

**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:** 151 (1971)

**Vereinsnachrichten:** Société Mathématique Suisse

**Autor:** Bader, Roger

### 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:** 19.01.2026

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

Société Mathématique Suisse

---

Fondée en 1910

Séance administrative. La sous-commission nationale de la CIEM est renommée avec comme président M. Delessert. Le président de la société pour les années 1972, 1973 sera M. Specker, le vice-président M. Haefliger, et le secrétaire M. Kleisli.

Séance scientifique. Parallèlement se sont tenues deux séances où il y eut 8 communications dans chacune:

- |                |   |
|----------------|---|
| a) D. Amiguet, | Sur la classification des algèbres de Lie nilpotentes.  |
| O. Burlet,     | Cobordismes d'immersions.   |
| R. Cicurel,    | Représentations de groupes algébriques.   |
| A. Derighetti  | Quelques remarques au sujet de la topologie de Fell.  |
| G. Favre,      | Tores maximaux et poids pour les algèbres de Lie nilpotentes.   |
| A. Robert,     | Propriétés algébriques de certaines représentations unitaires de groupes p-adiques.                     |
| P. Saillen,    | Calcul de la forme hermitienne canonique des fibrés holomorphes homogènes.                              |
| J. Schmid,     | Zur Kompaktifizierung von Hullenalgebren.   |
| b) Y. Biollay, | Problèmes de Sturm-Liouville: approximation des zéros et bornes inférieures pour les valeurs propres.   |
| G. Philippin,  | Bornes inférieures pour la première valeur propre et pour l'énergie potentielle d'équilibre de plaques. |
| S. Piccard,    | Quelques questions choisies de la théorie des groupes.  |
| H.M. Reimann,  | Zur Existenz masstreuier Abbildungen.   |
| Cl. Auderset,  | Construction de Eilenberg-Moore et de Kleisli comme extensions de Kan.                                  |
| R. Bieri,      | Gruppen mit Poincaré-Dualität.  |
| M. Burchard,   | Ueber Fasercorprodukte (=Pushouts) in der Funktionentheorie.  |
| U. Würgler,    | Operationen in Kobordismustheorien.   |

Le président: Roger Bader