

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 14 (1912)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** France. — Thèses de Doctorat.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.04.2025

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

hommage aux grands services que M. Laisant a rendu à la science et à l'enseignement mathématique en lui adressant le télégramme suivant : « Le premier Congrès des professeurs de mathématiques de toutes les Russie salue le savant qui, par son activité infatigable, a donné un vif essor à l'enseignement mathématique et le partisan chaleureux de l'union cordiale des mathématiciens de tous les pays préconisée dans son journal. — Le président du Congrès : Prof. A. VASSILIEF. — Le président du Comité d'organisation : le général MAKCHEÏEFF. »

### Académie des Sciences de Paris. — Prix proposés.

*Prix Bordin* pour 1913 (3000 fr.). — Perfectionner en quelque point important la théorie arithmétique des formes non quadratiques.

*Grand Prix des Sciences mathématiques* pour 1914 (3000 fr.). — Perfectionner la théorie des fonctions d'une variable qui sont susceptibles de représentations par des séries trigonométriques de plusieurs arguments fonctions linéaires de cette variable. L'Académie verrait avec plaisir traiter quelque application importante à la Physique mathématique et à la Mécanique céleste.

*Prix Fourneyron* pour 1914 (1000 fr.). — Etude théorique et expérimentale de la question des turbines à combustion ou explosion.

Pour plus de détails, voir les *Comptes rendus*, séance du 18 décembre 1911.

### Académie royale de Belgique. — Concours de 1913.

L'Académie met au concours les sujets suivants :

*On demande une contribution importante à la Géométrie infinitésimale des surfaces courbes.* — Prix : 800 francs.

*Résumer les travaux sur les systèmes de cubiques gauches et faire de nouvelles recherches sur ces systèmes.* — Prix : 800 francs.

Les mémoires pourront être rédigés en français ou en flamand et devront être adressés, francs de port, à M. le Secrétaire perpétuel au Palais des Académies, à Bruxelles, avant le 1<sup>er</sup> août 1913.

Les auteurs ne mettront point leur nom à leur ouvrage ; ils y inscriront seulement une devise, qu'ils reproduiront sur un pli cacheté renfermant leur nom et leur adresse.

### France. — Thèses de Doctorat.

Pendant l'année scolaire 1910-1911, les mémoires ci-après ont été acceptés pour le Doctorat ès sciences mathématiques :

**Paris** ; FACULTÉ DES SCIENCES ; *doctorat d'Etat*. — CAUBET (Paul) :

Etude des principales inégalités du mouvement de la lune qui dépendent de l'inclinaison (décembre 1910).

CHAZY (Jean) : Sur les équations différentielles du troisième ordre et d'ordre supérieur dont l'intégrale générale a ses points critiques fixes (décembre 1910).

SIRE (Jules) : Sur les fonctions entières de deux variables d'ordre apparent total fini (décembre 1910).

CHATELET (A.) : Sur certains ensembles de tableaux et leur application à la théorie des nombres (avril 1911).

GAU (Emile) : Sur l'intégration des équations aux dérivées partielles du second ordre par la méthode de M. Darboux (mai 1911).

ANNYCKE (abbé Th.) : Contribution à l'étude thermomécanique des tiges et des plaques (juin 1911).

GARNIER (René) : Sur les équations différentielles du troisième ordre dont l'intégrale générale est uniforme et sur une classe d'équations nouvelles d'ordre supérieur dont l'intégrale générale a ses points critiques fixes (juin 1911).

JANISZESWKI (Sigismond) : Sur les continus irréductibles entre deux points (juin 1911).

VILLAT (Henri) : Sur la résistance des fluides (juin 1911).

*Doctorat d'Université.* — GRAMONT (Armand de) : Essai d'aérodynamique du plan (juin 1911).

LEMAIRE (Pierre) : Théorie des compas gyroscopiques (juillet).

*Faculté de Nancy; doctorat d'Etat.* — ARNOULT (Jules) : Sur le mouvement d'un fil dans l'espace (juin 1911).

*Faculté de Lille; doctorat d'Etat.* — BARRÉ (Eugène) : 1<sup>re</sup> thèse : Sur une classe de solutions des équations indéfinies de l'équilibre d'élasticité. — 2<sup>me</sup> thèse : Application de la géométrie cinématique à la théorie des surfaces engendrées par une courbe variable (juillet 1911).

### J. Amsler-Laffon.

Nous avons appris avec regret la mort de M. J. Amsler-Laffon, le doyen des mathématiciens suisses, décédé le 3 janvier 1912, à Schaffhouse, à l'âge de 89 ans. Ses travaux appartiennent aux mathématiques appliquées. On lui doit de nombreux instruments et appareils de précision, notamment le *planimètre polaire*, auquel son nom restera toujours attaché, et des appareils destinés aux recherches sur la résistance des matériaux. Amsler était membre correspondant de la section de mécanique de l'Académie des Sciences de Paris, depuis 1892, et docteur honoraire de l'Université de Königsberg (1894).

Né à Stalden, près de Brugg (Argovie), le 16 novembre 1823, J. Amsler fit ses études à l'Université de Jéna (1843-44), puis à celle de Königsberg (1844-1847); il travailla ensuite pendant quelque temps à l'observatoire de Genève (1848), sous la direction