

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 152 (1972)

Vereinsnachrichten: Schweizerische Mathematische Gesellschaft

Autor: Specker, E.

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: 06.01.2026

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

von Modellen in der Mathematik". Die Hauptreferenten waren Prof. J. de Siebenthal und Prof. E. Specker.

Der Sekretär: H. Iklé

Schweizerische Mathematische Gesellschaft

Gegründet 1910

Tätigkeit

1. Frühjahrsversammlung

Sie fand am 28. Mai 1972 in Bern statt. Es sprach Dr. J.W. Cassels, Professor an der Universität Cambridge, über "Geometrie der Zahlen".

2. Herbstversammlung

Sie fand am 14. Oktober 1972 im Rahmen der Jahresversammlung der SNG in Luzern statt. In der Geschäftssitzung wurde über den Austauschdienst sowie über den neu von der Stiftung zur Förderung der mathematischen Wissenschaften geschaffenen Reisedienst berichtet. Des weiteren referierte Herr Prof.Dr. J.J. Burckhardt in seiner Eigenschaft als Redaktor der *Commentarii Mathematici Helvetici* über diese von der SMG herausgegebene Zeitschrift.

In der anschliessenden wissenschaftlichen Sitzung wurden die folgenden Referate von je zwanzig Minuten Dauer gehalten:

- C. Bandle: Mittelwertsätze für Funktionen, die einer gewissen Differentialgleichung genügen
- W. Baur: Rekursive algebraische Strukturen
- R. Bieri: Gruppen mit Poincaré-Dualität
- Ch. Blanc: Sur certains problèmes d'analyse non linéaire
- E. Bolthausen: Ueber die Gruppe der einfachen Isomorphietypen
- W. Deuber: Eine Verallgemeinerung des Satzes von Ramsey auf reguläre Bäume
- J. Dupertuis: L'homomorphisme de suspension pour les sphères
- J. Hersch: Problèmes auxiliaires anisotropes pour les membranes vibrantes
- M.-Th. Jobin: Quelques propriétés de moyennes de fonction à Laplacien constant
- U. Kirchgraber: Einführung in die Methoden der analytischen Störungstheorie von gewöhnlichen Differentialgleichungen
- G. Philippin: Problèmes auxiliaires anisotropes pour les valeurs propres de plaques

- S. Piccard: Quelques résultats de la théorie des groupes
N. Sigrist: Anwendung der störungstheoretischen Methoden auf
die Bewegung eines künstlichen Erdsatelliten
R. Sperb: Untere Schranken für die tiefste Eigenfrequenz in ge-
wissen Problemen, die einen Parameter enthalten

Der Präsident: Prof.Dr. E. Specker

Société suisse de Microbiologie

Fondée en 1942

Pas de rapport

Schweizerische Mineralogische
und Petrographische Gesellschaft

Gegründet 1924

Mitgliederzahl: 470

Tätigkeit

Jahresversammlung am 13. und 14. Oktober in Luzern: Administrative Sitzung und 20 wissenschaftliche Vorträge, 3 davon zusammen mit der Schweiz. Geologischen Gesellschaft.

Mineralogisch-petrographische Exkursion ins Gotthardgebiet (Baustellen des Gotthardstrassentunnels und Tavetsch) unter der Leitung der HH. Prof. E. Dal Vesco, Dr. F. Keller und Dr. A. Arnold, 30. September bis 2. Oktober.

Herausgabe der Schweiz. Mineralog. und Petrographischen Mitteilungen, Bd. 52, Hefte 1, 2 und 3.

Subvention

Im Laufe des Jahres 1972 erhielt die Gesellschaft von der SNG einen Beitrag von Fr. 10,000.-. Diese Subvention wird bestens verdankt.

Der Präsident: Prof.Dr. A. Streckeisen