Monument au mathématicien Véga.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

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

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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

délaissée, et que même les grands progrès de la Géométrie moderne, obtenus par les méthodes synthétiques, ou algébriques, ou fonctionnelles, ont laissé de côté cette théorie ; de sorte que les questions fondamentales, qu'on avait abordées dans les travaux cités, et d'autres questions encore que l'on pourrait se poser, n'ont pas fait l'objet de travaux ultérieurs. Si d'ailleurs on passe de l'espace ordinaire aux espaces supérieurs, on rencontre pour les courbes algébriques (en particulier pour leur classification, pour l'étude des courbes canoniques de genre donné, etc.) une foule de questions importantes dont personne encore ne s'est occupé. D'autre part, l'on connaît bien peu de propositions sur les courbes gauches algébriques obtenues en se limitant au champ réel, ou bien à un champ rationnel donné.

C'est en s'inspirant de ces considérations (mais sans vouloir d'ailleurs limiter d'avance, en aucune manière, les problèmes et les méthodes de recherche), que le *Circolo Matematico di Palermo*, conformément aux intentions du fondateur du prix, décernera la « MÉDAILLE GUCCIA » à *un mémoire qui fera faire un progrès essentiel à la théorie des courbes gauches algébriques.*

Dans le cas où, parmi les travaux envoyés au concours, aucun mémoire relatif à la théorie ci-dessus ne serait trouvé digne du prix, celui-ci pourra être adjugé à *un mémoire qui fera faire un progrès essentiel à la théorie des surfaces, ou autres variétés, algébriques.*

Les mémoires destinés au concours devront être : inédits, rédigés en italien, ou français, allemand, anglais et écrits (sauf les formules) avec la machine à écrire. Munis d'une épigraphe, ils devront parvenir, en trois exemplaires, au Président du *Circolo Matematico di Palermo* avant le 1er juillet 1907, accompagnés d'un pli cacheté contenant sur l'enveloppe l'épigraphe adoptée et à l'intérieur le nom et l'adresse de l'auteur. Le mémoire couronné sera inséré dans les « *Rendiconti* », ou autre publication, du *Circolo Matematico di Palermo*. L'auteur en recevra 200 tirages-à-part.

Dans le cas où aucun des mémoires présentés au concours ne serait trouvé digne du prix, celui-ci pourra être adjugé à un mémoire, sur les théories ci-dessus, qui aura été publié après la publication de ce programme et avant le 1er juillet 1907.

Le prix sera décerné par le *Circolo Matematico di Palermo* conformément à la décision d'une Commission internationale de trois membres, composée de MM. MAX NOETHER (Erlangen), HENRI POINCARÉ (Paris) et CORRADO SEGRE (Turin).

La lecture du rapport de la Commission, ainsi que la proclamation du nom du savant couronné et l'attribution du prix, auront lieu à Rome, en 1908, dans une des séances du IVe CONGRÈS INTERNATIONAL DES MATHÉMATICIENS.

Monument au mathématicien Véga.

Une souscription [1] est ouverte à Laibach (Autriche) pour l'érection d'un monument à la mémoire du mathématicien VÉGA (1754-1804) auteur de Tables de logarithmes.

Mais Véga n'a pas seulement été l'auteur d'une Table de loga-

[1] Envoyer les dons à M. le Capitaine Joh. KRAMARSIC, Inf. Reg. 27, à Laibach, Autriche ; ou à M. le Prof. Krazer, Westendstr. 57, Karlsruhe, Allemagne.

rithmes qui en est aujourd'hui à sa 80e édition, il a laissé, en outre, plusieurs traités de mathématiques qui ont atteint un grand nombre d'éditions et dont l'un d'eux est resté en usage à l'Ecole d'Artillerie pendant plus d'un demi-siècle. Véga est précisément l'un des premiers qui ait compris la nécessité d'introduire une forte culture scientifique dans les écoles militaires. Il est également le premier qui, en Autriche, ait fait de la propagande en faveur du système métrique pour les poids et mesures.

Nous empruntons ces quelques renseignements à l'intéressante étude biographique de M. le Capitaine Fridolin Kavcic, intitulée *Georg Freiherr von Vega*, 2te verbesserte illustrierte Auflage 58 p., Vienne 1904. On y trouvera non seulement un aperçu de la carrière scientifique de Véga, mais aussi de très belles pages consacrées à sa carrière militaire qui fut des plus brillantes.

Académie des Sciences de Paris.

Prix décernés. — Dans la séance publique annuelle du 19 décembre, l'Académie a décerné les prix dans la liste desquels nous signalons les suivants ayant trait aux Sciences mathématiques.

Grand prix des Sciences mathématiques. — Le prix n'est pas décerné.

Prix Bordin. — Le prix n'est pas décerné intégralement; un prix de 2000 fr. a été attribué à M. Servant.

Prix Vaillant. — Le prix est partagé entre MM. Borel et Bricard. L'Académie avait proposé le sujet suivant: Détermination et Etude de tous les déplacements d'une figure invariable dans lesquels les différents points de la figure décrivent des courbes sphériques.

Prix Francœur. — M. E. Lemoine, pour l'ensemble de ses travaux de Géométrie.

Prix Poncelet. — M. D. André, pour l'ensemble de ses travaux sur l'Analyse combinatoire.

Prix Montyon. — M. G. Richard, Ingénieur civil des Mines, pour l'ensemble de ses travaux relatifs à la Mécanique.

Prix Lalande. — M. S.-W. Burnham, pour ses travaux sur les étoiles doubles.

Prix Valz. — M. de Campos Rodrigues, directeur de l'Observatoire royal astronomique de Lisbonne. Détermination de la Parallaxe solaire au moyen de la planète Eros. Autres recherches sur la détermination d'ascensions droites d'un groupe d'étoiles; observations pendant l'opposition de 1902, sur la planète Mars.

Médaille Janssen. — M. Hansky, pour l'ensemble de ses observations.

Prix Hébert. — M. G. Claude, pour son ouvrage, l'« Electricité à la portée de tout le monde ».