

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **34 (1935)**

PDF erstellt am: **15.08.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

TABLE DES MATIÈRES

ARTICLES GÉNÉRAUX

Méthodologie et Notes diverses.

	Pages
LEVI-CIVITA (T.). — Le problème des deux corps en Relativité générale	149
LEBESGUE (H.). — Sur la mesure des grandeurs. — VII. Intégration et dérivation. — VIII. Conclusions	176
GIORANESCU (N.). — Sur les dérivées polydimensionnelles d'une fonction de plusieurs variables	220
THRELFALL (W.). — La notion de recouvrement (avec 9 figures) . .	228
CARATHÉODORY (C.). — Exemples particuliers et théorie générale dans le Calcul des variations	225
THÉBAULT (V.). — Sur le tranchet d'Archimède, 2 ^{me} article (avec 3 figures)	309
VYČICHLO (F.). — Sur certaines constructions des courbes planes et rationnelles du 3 ^{me} et 4 ^{me} ordre (avec 2 figures)	325
HERRMANN (A.). — Remarques sur un théorème de Sylvester . . .	332
BOGOLIUBOFF (N.). — Quelques théorèmes sur la stabilité des mouvements	337
GUIGUE (R.). — Sur certaines équations aux dérivées partielles du second ordre du type parabolique	347
FIALA (F.) et BESSE (J.). — Sur une démonstration de la transcendance du nombre e	359
MARGOSSIAN (A.). — Carrés latins semi-diagonaux	365

HISTOIRE ET PHILOSOPHIE

Conférences internationales sur la Logique mathématique.

BARZIN (M.). — Sur la crise contemporaine des mathématiques . .	5
ERRERA (A.). — Sur la crise contemporaine des mathématiques . .	12
FRAENKEL (A.). — Sur la notion d'existence dans les mathématiques	18
FRAENKEL (A.). — Sur l'axiome du choix	32
BERNAYS (P.). — Sur le platonisme dans les mathématiques . . .	52
BERNAYS (P.). — Quelques points essentiels de la métamathématique	7
HERTZ (P.). — Sur la nature de la logique, de ses catégories et de ses vérités	95
CHEVALLEY (C.). — Sur la pensée de J. Herbrand	97
ERRERA (A.). — Réponse à quelques objections	103

SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE SUISSE

	Pages
CONFÉRENCES ET COMMUNICATIONS. — I. Réunion de Berne, 12 mai 1935. XXV ^e anniversaire de la Société mathématique suisse: MM. CARATHÉODORY, SAXER, SPEISER, DUMAS . . .	262
II. Réunion d'Einsiedeln, 18 et 19 août 1935: MM. L.-C. BOSSARD, R. DE SAUSSURE, S. BAYS, E. STIEFEL, O. SPIESS, E. TROST, A. WEINSTEIN, F. K. SCHMIDT, A. PFLUGER	268

CHRONIQUE

Congrès international des Mathématiciens, Oslo, 1936	111, 377
Commission internationale de l'Enseignement mathématique (<i>H. Fehr</i>)	112
Congrès des Sociétés savantes, Lyon, 1935 (<i>A. Gérardin</i>)	113
Première Conférence internationale de Topologie, Moscou, sep- tembre 1935	277
Premier Congrès de Philosophie scientifique, Paris, septembre 1935 (<i>M^{lle} A. Reymond</i>)	279
Neuvième Congrès international de Philosophie, Paris, août 1937 .	282
Premier Congrès international de Récréation mathématique, Bruxelles, août 1935	379
ALLEMAGNE: Nominations	283, 382
AUTRICHE: Hommage à M. W. Wirtinger	283
Nominations	382
DANEMARK: Nomination	382
ETATS-UNIS: III ^e centenaire de l'Université Harvard	283
Conférences	284
Nominations et distinctions	284, 382
FRANCE: Académie des Sciences de Paris. Prix décernés	381
Jubilé scientifique de M. Edouard Goursat	114
» » M. Jacques Hadamard	114
Nominations et distinctions	382
ITALIE: Hommage à M. Guido Castelnuovo	115
Hommage à M. Gino Loria	115
» » M. Luigi Berzolari	284
Nominations et distinctions	284
SUISSE: Nominations et distinctions	115
U.R.S.S.: Bureau scientifique de Nomographie	285
VENEZUELA: Nomination	382

Nécrologie.

BONNESEN (T.)	116	LAMB (Sir Horace)	116
BRILL (Alexander von)	285	LAZZERI (Giulio)	285
BERNSTEIN (Vladimir)	383	LÉON (Xavier)	285
CRELIER (Louis)	285	LILIENTHAL (R. v.)	383
ESCHERICH (E. von)	116	MOSER (Christian)	116
GULDBERG (Alf) (<i>H. Fehr</i>)	377	NOETHER (Emmy)	285
GILLEPSIE (D. C.)	383	PRASAD (Ganesh)	285
JUEL (Christian)	116	SCHOTTKY (Fr.)	383
HAYASHI (T.)	383	WINTER (Maximilien)	383

NOTES ET DOCUMENTS

	Pages
Les Conférences internationales des Sciences mathématiques organisées par l'Université de Genève	116
Travaux du Bureau scientifique nomographique de Moscou (<i>N. Glagoleff</i>)	383
Cours universitaires, année 1935-36: France, Italie, Suisse	286

BIBLIOGRAPHIE

ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES, analysées par *A. Buhl*:

BAER (R.). — Automorphismen von Erweiterungsgruppen [n° 205]	131
BOULIGAND (G.), GIRAUD (G.), DELENS (P.). — Le problème de la Dérivée oblique en Théorie du Potentiel [n° 219]	131
BRAUER (R.). — Ueber die Darstellung von Gruppen in Galoischen Feldern [n° 195]	129
CARTAN (H.). — Sur les Groupes de Transformations analytiques [n° 198]	130
CARNAP (R.). — La Science et la Métaphysique devant l'analyse logique du langage [n° 172]	128
ENRIQUES (F.). — Signification de l'Histoire et de la Pensée scientifique [n° 161]	128
IYANAGA (S.). — Sur les classes d'idéaux dans les corps quadratiques [n° 197]	130
LUSTERNIK (L.) et SCHNIRELMANN (L.). — Méthodes topologiques dans les Problèmes variationnels [n° 188]	129
RENAUD (P.). — Structure de la Pensée et Définitions expérimentales [n° 173]	129
ALTSHILLER-COURT (N.). — Modern pure solid Geometry (<i>H. Fehr</i>)	301
BOULIGAND (G.). — Premières Leçons sur la Théorie générale des groupes (<i>A. Buhl</i>)	124
BOULIGAND (G.). — Géométrie infinitésimale directe et Physique mathématique classique (<i>A. Buhl</i>)	132
BOULIGAND (G.), BRUNOLD (Ch.), GRUMBACH (A.), MORAND (M.), SERGESCU (P.), TABOURY (M.), TURPAIN (A.). — L'Evolution des Sciences physiques et mathématiques (<i>A. Buhl</i>)	295
CARATHÉODORY (C.). — Variationsrechnung und partielle Differentialgleichungen erster Ordnung (<i>A. Buhl</i>)	291
CARNAP (R.). — Logische Syntax der Sprache (<i>C. Chevalley</i>)	136
DEUREN (P. van). — Leçons sur le Calcul des Probabilités, II (<i>H. Fehr</i>)	300
DONDER (Th. DE). — Théorie invariante du Calcul des Variations (<i>A. Buhl</i>)	395
ESTÈVE (R.) et MITAULT (H.). — Cours de Géométrie, II (<i>A. Buhl</i>)	298
FANO (G.). — Geometria non Euclidea (<i>A. Buhl</i>)	401
HILBERT (D.) et BERNAYS (P.). — Grundlagen der Mathematik, I (<i>F. Gonseth</i>)	136
HILBERT (D.). — Gesammelte Abhandlungen, III (<i>A. Buhl</i>)	290

TABLE DES MATIÈRES

	419
	Pages
KACZMARZ (St.) et STEINHAUS (H.). — Theorie der Orthogonalreihen (<i>A. Buhl</i>)	397
KAGAN (B.). — Abhandlungen aus dem Seminar für Vektor- und Tensoranalysis samt Anwendungen auf Geometrie, Mechanik und Physik, II, III (<i>A. Buhl</i>)	293
KOKSMA (J. F.). — Diophantische Approximation (<i>H. Fehr</i>)	405
LECAT (M.). — Erreurs de Mathématiciens des origines à nos jours (<i>A. Buhl</i>)	121
LE ROUX (J.). — Principes et Méthodes de la Mécanique invariante (<i>A. Buhl</i>)	133
LEROY (F.). — Cours d'Algèbre et d'Analyse, I (<i>A. Buhl</i>)	297
LIE (S.). — Gesammelte Abhandlungen, II (<i>H. Fehr</i>)	299
LONG (L.). — Le Livre d'Algèbre du Baccalauréat (<i>A. Buhl</i>)	298
LORIA (G.). — Metodi Matematici (<i>H. Fehr</i>)	140
MADELUNG (E.). — Die mathematischen Hilfsmittel des Physikers (<i>H. Fehr</i>)	405
MANDELBROJT (S.). — Séries de Fourier et Classes quasi-analytiques de Fonctions (<i>A. Buhl</i>)	294
MILLER (G. A.). — Collected Works, I (<i>H. Fehr</i>)	299
NIELSEN (J.). — Vorlesungen über elementare Mechanik (<i>A. Buhl</i>)	400
D'OCAGNE (M.). — Hommes et Choses de Science, III (<i>A. Buhl</i>)	402
OSGOOD (W. E.). — Séries infinies (<i>H. Fehr</i>)	301
PETERS, LODGE and TERNOUTH, GIFFORD. — Factor Table (<i>H. Fehr</i>)	406
RUNNING (Th. R.). — Formules empiriques (<i>H. Fehr</i>)	301
SALKOWSKI (E.). — Affine Differentialgeometrie (<i>A. Buhl</i>)	127
SCHILLING (Fr.). — Die Pseudosphäre und die nichteuklidische Geometrie (<i>H. Fehr</i>)	300
SCHOUTEN (J. A.) et STRUIK (D. J.). — Einführung in die neueren Methoden der Differentialgeometrie, I (<i>A. Buhl</i>)	123
SEIFERT (H.) u. TRELFAH (W.). — Lehrbuch der Topologie (<i>Ch. Ehresmann</i>)	404
SER (J.). — La réduction des Séries alternées divergentes et ses applications (<i>A. Buhl</i>)	400
TOURRIOL (J. B.). — Chaleur (<i>A. Buhl</i>)	133
TRAPIER (H.). — Les Logarithmes et les Puissances en partant de l'hyperbole (<i>A. Buhl</i>)	134
WALSH (J.-L.). — Interpolation and Approximation by Rational Function in the Complex Domain (<i>A. Buhl</i>)	398
WEISS (E. A.). — Einführung in die Liniengeometrie und Kinematik (<i>A. Buhl</i>)	126
WITTING (A.). — Repetitorium und Aufgabensammlung zur Differentialrechnung	301
ZYGMUND (A.). — Trigonometrical Series (<i>A. Buhl</i>)	122

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

1. Livres nouveaux	140, 302, 407
2. Thèses de doctorat	141, 304, 409
3. Publications périodiques	141, 304, 409