

# France. — 51e Congrès des Sociétés savantes.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **15 (1913)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

France. — 51<sup>e</sup> Congrès des Sociétés savantes.

Ce Congrès s'est tenu à *Grenoble* du 13 au 17 mai 1913. La Section des Sciences était présidée par M. J. COLLET, doyen de la Faculté des Sciences de Grenoble; elle s'est réunie le mardi soir 13 mai. Voici quelques brèves notes sur les présentations, faites par ordre alphabétique, en dehors des renseignements donnés au *Journal officiel de la République Française* du lundi 2 juin 1913, p. 4751. (Tout le Congrès est exposé p. 4746-4772.)

M. P. CARISSAN, professeur à Lillé-le-Guillaume, envoie un Essai sur la pénétration des grands nombres par l'invention d'une machine à congruences de tous les degrés. Ce travail de plus de 40 pages, fait en collaboration avec M. le lieutenant Carissan, de St-Brieuc, comporte une partie pédagogique et une deuxième partie illustrée de photographies. Cet intéressant travail demandera néanmoins diverses retouches et l'adjonction d'exemples topiques. L'auteur continue ses recherches sur ce sujet.

M. A. COLLET, de Poitiers, envoie une Note sur les solutions approchées de certaines équations intégrales non linéaires.

M. GARRIGUES, de Montastruc, donne un Calendrier perpétuel, jusqu'à l'année 2600, utilisant de simples graphiques.

M. A. GÉRARDIN, correspondant du Ministère, à Nancy, présente d'abord un modèle en bois de Machine nouvelle donnant la suite illimitée des nombres premiers, jusqu'à une certaine limite  $k$ , par exemple un milliard. La Table fondamentale du million, établie par l'auteur (voir *E. M.*, 15 mai 1913, pp. 246-247), verra probablement le jour en septembre 1913.

La deuxième Note présentée est une liste de 45 nombres premiers ayant au moins douze chiffres. Cette liste sera complétée.

M. Ernest LEBON, agrégé de l'Université, à Paris, adresse deux notices sur Henri Poincaré et sur Armand Gauthier, extraite de sa collection intéressante des *Savants du Jour* (édition 1 et 2 de Poincaré. — Rappel des paroles élogieuses de M. Darboux).

M. PELLET, de Clermont-Ferrand, expose une Note sur les équations majorantes et dominantes, déjà développée au Bulletin de la Société mathématique de France. Il en indique une application aux systèmes infinis d'équations qui l'a conduit à des résultats nouveaux.

M. RIQUIER, de Caen, a envoyé une Note sur l'inversion des fonctions uniformes.

M. COTTON, de Grenoble, présente un Mémoire sur l'extension de la notion de nombre caractéristique de M. Liapounoff, avec application à la théorie des équations différentielles.

Le Congrès de 1914 se tiendra à Paris.