Œuvres complètes de Sophus Lie.

Autor(en): **Störmer, Carl**

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **24 (1924-1925)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **05.06.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

introduction to the four-color problem. — A. D. CAMPBELL (Cornell): The classification of linear systems of conics in various domains. — W. E. CLELLAND (Princeton): Permutable transformations F and transformations W. — M. M. FELDSTEIN (Chicago): Invariants of the linear group, modulo pr. — C. A. GARABEDIAN (Harvard): A method of series in elasticity, with applications to circular plates of constant or variable thickness, and to rods of constant or variable circular cross-section. — R. E. GLEASON (Princeton): On a calculus of average-value functions. — B. Z. LINFIELD (Harvard): On the theory of discrete variates. — N. B. MACLEAN (Chicago): On certain surfaces related covariantly to a given ruled surface. — D. S. MORSE (Cornell): Relative inclusiveness of certain definitions of summability. — F. H. MURRAY (Harvard): The real solutions of certain systems of differential equations. — H. L. OLSON (Chicago): Congruences with constant absolute invariants. — J. O. OSBORN (Cornell): A study of the rational involutorial transformations in space which leave a web of sextic surfaces invariant. — G. E. RAYNOR (Princeton): Dirichlet's problem. — A. ROA (Michigan): A number of new generating functions, with applications to statistics. — G. E. F. SHERWOOD (Chicago): Equivalences of triples of bilinear forms. — J. M. THOMAS (Pennsylvania): Congruences of circles studied with reference to the surface of centers. — T. Y. THOMAS (Princeton): Geometrics of paths admitting first integrals. — E. C. E. Van HORN (Chicago): A system of relative existential propositions connected with the relation of class-membership. — F. M. WEIDA (Iowa): The valuation of life annuities with refund of an arbitrarily assigned part of the purchase price. — L. WEISNER (Columbia): Groups whose maximum cyclic subgroups are independent. — R. L. WILDER (Texas): Concerning continuous curves. — E. E. WILSON (Chicago): Representations of certain functions of two variables by Stieltjes integrals. — B. F. YANNEY (Chicago): Modular invariants of the binary quartic.

Œuvres complètes de Sophus Lie.

L'Association mathématique de Norvège vient de lancer la circulaire ci-après que nous signalons à l'attention des mathématiciens:

« En 1912 M. ENGEL, actuellement professeur à l'Université de Giessen, et M. B.-G. TEUBNER, éditeur à Leipzig, lancèrent une invitation à souscrire aux *Gesammelte Abhandlungen von Sophus Lie.*

« Les événements de l'époque ont malheureusement rendu impossible la réalisation de cette entreprise sur les bases projetées.

« Considérant la très grande valeur que les œuvres de *Sophus Lie* ont par leur richesse, la beauté et la nouveauté de leurs résultats, leur abondant contenu d'idées, et leurs méthodes fécondes, l'Asso-

ciation mathématique de Norvège (Norsk matematisk Forening) soussignée estime qu'il est de son devoir, tant à l'égard de son grand compatriote, qu'à l'égard de la science mathématique, d'assurer l'achèvement de la publication commencée. Elle sera à même de la faire grâce surtout à la subvention du fonds scientifique de l'Etat norvégien (Statens forskningsfond) constitué en 1919. La publication sera maintenant faite par M. ENGEL, professeur à l'Université de Giessen, et par M. HEEGAARD, professeur à l'Université de Christiania.

« Les *Gesammelte Abhandlungen von Sophus Lie* comprendront 7 volumes: I et II travaux géométriques, III et IV mémoires sur les équations différentielles, V et VI mémoires sur les groupes de transformations, VII œuvres posthumes. Le volume V (XII + 780 pages) va paraître, les volumes V et VI viendront ensuite. Volume III a déjà paru (XII + 786 pages). Le prix est 35 couronnes norvégiennes, cartonné.

« L'Association mathématique de Norvège a l'honneur d'envoyer maintenant une invitation à souscrire [1]; on peut souscrire soit seulement au volume V qui va paraître incessament, soit à l'ouvrage complet, ce qui assurerait l'exécution de l'entreprise. Le montant de la souscription au volume V est de 25 couronnes norvégiennes, cartonné. Le prix de souscription tant pour ce volume que pour les volumes suivants sera d'un tiers inférieur au prix de vente dans le commerce, lequel entrera en vigueur à la publication de chaque volume.

« L'Association mathématique de Norvège serait heureuse que son invitation fût reçue favorablement par tous ceux qui s'intéressent aux mathématiques et eût pour résultat d'assurer financièrement la publication complète des œuvres de *Sophus Lie.* »

Carl STÖRMER,
Professeur à l'Université de Christiania.

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — Sous le titre de *Semaine Weierstrass*, la Société mathématique de Westphalie organise une série de conférences qui auront lieu à l'Université de Munster, du 2 au 6 juin 1925. Le programme comprend, entre autre, une conférence de M. D. HILBERT, sur l'infini et le fondement des mathématiques, et une communication de M. MITTAG-LEFFLER.

— MM. les Prof. W. Fr. MEYER (Königsberg) et C. RUNGE (Göttingue) ont pris leur retraite.

---

[1] Pour les souscriptions s'adresser à la librairie: H. Aschebourg & Co., Sehesteds pladz 3, Christiania.