

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 39 (1942-1950)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** Réunion de Zurich, 8 septembre 1946.

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

#### **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. Voir Informations légales.

#### **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. See Legal notice.

**Download PDF:** 19.05.2025

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

- F. FIALA (Neuchâtel): Sur les réseaux riemanniens.
- P. BERNAYS (Zürich): Bemerkungen zum Satz über symmetrische Funktionen.
- H. HADWIGER (Bern): Mittelbarkeit und Integration in Gruppen.
- Ch. BLANC (Lausanne): Sur l'intégration des équations aux dérivées partielles à caractéristiques réelles.
- M. GUT (Zürich): Zur Theorie der Normenreste einer relativ zyklischen Erweiterung von ungeradem Primzahlgrade.
- L. LOCHER (Winterthur): Bericht über die neue Zeitschrift « Die Elemente der Mathematik ».
- R. WAVRE et R. SUDAN (Genève): Sur les fonctions polyharmoniques.
- J. O. FLECKENSTEIN (Basel): Die genaue Datierung der erstmaligen analytischen Formulierung des Prinzips der virtuellen Verrückungen durch Johann I. Bernoulli.

*Séance administrative.* — Le Comité pour 1946 et 1947 a été constitué comme suit: Max GUT, président; H. HADWIGER, vice-président; Ch. BLANC, secrétaire-trésorier.

---

*Séance de printemps, Bienne, 26 mai 1946.*

Conférence de M. le professeur Jean LERAY (Paris): La Topologie algébrique.

---

*Réunion de Zurich, 8 septembre 1946.*

(35<sup>e</sup> assemblée annuelle.)

- J.-P. SYDLER (Zurich): Hyperquadriques de révolution et droites associées.
- E. SPECKER (Zürich): Über den Zusammenhang zwischen Fundamentalgruppen und zweiten Homotopiegruppen dreidimensionaler Mannigfaltigkeiten.
- H. BIERI (Bern): Eine neue Methode zur Lösung von Randwertproblemen der Variationsrechnung.
- P. BIDAL (Lausanne): Déterminants dont les éléments sont des formes à multiplication extérieure.
- G. VINCENT (Lausanne): Sur les groupes de rotations sans points fixes de la sphère à  $n$  dimensions.
- B. ECKMANN (Lausanne): Polyeder und Operatoren.

- Sophie PICCARD (Neuchâtel): I. Les systèmes de substitutions qui engendrent un groupe régulier. — II. Quelques propositions concernant les groupes d'ordre fini.
- J. de SIEBENTHAL (Zurich-Lausanne): Sur la théorie globale des groupes de Lie compacts.
- J. O. FLECKENSTEIN (Basel): Ein Problem der sphärischen Astronomie aus dem Nachlass von Joh. I. Bernoulli.
- M. DIETHELM (Schwyz): Originelle Differentialquotient-Ableitungen.
- M. GUT (Zürich): Über die Klassenanzahlen der reellen Unterkörper des Körpers der l-ten Einheitswurseln.
- 

*Séance de printemps, Berthoud, 18 mai 1947.*

Conférence de M. le professeur O. ORE (New Haven, Conn.): Entwicklungen aus dem Jordan-Hölderschen Satz.

---

*Réunion de Genève, 31 août 1947.*

(37<sup>e</sup> assemblée annuelle.)

Th. REICH (Glarus): Das Verhalten der regulären Quaternionenfunktionen in der Nähe isolierter unwesentlich singulärer Punkte, Kurven und Flächen.

A. KRISZTEN (Zürich): Areolar monogene Funktionen.

G. DE RHAM (Lausanne): Sur la théorie des distributions de M. Laurent Schwartz.

L. KOLLROS (Zurich): Solution d'un problème de Steiner.

H. HADWIGER (Bern): Eine elementare Herleitung der isoperimetrischen Ungleichung im Raum.

Sophie PICCARD (Neuchâtel): I. Un théorème concernant le nombre total des bases d'un groupe d'ordre fini. — II. Sur les bases du groupe symétrique.

A. AMMANN (Genève): Sur la répartition des nombres modulo un.

A. CHALLAND (Berne): Qu'est-ce qu'un grand nombre ? La notation de grand nombre dans le calcul des probabilités.

M. DIETHELM (Schwyz): Über Anwendungen des Lehrsatzes von Ptolemäus.

*Séance administrative.* — Comité pour les années 1948 et 1949:

H. HADWIGER, président; Ch. BLANC, vice-président; A. PELUGER, secrétaire-trésorier.

---