Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 21 (1920-1921)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions

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: 10.12.2025

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

Le nombre S", nombre des systèmes de caractéristiques irréductibles l'un à l'autre par les substitutions d'un groupe cyclique que je note $\{|x,\alpha x|\}$, α premier avec N, et où j'entends par l'élément a la valeur absolue du plus petit reste positif ou négatif de a $(mod.\ N)$, est maintenant le nombre intéressant du problème. Le nombre S des systèmes cycliques de Steiner différents n'est plus qu'une fonction simple des systèmes S". J'entrevois une simplification dans la recherche de ces systèmes S" qui permettra d'effectuer encore la recherche pour le nombre premier suivant N=61, sans exiger trop de temps. Peut-être alors les données seront-elles suffisantes pour chercher à découvrir la fonction S" de N (N premier)?

Etats-Unis. — Thèses de doctorat.

Pendant l'année universitaire 1919-1920, les universités américaines ont décerné 16 doctorats ès sciences, traitant plus particulièrement de sujets de mathématiques. En voici la liste d'après The American math. Monthly (XXII, 11): E. M. Berry (Iowa): Diffuse Reflection. — J. D. Bond (Michigan): Plane trigonometry in Richard Wallingford's Quadri partium de sinibus demonstratis. - J. Douglas (Columbia): On certain two-point properties of general families of curves. - T. C. Fry (Wisconsin): The use of divergent integrals in the solution of differential equation. — G. GIBBENS (Chicago): Comparison of different line-geometric representations for functions of a complex variable. — C. F. GREEN (Illinois): On the summability and regions of summability of a general class of series of the form $\sum c_n g(x+n)$. — J. W. Lasley (Chicago): Some special cases of the fleenode transformation of ruled surfaces. — E. J. McFarland (California): On a special quartic curve. — J. J. Nassau (Syracuse): Some theorems in alternates. — C. A. Nelson (Chicago): Conjugate systems with conjugate axis curves. — E. L. Post (Columbia): Introduction to a general theory of elementary propositions. - M. Rambo (Michigan): The point at infinity as a regular point of certain difference equations of the second order. — L. L. Steimley (Illinois): On a general class of series of the form $Y(n) = C_0 + \Sigma C_n g(nx)$. J. L. Walsh (Harvard): On the location of the roots of the jacobian the two binary forms. — R. Woods (Illinois): The elliptic mocular functions associated with the elliptic norme curve E7. - T. Yang (Syracuse): A problem in differental geometry.

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — M. J. Bauschinger, anciennement professeur d'Astronomie à l'Université de Strasbourg, a été appelé à la chaire d'Astronomie de l'Université de Leipzig.

- M. A. Einstein a été nommé membre correspondant de la Société danoise des Sciences.
- M. E. Fischer, professeur à l'Université d'Erlangen, a été nommé professeur ordinaire de mathématiques à l'Université de Cologne.

M. A. Föppl, professeur à l'École technique supérieure de Mu-

nich, prend sa retraite.

- M. R. Grammel, privat-docent à l'Université de Halle, a été nommé professeur ordinaire à l'Ecole technique supérieure de Stuttgart.
- M. G. Kowalewski, professeur à l'Université allemande de Prague, a été nommé professeur ordinaire à l'Ecole technique supérieuse de Dresde.

M. H. LIEBMANN a été nommé professeur ordinaire de Mathéma-

tiques à l'Université de Heidelberg.

- M. W. Lietzmann, directeur de l'Ecole réale supérieure, a été chargé de cours pour la didactique des sciences mathématiques à l'Université de Gættingue.
- M. R.-R. Planck a été nommé membre correspondant de la Société danoise des Sciences.
- M. E. Steinitz, professeur à l'Ecole technique supérieure de Breslau, a été nommé professeur ordinaire de Mathématiques à l'Université de Kiel.
- M. R. Weitzenböck, professeur à l'Université de Prague, a été nommé professeur ordinaire de Mathématiques à l'Ecole technique supérieure de Graz.

France. — A l'occasion du Congrès international de mathématiciens tenu à Strasbourg, en septembre 1920, la Société des Sciences, Agriculture et Arts du Bas-Rhin, fondée en 1799, a nommé membres d'honneur: MM. L. Crelier, professeur à l'Université de Berne, président de la Société mathématique suisse; Dickson, professeur à l'Université de Chicago; G. Kænigs, membre de l'Institut, professeur à la Sorbonne; J. Larmor, professeur à l'Université de Cambridge; Nörlund, professeur à l'Université de Lund, Suède; E. Picard, secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences, professeur à la Sorbonne; C. De La Vallée Poussin, professeur à l'Université de Louvain; Volterra, professeur à l'Université de Rome.

Ecole normale supérieure. — M. Emile Borel a été nommé directeur honoraire de l'École normale supérieure. On sait que c'est M. Vessiot qui a été appelé aux fonctions de sous-directeur en remplacement de M. Borel.

Nécrologie.

M. M. Krause, professeur à l'École technique supérieure de Dresde, est décédé le 2 mars 1920, dans sa 69^e annèe.