mathématiques pures à l'Université d'Oxford. Il est secrétaire de la Société mathématique de Londres.

Comptes rendus de l'Académie des Sciences, 1920 (1^{er} trimestre).

J. Hadamard : Les solutions élémentaires des équations aux dérivées partielles linéaires hyperboliques non analytiques (p. 150). — P. Boutroux : Sur une famille de fonctions multiformes associées à une équation du premier ordre (p. 164). — G. Valiron : Le théorème de M. Picard et les généralisations de M. Borel (p. 191). — M. d'Ocagne : Sur la distribution des courbures autour d'un point d'une surface (p. 194). — R. Birkeland : Réduction des intégrales abéliennes (p. 316). — G. Humbert : Sur les formes quadratiques positives d'Hermité dans un corps quadratique imaginaire (p. 344). — J. Hadamard : Sur certaines solutions d'une équation aux dérivées fonctionnelles (p. 355). — G. Cerf : Remarques sur une généralisation du problème de Pfaff (p. 374). — D. Pompeiu : Sur une condition générale de la monogénéité et sur la démonstration du théorème fondamental de Cauchy (p. 377). — Nilos Sakellariu : La courbure

linéaire et aérale oblique d'une surface (p. 446). — H. Villat : Sur certains mouvements cycliques avec ou sans tourbillons (p. 449). — G. Humbert : Sur le nombre des classes de formes quadratiques positives d'Hermité, de discriminant donné, dans un corps quadratique imaginaire (p. 481). — N.-E. Nörlund : Sur la convergence de certaines séries (p. 506). — A. Rosenblatt : Sur un théorème de Liapounoff (p. 510). — G. Humbert : Sur une extension du groupe modulaire dans un corps quadratique imaginaire (p. 541). — Cl. Guichard : Sur une propriété caractéristique des congruences qui appartiennent à un complexe linéaire (p. 552). — B. Gambier : Surfaces de translation applicables l'une sur l'autre (p. 560). — M. Fréchet : Sur la famille complète dérivée de la famille des ensembles bien définis (p. 563). — P. Humbert : Sur les fonctions dérivées de l'hypercylindre parabolique (p. 564). — M. Renaux : Sur un problème d'itération (p. 567). — F. Kempé de Fériet : Sur une application des dérivées généralisées à la formation et à l'intégration de certaines équations différentielles linéaires (p. 569). — L. de Peslouan : Sur l'extension de la règle de L'Hopital à certaines quantités arithmétiques (p. 572). — J. Chazy : Sur les singularités impossibles du problème des n corps (p. 575). — G. Humbert : Sur les groupes de Bianchi (p. 625). — B. Gambier : Sur les surfaces applicables (p. 645). — Ch. Rabut : Sur le groupe des transformations planes dans lesquelles toute droite reste droite (p. 648). — A. Châtelet : Sur les corps abéliens de degré premier (p. 651). — H. Villat : Sur le mouvement variable d'un fluide indéfini avec sillage, en présence d'un corps solide (p. 653). — R. Thiry : Sur un problème d'hydrodynamique admettant une infinité de solutions (p. 656). — N.-E. Nörlund : Sur un théorème de Cauchy (p. 715). — G. Julia : Sur les familles de fonctions de plusieurs variables (p. 791). — H. Mineur : Sur les solutions discontinues de certaines équations fonctionnelles (p. 793).