**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

**Band:** 35 (1936)

Register

### 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:** 04.12.2025

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

# TABLE DES MATIÈRES

# ARTICLES GÉNÉRAUX

# Méthodologie et Notes diverses.

Conférences internationales sur les Équations aux dérivées partielles	s.
	Pages
Hadamard (J.). — Equations aux dérivées partielles. Les conditions définies en général. Le cas hyperbolique (avec 8 figures)	5
Doetsch (G.). — Les équations aux dérivées partielles du type parabolique (avec 5 figures)	43
Vasilesco (Fl.). — Le problème de Dirichlet dans le cas le plus général	88
l'hydrodynamique (avec 4 figures)	107
Schauder (J.). — Equations du type elliptique. Problèmes linéaires	126
Leray (J.). — Les problèmes non linéaires	139
Conférences internationales de Topologie.	
Cartan (E.). — La Topologie des espaces représentatifs des groupes	
de Lie	177
Seifert (H.). — La Théorie des nœuds (avec 10 figures) Rham (G. de). — Relations entre la Topologie et la Théorie des	201
intégrales multiples	213
Kuratowski (C.). — La notion de connexité locale en Topologie . Weil (A.). — La mesure invariante dans les espaces de groupes et	229
les espaces homogènes (résumé)	241
Threlfall (W.). — Quelques résultats récents de la Topologie des variétés	242
Togliatti (E. G.). — Introduction à la Théorie des séries d'équi-	
valence sur une surface algébrique	256
NIELSEN (Jakob). — Topologie des transformations des surfaces (avec 7 figures)	269
Kerékjártó (B. de). — Sur la structure des transformations topo-	
logiques des surfaces en elles-mêmes (avec 4 figures)	297
EHRESMANN (Ch.). — Sur les espaces localement homogènes	317
Hopf (H.). — Quelques problèmes de la Théorie des représentations continues	334
Menger (K.). — La Géométrie des distances et ses relations avec	
les autres branches des mathématiques	348

Histoire.	
Fehr (H.). — Le 10 <sup>me</sup> Congrès international des Mathématiciens,	ages
ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT	
Fehr (H.). — Commission internationale de l'Enseignement mathématique. Réunion d'Oslo, juillet 1936	386
CHRONIQUE	
Le 69 <sup>me</sup> Congrès des Sociétés savantes, Montpellier, avril 1936	151 153 389
Nécrologie.	
FRIEDLI (W.)	390 154 389 154
BIBLIOGRAPHIE	
Actualités scientifiques, analysées par A. Buhl:	
Actes du Congrès international de Philosophie scientifique [n° 388-395]	392 158 160 390
[nº 323]	161 159 391 160 159

	Pages
Schur (J.). — Die algebraischen Grundlagen der Darstellungstheorie	
der Gruppen $(A. Buhl)$	399
Shao-Lien Chow. — Questions de Géométrie des Ensembles	
$(A. Buhl) \dots \dots$	168
Tornier (E.). — Wahrscheinlichkeitsrechnung u. allgemeine Inte-	
grationstheorie $(A. Buhl)$	290
Volberg (M.). — Promenade récréative au pays d'Einstein $(A.Buhl)$	294
Waard (C. de). — L'Expérience barométrique (A. Buhl)	167
Zuccani (L.). — Trisection de l'angle et quatrième dimension	169
BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE	
1. Livres nouveaux	170
2. Thèses de doctorat	171
3. Publications périodiques	
F F F F F F F F F F	_30

## TABLE DES NOMS D'AUTEURS

Cette table comprend les auteurs d'articles généraux ou d'articles de chronique, de lettres ou de notes insérées dans la correspondance ou de comptes rendus bibliographiques. Les numéros qui suivent chaque nom renvoient aux pages du volume.

Pages		Pages
Винь (А.) 155-168, 287-295,	Menger (K.)	348
390-402	NIELSEN (J.)	269
CARTAN (E.) 177	Piccard (S.)	168
Dœтscн (G.) 43	Rнам (G. de)	213
EHRESMANN (Ch.) 317, 403	Schauder $(J.)$	126
Fehr (H.) 295, 373, 386, 405	Seifert (H.)	201
GÉRARDIN (A.)	Threlfall (W.)	242
HADAMARD (J.) 5	Togliatti (E. G.)	256
Hopf (H.)	Vasilesco (Fl.)	88
Кепе́кја́пто́ (В. de) 297	Weil (A.)	241
Kuratowski (C.) 229	Weinstein $(A.)$	107
LERAY (J.)		

### ERRATA

Article de M. G. Detsch sur Les Equations du type parabolique.

Page 56, ligne 10, au lieu de « (voir fig. 2); de plus b) entraîne », lire « (voir fig. 2): b) entraîne ».

Page 83, ligne 18, au lieu de « lequel peut rester indéterminé jusqu'où ce prolongement peut être effectué », lire « l'étendue du prolongement pouvant rester indéterminée ».