

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **24 (1924-1925)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

metics of certain algebras of generalised quaternions. — W. W. ELLIOTT (Cornell): Generalised Green's functions for compatible differential systems. — F. J. GERST (Johns Hopkins): Image points and Riemann's theorem. — C. GOUWENS (Chicago): Invariants of the linear group modulo $p_1^{\lambda_1} \dots p_n^{\lambda_n}$. — L. M. GRAVES (Chicago): The derivatives as independent function in the calculus of variations. — C. F. GUMMER (Chicago): The relative distribution of the real roots of a system of polynomials. — J. W. HEDLEY (Chicago): Ruled surfaces whose flecnode curves belong to linear complexes. — P. E. HEMKE (Johns Hopkins): A transformation involving ζ -functions with an aerodynamical application. — J. L. HOLLEY (Harvard): Linear spaces and their fixed points. — H. HOTELLING (Princeton): Three-dimensional manifolds of states of motion. — J. C. HUGHES (Chicago): A problem in the calculus of variations in which one endpoint is variable on a one-parameter family of curves. — M. HUNT (Chicago): The arithmetics of certain linear algebras. — M. H. INGRAHAM (Chicago): A general theory of linear sets. — C. M. JENSEN (Minnesota): Some problems in the approximate representation of a function by a Sturm-Liouville interpolation formula. — C. G. LATIMER (Chicago): Arithmetic of generalized quaternions. — H. LEVY (Princeton): Tensors determined by a hypersurface in a Riemann space. — J. B. LINKER (Johns Hopkins): Equations of motion. — L. H. McFARLAN (Missouri): Transformation of the Euler equations in the calculus of variations. — A. MICHAL (Rice Institute): *a*) Integro-differential expressions invariant under Volterra group of transformations; *b*) Functions of curves invariant under point transformations of the plane. — J. A. NYSWANDER (Chicago): A direct method of obtaining the solutions of systems of linear differential equations having constant coefficients. — R. G. PUTNAM (Chicago): On solutions of special, linear, third-order differential systems. — B. P. REINSCH (Illinois): Expansion problems in connection with the hypergeometric differential equation. — J. H. TAYLOR (Chicago): A generalization of Levi-Civita's parallelism and the Frenet formulas. — M. M. TORREY (Cornell): On monoidal space transformations in which the monoids have a fixed tangent cone. — D. V. WIDDER (Harvard): Theorems of mean value and trigonometric interpolation. — B. E. EVERSULL (Cincinnati): The summability of the triple Fourier's series at points of discontinuity of the function developed. — D. S. SAUND (California): The periodic solutions of the equation of the elliptic cylinder.

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — M. R. GANS, professeur à l'Université de La Plata, est nommé professeur de l'Université de Königsberg, en remplacement de M. VOLKMANN.

M. H. HASSE, privat-docent à l'Université de Kiel, est nommé professeur à l'Université de Halle.

M. G. HERGLOTZ, professeur à l'Université de Leipzig, est nommé professeur à l'Université de Göttingue, en remplacement de M. RUNGE qui a pris sa retraite.

M. H. RADEMACHER, professeur à l'Université de Hambourg, est nommé professeur à l'Université de Breslau, en remplacement de M. F. SCHUR.

M. J. RADON, professeur à l'Université de Greifswald, est nommé professeur à l'Université d'Erlangen, en remplacement de M. H. TIETZE.

M. P. REIDEMEISTER, professeur à l'Université de Vienne, est nommé professeur à l'Université de Königsberg, en remplacement de M. W. FR. MEYER, qui a pris sa retraite.

M. H. TIETZE, professeur à l'Université d'Erlangen, est nommé professeur à l'Université de Munich, en remplacement de M. Voss.

M. H. WEYL, professeur à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich, est nommé professeur à l'Université de Leipzig, en remplacement de M. HERGLOTZ.

Privat-docents: Ont été admis en qualité de privat-docents: MM. H. BEHNKE, à l'Université de Hambourg; E. BESSEL-HAGEN et H. WALTHER, à l'Université de Göttingue; H. GEPPERT, à l'Université de Giessen; F. KRAUSS, à l'Ecole technique supérieure d'Aix-la-Chapelle; R. SCHMIDT, à l'Université de Königsberg.

Autriche. — M. Lothar SCHRUTKA, professeur à l'Ecole technique supérieure allemande de Brünn, est nommé professeur à l'Ecole technique supérieure de Vienne.

Danemark. — A l'occasion des soixante-dix ans du professeur JUEL, ses amis et ses élèves ont remis au jubilaire un Recueil de Mémoires. Son successeur à l'Université est M. le professeur Jacob NIELSEN.

Etats-Unis. — M. David-Eugène SMITH, professeur à la Faculté des sciences et au Teachers College de l'Université Columbia, à New-York, prendra sa retraite à la fin du premier semestre de l'année universitaire 1925-26.

M. Alexandre ZIWET, professeur à l'Université du Michigan, a pris sa retraite.

France. — *M. Paul Appell promu Grand-Croix.* — Bien que venant après des Revues publiées plus fréquemment, *L'Enseignement Mathématique* tient particulièrement à mentionner l'ascension de M. Paul Appell, dans la Légion d'Honneur, jusqu'au grade suprême de Grand-Croix. La Légion, dont le rôle naturel est d'honorer les légionnaires, est ici honorée par l'homme et la collation du grade, au 10 octobre 1925, venant au moment où l'éminent Recteur de l'Acadé-

mie de Paris prend volontairement sa retraite, montre assez combien la Science et l'Enseignement tiennent à témoigner de reconnaissance à un savant de premier ordre, à un animateur par excellence, à un cœur qui a inspiré autant de bien dans tous les domaines que de travaux féconds sur le terrain mathématique.

Dans le présent fascicule, nous sommes amenés, tout naturellement et fort indépendamment de la présente notice, à signaler de récentes publications de M. Appell; d'autres vont suivre. L'administrateur, en résiliant ses fonctions, ne fait que laisser le savant paraître davantage. L'œuvre immense de celui-ci ne peut être analysée brièvement. Et, en dehors de cette œuvre proprement dite, qui ne se rappelle les éloquents et significatives pages des *Souvenirs d'un Alsacien*? Plus de cinquante années d'émouvant passé français y revivent avec la plus noble des simplicités. La Grand'Croix d'aujourd'hui trouve aussi très simplement la plus naturelle et la plus noble des places.

LA RÉDACTION.

La médaille et la fondation Henri Poincaré. — Au commencement de l'année 1914¹, un Comité, présidé par M. APPELL, avait décidé de rassembler par souscription les fonds nécessaires pour frapper une médaille à l'effigie du célèbre mathématicien et à consacrer le supplément pour créer un prix destiné à encourager les jeunes savants s'occupant d'analyse mathématique, de mécanique céleste, de physique mathématique ou de philosophie des sciences.

La souscription, qui avait été interrompue par la guerre, vient d'être reprise par un comité constitué par l'Académie des Sciences. Quelques exemplaires de la médaille ont été frappés. Dans la séance du 30 avril, M. Bouvier, président, a remis les deux premières médailles à M^{me} Henri Poincaré et à M. Raymond Poincaré. Le Comité adresse un pressant appel à tous ceux que les circonstances ou le manque d'informations ont empêché d'envoyer leur adhésion à cet hommage rendu à l'un des plus grands esprits du siècle, prématurément enlevé à la science.

Fondation Dina. — Par décret en date du 13 juin 1925, l'Académie des Sciences de Paris est autorisée à accepter la donation qui lui a été consentie par M. Assan Farid DINA et M^{me} Mary Wallace SHILLITO, son épouse: 1^o d'une somme de un million de francs, dont les arrérages devront être employés à l'étude et à la fabrication ou à l'achat des appareils astronomiques nécessaires au fonctionnement d'observatoires ou stations consacrés à l'astronomie, la météorologie et la physique du globe; 2^o d'une bibliothèque astronomique également destinée à être affectée auxdits observatoires ou stations.

Cette donation portera le nom de « Fondation Dina ».

¹ Voir *L'Enseignement mathém.* 16^e année, p. 378.

Faculté des Sciences de Paris. — M. MONTEL, professeur de mathématiques générales, a été nommé professeur de mécanique rationnelle en remplacement de M. CARTAN, appelé à la chaire de géométrie supérieure.

M. JULIA, maître de conférences, est nommé professeur de la chaire de mathématiques générales.

M. J. CHAZY est nommé chargé de cours.

Ecole supérieure des mines. — M. Paul LÉVY est nommé professeur de mécanique, en remplacement de M. LECORNU, admis à la retraite.

Ecole Polytechnique. — M. EYDOUX, ingénieur en chef, professeur à l'Ecole des Ponts et Chaussées, est nommé directeur des Études, en remplacement du général GOSSOT, mis à la retraite.

M. CARVALLO, directeur des Études, en retraite, est nommé directeur honoraire.

Hollande. — *Cinquantenaire de Thèse du Professeur Lorentz.* — Le 11 décembre 1925 il y eut cinquante ans que l'illustre Hendrik Antoon LORENTZ présenta à l'Université de Leiden sa Thèse *Sur la réflexion et la réfraction de la lumière*. Ce cinquantenaire fut pour cette Université, l'occasion d'une manifestation solennelle en l'honneur du savant qui, partant de la physique de Fresnel et de Maxwell, porta l'étude des phénomènes électromagnétiques jusqu'aux théories de la relativité et des quanta. De plus, le Professeur Lorentz, ayant atteint, en 1923, la limite d'âge fixée par la loi, devrait renoncer à son enseignement si une souscription internationale ne venait d'être ouverte pour lui permettre de le continuer. Cette souscription semble déjà rencontrer la plus grande faveur dans tous les milieux scientifiques.

Offrons au Professeur Lorentz nos plus respectueuses félicitations et puisse-t-il, longtemps encore, avec l'appui mondial qui va lui être assuré, faire bénéficier la Science de son lumineux génie.

LA RÉDACTION.

Italie. — M. BERZOLARI, qui avait accepté le passage à l'Université de Milan, va reprendre l'année prochaine son ancienne chaire de géométrie analytique à l'Université de Padoue.

On a été nommés *professeurs extraordinaires*: MM. ALBANESE, ANDREOLI, TERRACINI, à l'Université de Catane, respectivement pour la géométrie projective et descriptive, le calcul différentiel et intégral et la géométrie analytique; M. CALDONAZZO, pour la mécanique rationnelle, à l'Université de Cagliari; M. U. CRUDELI, pour la physique mathématique, à l'Université de Messine; M. STRANEO, également pour la physique mathématique, à l'Université de Gênes; M. F. TRICOMI, pour l'analyse algébrique et infinitésimale, à l'Université de Florence.

Ont été admis comme *privat-docents* : M. FERMI, pour la physique mathématique, à l'Université de Florence; M^{me} PIAZZOLLA BELOCH, pour la géométrie projective et descriptive, à l'Université de Palerme.

M. A. EINSTEIN (Berlin) a été nommé membre étranger de la Société italienne des Sciences (dite des XL).

M. H. LEBESGUE (Paris) a été nommé membre étranger de l'Académie dei Lincei.

Norvège. — M. Viggo BRUN est nommé professeur à l'École technique supérieure de Drontheim, en remplacement de M. R. BIRKELAND, nommé à l'Université d'Oslo.

Nécrologie.

M. W. W. Rouse BALL. Nous apprenons avec regret la mort du professeur W. W. Rouse Ball, bien connu par ses « *Mathematical Recreations and Problems* » (ouvrage traduit en français par Fitz Patrik) ainsi que par ses contributions à l'histoire des sciences. Rouse Ball est décédé le 4 avril 1925, dans sa 75^{me} année.

On annonce le décès de M. J. FAIRON, professeur à l'Université de Liège.

M. G. FREGE, professeur honoraire de l'Université de Jena, est décédé le 26 juillet 1925, dans sa 77^{me} année.

M. Gregorio RICCI, le créateur éminent du calcul différentiel absolu, est décédé à Bologne, presque subitement, le 6 août 1925, à l'âge de 72 ans. Il était professeur à l'Université de Padoue depuis 1880, membre de l'Académie dei Lincei et de la plupart des académies italiennes.

M. Charles TWEEDIE, F. R. S. E., est décédé à Edimbourg, en septembre 1925, à l'âge de 57 ans, après une longue maladie.
