

# Réunion de Berne, 23 et 24 août 1952

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

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

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **22.09.2024**

## **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.

La *partie scientifique* a été consacrée aux communications ci-dessous, réparties sur deux séances.

G. HAUSER (Lucerne): Über eine neue Auffassung der Bedeutung Platons für die Entwicklung der Mathematik.

G. THIERRIN (Villars-sur-Ollon): Sur les groupes semi-abéliens.

S. PICCARD (Neuchâtel): 1. Les systèmes d'éléments générateurs d'un groupe d'ordre fini et leurs groupes associés. — 2. Les bases du groupe de Klein généralisé et de certains groupes de Mathieu.

H. BIERI (Berne): Extremale konvexe Rotationskörper.

K. F. MOPPERT (Bâle): Über einen verallgemeinerten Ableitungsoperator.

H. P. KÜNZI (Zurich): Riemann'sche Flächen mit periodischen und doppeltperiodischen Enden.

H. GUGGENHEIMER (Bâle): Zur Homologietheorie Riemann'scher Mannigfaltigkeiten.

M. GUT (Zurich): Kubische Klassenkörper über quadratisch-imaginären Grundkörpern.

Ch. BLANC (Lausanne): Formules d'intégration approchée et fonctions aléatoires.

L. LOCHER-ERNST (Winterthur): Grundlagen einer koordinatenfreien Kurventheorie.

H. MEIER (Rorbas): Burnsidegruppen und Dimensionsdefekt.

R. C. YOUNG (Londres): L'œuvre de vulgarisation dans les mathématiques pures.

A. KRISZTEN (Zurich): Pseudo-analytische Funktionen.

---

*Séance de printemps, Neuchâtel, 18 mai 1952.*

---

Conférence de M. le professeur F. CONFORTO (Rome): Über algebraische Mannigfaltigkeiten die birationale Transformationen in sich gestatten.

---

*Réunion de Berne, 23 et 24 août 1952.*

---

La Société mathématique suisse a tenu sa 41<sup>e</sup> assemblée annuelle à Berne, les 23 et 24 août 1952, sous la présidence de M. le professeur

F. FIALA, président, en même temps que la 132<sup>e</sup> session annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles.

Au cours de la *séance administrative*, le deuxième volume des œuvres complètes de SCHLÄFLI a été présenté à l'assemblée.

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

W. GAUTSCHI (Bâle): Das asymptotische Verhalten von Matrizenpotenzen.

H. BLUMER (Zurich): Integralgleichungen erster Art und Potentiale einfacher Schicht.

G. HUNZIKER (Reinach): Über Parallelentheorie.

J. HERSCH (Zurich): Longueurs extrémales et applications quasi conformes.

K. VOSS (Zurich): Ein Satz aus der Flächentheorie im Grossen.

M. JEGER (Zurich): Eine Kennzeichnung der linearen Abbildungen des Raumes auf die Ebene.

A. CHALLAND (Berne): Moyenne d'une série de grandeurs fortuites dont la loi de distribution est elle-même fortuite.

S. PICCARD (Neuchâtel): Sur les groupes de substitutions.

H. MEIER (Rorbas): Neue Resultate im Burnsideproblem.

H. HADWIGER (Berne): Über additive und schwachstetige Polyederfunktionale.

B. ECKMANN (Zurich): Über komplex-analytische Mannigfaltigkeiten.

H. GUGGENHEIMER (Bâle): Über Einstein'sche Räume.

G. DE RHAM (Lausanne): Sur les espaces de Riemann réductibles.

---

*Séance de printemps, Berne, 7 juin 1953.*

---

Conférence de M. le professeur S. S. CHERN (Chicago): Die Geometrie der Untermannigfaltigkeiten in einem  $n$ -dimensionalen euklidischen Raume.

---

*Réunion de Lugano, 6 septembre 1953.*

---

La Société mathématique suisse a tenu sa 42<sup>e</sup> assemblée annuelle à Lugano, le 6 septembre 1953, sous la présidence de M. le professeur