

Académie des sciences de Paris.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **3 (1901)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.06.2024**

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.

CHRONIQUE

Académie des sciences de Paris.

PRIX DÉCERNÉS. — Dans sa séance du 17 décembre dernier, l'Académie a décerné les prix afférents à l'année 1900. Nous indiquons ici ceux qui ont trait aux sciences mathématiques.

Prix des sciences mathématiques (3 000 fr.) : M. M. LERCH, à Fribourg (Suisse). — Perfectionner en quelque point important la recherche du nombre des classes de formes quadratiques à coefficients entiers et deux indéterminées.

Prix Bardin (3 000 fr.) : aucun mémoire envoyé. — Développer et perfectionner la théorie des surfaces applicables sur le parabolôïde de révolution.

Prix Francœur (1 000 fr.) : M. Ed. MAILLET. — Découvertes ou travaux utiles au progrès des sciences mathématiques pures et appliquées.

Prix Poncelet (2 000 fr.) : M. LECORNU. — Ouvrage le plus utile au progrès des sciences mathématiques pures et appliquées.

Prix extraordinaire de Mécanique (6 000 fr.) : MM. M. LAUBEUF (3 000 fr.), le capitaine CHARBONNIER (1 000 fr.), AUBUSSON DE CAVARLAY (1 000 fr.), le lieutenant de vaisseau A. GRASSET (1 000 fr.). — Récompense de tout progrès de nature à accroître l'efficacité des forces navales de la France.

Prix Lalande (540 fr.) : M. GIACOBINI, à Nice. — Découverte de comètes.

Prix Damoiseau (1 500 fr.) : M. J. VON HEPPEGER (Graz). — Théorie d'une des comètes périodiques (comète de Biéla) dont plusieurs retours ont été observés.

Prix Valz (460 fr.) : M. VERSCHOFFEL (Abbadia). — Etude méridienne, et invention d'un appareil chronographique.

Prix Janssen (médaillon d'or) : M. BARNARD (Lick, Californie). — Découverte du cinquième satellite de Jupiter.

Prix Trémont (1 100 fr.) : M. CH. FRÉMONT. — Application de ses méthodes et dispositifs d'essai de la résistance des métaux.

Prix Delalande-Guérineau (1 000 fr.) : MM. les capitaines MAURAIN et LACOMBE. — Reconnaissance détaillée de l'arc du méridien de Quito.

Prix Boileau (1 300 fr.) : MM. SAUTREUX, J. DELEMER, NAU. — Travaux concernant des recherches sur les mouvements des fluides.

Prix Laplace (Collection complète des œuvres de Laplace) : M. MA-CAUX, premier élève sortant de l'école Polytechnique.

PRIX PROPOSÉS. — L'Académie a en outre proposé les prix qui suivent, et que nous indiquons par année.

1901. *Prix Francœur*. — Découvertes ou travaux utiles au progrès des sciences mathématiques pures et appliquées.

Prix Poncelet. — Ouvrage le plus utile au progrès des sciences pures et appliquées

Prix extraordinaire de 6 000 fr. — Progrès de nature à accroître l'efficacité de nos forces navales.

Prix Montyon. — Mécanique.

Prix Fourneyron. — Etude théorique ou expérimentale sur les turbines à vapeur.

Prix Lalande. — Astronomie.

Prix Valz. — Astronomie.

Prix Petit d'Ormoy. — Sciences mathématiques pures ou appliquées et sciences naturelles.

Prix Lecomte. — 1^o Découvertes nouvelles et capitales en mathématiques, physique, chimie, etc.; 2^o Applications nouvelles de ces sciences.

Prix Laplace. — Voir plus haut.

1902. *Grand Prix des sciences mathématiques*. — Perfectionner en un point important l'application de la théorie des groupes continus à l'étude des équations aux dérivées partielles.

Prix Bordin. — Développer et perfectionner la théorie des surfaces applicables sur le paraboléide de révolution.

Prix Damoiseau. — Compléter la théorie de Saturne donnée par Le Verrier.

Prix Janssen. — Astronomie.

1903. *Prix Boileau*. — Mécanique.

ÉLECTION. — Dans la séance du 24 décembre, M. PAINLEVÉ a été élu membre de la section de Géométrie, en remplacement de M. Darboux, nommé précédemment secrétaire perpétuel.

L'Association britannique pour l'avancement des Sciences.

Parmi les plus importants des mémoires mathématiques présentés dans la Section consacrée aux Mathématiques, à la Physique et à l'Astronomie, se trouvent les suivants :

Major P. Mac-Mahon R. A., F. R. S. « Sur une propriété du