

Réunion d' Altdorf, 26 septembre 1954.

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **40 (1951-1954)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

F. FIALA, président, en même temps que la 133^e session annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles.

Dans sa *séance administrative*, la société a constitué comme suit son comité pour les années 1954 et 1955: MM. les professeurs J. J. BURCKHARDT (Zurich), président; E. STIEFEL (Zurich), vice-président; G. VINCENT (Lausanne), secrétaire-caissier.

Le Comité national suisse de l'Union mathématique internationale a été désigné pour les années 1954 et 1955. Il se compose de MM. BURCKHARDT, STIEFEL, VINCENT, SAXER, DE RHAM.

La *partie scientifique* a été consacrée aux communications suivantes.

R. ZWAHLEN (Zurich): Ein neues Eigenwertproblem.

K. VOSS (Zurich): Ein Satz über Eiflächen.

A. LONGHI (Lugano): Una legge di reciprocità per le involuzioni sulle curve razionali.

Ch. BLANC (Lausanne): Etude stochastique de l'erreur pour les formules d'intégration numérique d'équations différentielles.

B. ECKMANN (Zurich): Über Enden und Derivationen in einer Gruppe.

A. FRÖLICHER (Zoug): Zur Differentialgeometrie der komplexen Strukturen.

S. PICCARD (Neuchâtel): 1. Structure de groupes. — 2. Quelques problèmes de la théorie des substitutions.

J. HERSCH (Zurich): Sur le comportement asymptotique des modules et une forme générale du théorème de Phragmén-Lindelöf.

J. MILNOR (Zurich et Princeton): Die totale Krümmung von Mannigfaltigkeiten im Euklidischen Raum.

Séance de printemps, Berne, 30 mai 1954.

Conférence de M. le professeur Res JOST (Princeton): Zur mathematischen Analyse von Streuprozessen.

Réunion d'Altdorf, 26 septembre 1954.

La Société mathématique suisse a tenu sa 43^e assemblée annuelle à Altdorf, le 26 septembre 1954, sous la présidence de M. le pro-

fesseur J. J. BURCKHARDT, président, en même temps que la 134^e session annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles.

Au cours de la *séance administrative*, il est rappelé que le président et le vice-président ont représenté la société tant à la session de l'Union mathématique internationale qu'au Congrès international des mathématiciens à Amsterdam.

La Société mathématique suisse s'honore de voir M. le professeur H. HOPF accéder à la présidence de l'Union mathématique internationale pour la période de 1955 à 1958.

La société a conféré le titre de membre honoraire à MM. les professeurs Emil MARCHAND, Michel PLANCHEREL et Andreas SPEISER.

La *partie scientifique* a été consacrée aux communications suivantes.

A. MARET (Bienne): Bemerkungen zum Vierfarbensatz.

S. PICCARD (Neuchâtel): Structure de groupes.

H. RUTISHAUSER (Zurich): Der Quotienten-Differenzenalgorithmus.

Ch. BLANC (Lausanne): Estimation de la covariance et du spectre d'une fonction aléatoire.

A. PFLUGER (Zurich): Über die Bestimmung von oberen und unteren Schranken für Kapazität und Torsionsfestigkeit.

H. P. KÜNZI (Zurich): Wertverteilung meromorpher Funktionen mit mehrfach zusammenhängendem Existenzgebiet.

S. PICCARD (Neuchâtel): Relations caractéristiques des bases du groupe alterné.

W. SENFT (Zurich): Zur geometrischen Analyse des Metrikbegriffes in der Theorie der linearen Räume.
