

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 26 (1927)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** Académie des Sciences de Paris. — Prix décernés.

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 19.08.2025

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

(Johns Hopkins): On the algebra of logic. — B. G. PATTERSON (Johns Hopkins): The algebraic and differential invariants of inversive geometry. — H. R. PHALEN (Chicago): Metric properties of the quadric of Moutard. — I. R. POUNDER (Chicago): A method of successive approximations for a partial equation of hyperbolic type. — H. H. PRYDE (New York): On a certain quintic curve with a triple point. — D. E. RICHMOND (Cornell): Geodesics on surfaces of genus zero with knobs. — C. F. ROOS: (Rice Institute): Generalized Lagrange problems in the calculus of variations. — P. D. SCHWARTZ (Yale): Studies in non-euclidean geometry. — M. M. SLOTNICK (Harvard): Fundamental transformations of surfaces. — H. L. SMITH (Chicago): The Minkowski linear measure for a simple rectifiable curve. — P. A. SMITH (Princeton): Approximation of curves and surfaces by algebraic curves and surfaces. — M. E. STARK (Chicago): A self-adjoint boundary value problem associated with a problem of the calculus of variations. — G. STEVENSON (Illinois): Expansions of the Neumann type in terms of products of Bessel functions. — M. H. STONE (Harvard): Ordinary linear homogeneous differential equations of order  $n$  and the related expansion problems. — T. TERAMI (California): The solution of the differential equation of a vibrating membrane by successive approximations. — E. T. VIRATA (John Hopkins): W-surfaces which have an isometric spherical representation of their lines of curvature. — P. S. WAGNER (Johns Hopkins): An extension of Clifford's chain.

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

M. Louis ROY, Professeur à la Faculté des Sciences de Toulouse, est nommé correspondant de l'Académie (section de Mécanique).

*Prix Bordin* (3000 fr.): Question mise au concours: Perfectionner sur un point important, la dynamique des systèmes non holonomes. Aucun mémoire n'ayant été déposé, la question est retirée.

*Prix Francœur* (1000 fr.): M. G. CERF, Professeur à la Faculté des Sciences de Dijon.

*Prix Montyon* (700 fr.): M. Dmitri SENSAUD DE LAVAUD, Ingénieur.

*Prix Poncelet* (2000 fr.): M. Henri VILLAT, correspondant de l'Académie, Professeur à la Faculté des Sciences de Paris.

*Prix Lalande* (540 fr.): M. Vincent NECHVILLE, Astronome tchécoslovaque détaché à l'Observatoire de Paris.

*Prix Valz* (460 fr.): M. Lucien d'AZAMBUJA, Astronome à l'Observatoire de Meudon.

*Prix de Pontecoulant* (700 fr.): M. Emile PALOQUE, Astronome à l'Observatoire de Toulouse.

*Prix Petit d'Orsay* (10.000 fr.): M. VESSIOT, Professeur à la Sorbonne, Directeur de l'Ecole Normale supérieure.

*Prix Saintour* (3000 fr.): M. St. ZAREMBA, Professeur à l'Université de Cracovie.