Notre enquête sur la méthode de travail des mathématiciens

Autor(en): **La rédaction**

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **7 (1905)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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

avec les conditions que la fonction u et sa dérivée suivant la normale au contour de la plaque soient nulles. Examiner plus spécialement le cas d'un contour rectangulaire.

Prix Montyon (1905 ; 700 fr.). — Invention ou perfectionnement d'Instruments utiles aux progrès de l'Agriculture, des Arts mécaniques ou des Sciences.

Prix Fourneyron (1905 ; 1000 fr.). — Etude théorique ou expérimentale des turbines à vapeur.

Prix Pierre Guzman (100,000 fr.). — Communiquer avec un astre autre que Mars. — Les intérêts du capital non décerné s'accumulent et forment un prix quinquennal qui sera décerné, s'il y a lieu, en 1905, à un travail faisant progresser l'Astronomie.

Prix Lalande (540 fr.). — Observation, mémoire ou travail le plus utile aux progrès de l'Astronomie.

Prix Valz (460 fr.). — Observation astronomique la plus intéressante de l'année.

Prix G. de Pontécoulant (700 fr.). — Recherches de Mécanique céleste.

Prix Damoiseau (2000 fr.). — Les comètes à orbites hyperboliques étaient-elles telles avant leur entrée dans le système solaire ?

Prix Janssen. — Médaille d'or ; progrès important en Astronomie physique.

Faculté des Sciences de Paris ; thèses soutenues en 1904.

Thèses soutenues en 1904 en vue du Doctorat ès sciences mathématiques.

A. *Doctorat d'Etat.* — 1. d'Adhémar (M. R.) : Sur une classe d'équations aux dérivées partielles du second ordre, du type hyperbolique, à 3 ou 4 variables indépendantes. (Soutenue le 23 avril.)

2. Bernstein (Serge) : Sur la nature analytique des solutions des équations aux dérivées partielles du second ordre. (Soutenue le 10 juin 1904.)

3. Esclangon (Ernest) : Les fonctions quasi-périodiques. (Soutenue le 25 juin 1904.)

4. Potron : Le groupe d'ordre p^6. (Soutenue le 28 juin 1904.)

B. *Doctorat d'Université.* — 1. Vandeuren (Pierre) : Théorie des champs continus bilinéaires. (Soutenue le 24 juin 1904.)

2. Dumas (Gustave) : Sur les fonctions à caractère algébrique dans le voisinage d'un point donné. (Soutenue le 29 juin 1904.)

Notre enquête sur la méthode de travail des mathématiciens.

La collaboration de nombreux mathématiciens, appartenant aux divers pays où se cultivent les sciences exactes, donne à notre enquête un intérêt qui surpasse nos espérances premières. Les réponses, très développées pour la plupart, constituent des docu-

ments profondément instructifs dont nous ferons bénéficier nos lecteurs. Nous nous empressons d'exprimer notre vive reconnaissance à tous ceux qui n'ont pas reculé devant la longueur du questionnaire. Nous comptons recevoir encore des réponses et nous ne saurions trop engager ceux de nos lecteurs qui n'ont pas encore répondu, de bien vouloir nous retourner le questionnaire[1] le plus tôt possible. Il semble en effet que, par suite d'une fausse modestie, bien des lecteurs hésitent encore à répondre. Mais nous leur rappelerons que la collaboration de tous les mathématiciens, depuis les simples professeurs de mathématiques élémentaires jusqu'aux savants des grandes Universités et Académies nous est également utile.

Le dépouillement de l'enquête est un travail qui exige beaucoup de soin et le concours de plusieurs personnes. Nous prions donc nos lecteurs de bien vouloir prendre quelque peu patience.

La Rédaction.

Nominations et distinctions.

M. Boehm, privat-docent, est nommé professeur extr. à l'Université de Heidelberg.

M. A. Dommer, prof. extr., est nommé professeur ord. à l'Université de Lausanne.

M. J. Grünwald est admis en qualité de privat-docent de mathématiques à l'Université de Vienne.

M. F. Junc est admis en qualité de privat-docent de mécanique à l'Ecole technique supérieure allemande de Prague.

M. Kneser a accepté un appel en qualité de professeur ord. à l'Université de Breslau en remplacement de M. London.

M. G. Kowalewski, de l'Université de Greifswald, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Bonn.

M. Liebmann, privat-docent, est nommé professeur extr. à l'Université de Leipzig.

M. F. London, de l'Université de Breslau, est nommé professeur extr. à l'Université de Bonn en remplacement de M. Heffter.

M. Lossier est admis en qualité de privat-docent de statique graphique à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich.

M. Russjan est nommé professeur ord. de mécanique à l'Ecole technique supérieure de Lemberg.

M. Th. Vahlen, de l'Université de Königsberg, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Greifswald.

M. Vieille est nommé membre de l'Académie des Sciences de Paris, Section de mécanique, en remplacement de M. Sarrau, décédé.

[1] Demander le questionnaire à l'un des rédacteurs ou à l'un des éditeurs.