

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **33 (1934)**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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
MONTÉL (P.). — Le rôle des familles normales	5
LEBESGUE (H.). — Sur la mesure des grandeurs (<i>suite</i>):	
IV. — Volumes	22
V. — Longueurs des courbes. Aire des surfaces	177
VI. — Grandeurs mesurables	270
D'OCAGNE (M.). — Etude rationnelle du problème de la trisection de l'angle (avec 1 figure)	49
D'OCAGNE (M.). — Les faisceaux homoponctuels de courbes planes (avec 2 figures)	63
D'OCAGNE (M.). — Sur le tranchet d'Archimède (avec 1 figure) .	73
DUARTE (F. J.). — Sur les équations diophantiennes	78
JULIA (G.). — La représentation conforme des aires multiplement connexes (avec 6 figures)	137
BOULIGAND (G.). — Sur la fonction de Neumann.	169
MILLER (G. A.). — Motifs pour l'introduction des nombres négatifs	221
LÉVY (P.). — Sur l'application du théorème de Fubini au Calcul des probabilités	265
TURRIÈRE (E.). — Tétraèdre et Géométrie des masses.	285
GUIGUE (R.). — Lignes asymptotiques et équation de la chaleur .	322
THÉBAULT (V.). — Sur le tranchet d'Archimède (avec 3 figures) .	349
TOSCANO (L.). — Deux théorèmes remarquables de Stewart . . .	360

HISTOIRE ET PHILOSOPHIE

MILNER (S. R.). — Le caractère arbitraire de la Géométrie de l'Univers	88
SALTYKOW (N.). — Histoire et évolution des mathématiques . . .	214

SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE SUISSE

CONFÉRENCES ET COMMUNICATIONS. Réunion de Zurich, 7 et 8 sep- tembre 1934: J. J. BURCKHARDT, M. GUT, R. FUETER, G. DUMAS, R. WAVRE, F. BÄBLER, O. BRUNNER, L. LOCHER, A. WEINSTEIN, E. STIEFEL, A. SPEISER, L. KOLLROS	91
---	----

MÉLANGES ET CORRESPONDANCE

Extraits de lettres de M. D'OCAGNE: I. A propos du tranchet d'Archi- mède. — II. A propos de la trisection de l'angle	227
--	-----

CHRONIQUE

La Médaille des Prix internationaux de Mathématiques (avec 1 planche hors texte) (<i>H. Fehr</i>)	98
1 ^{re} Conférence internationale pour la Géométrie différentielle tenso- rielle et ses applications, Moscou, 17-23 mai 1934	99

Le I ^{er} Congrès interbalcanique de mathématiciens. Athènes, 2-9 septembre 1934 (<i>P. Zervos</i>)	103
Le II ^e Congrès des mathématiciens des pays slaves. Prague, 23-28 septembre 1934 (<i>Q. Vetter</i>)	367
A la mémoire de Paul Appell (<i>A. Buhl</i>)	229
Académie des Sciences de Paris. Prix décernés	371
Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions: Allemagne, Australie, France, Italie	231

Nécrologie

BRÜCKNER (Max)	232	KIEPERT (L.)	232
v. DYCK (W.)	232	SCHERRER (F. R.)	232
GERBALDI (F.)	232	DE SITTER (W.)	232
HAHN (H.)	232	v. WEBER (Ed.)	233
HOEPLI (U.)	232	ZINDLER (K.)	233

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires: France, Italie, Suisse	106
--	-----

BIBLIOGRAPHIE

ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES, analysées par *A. Buhl*:

APPERT (A.). — Propriétés des Espaces abstraits les plus généraux. Ensembles ouverts, denses en soi, clairsemés. Connexion [n° 145]	117
APPERT (A.). — Propriétés des Espaces abstraits les plus généraux. Compacité, séparabilité, transformations et fonctionnelles [n° 146]	118
BOULIGAND (G.). — Relations d'incertitude en Géométrie et en Physique [n° 143]	117
BOULIGAND (G.). — La Causalité des Théories mathématiques [n° 184]	246
BRELOT (M.). — Etude des Fonctions sousharmoniques au voisinage d'un point [n° 139]	116
CARTAN (E.). — La Méthode du repère mobile, la Théorie des Groupes continus et les Espaces généralisés [n° 194]	247
DELSARTE (J.). — Sur les ds^2 d'Einstein à symétrie axiale [n° 157]	119
DESTOUCHES (J.-L.). — Les principes de la Mécanique générale [n° 140]	116
DIEUDONNÉ (J.). — Sur quelques propriétés des polynomes [n° 114]	115
FRÉCHET (M.). — L'Arithmétique de l'Infini [n° 144]	117
GODEAUX (L.). — Les surfaces algébriques non rationnelles de genres arithmétique et géométrique nuls [n° 123]	115
GODEAUX (L.). — La Théorie des surfaces et l'Espace réglé [n° 138]	116
HASSE (H.). — Ueber gewisse Ideale in einer einfachen Algebra [n° 109]	115
HUMBERT (P.). — Le Calcul symbolique [n° 147]	118
LANGVIN (P.). — La Notion de Corpuscules et d'Atomes [n° 132]	115
LUSIN (N.). — Sur les suites stationnaires [n° 149]	119

NOETHER (E.). — Zerfallende verschränkte Produkte und ihre Maximalordnungen [n° 148]	118
SCHLICK (M.). — Les Enoncés scientifiques et la Réalité du Monde extérieur [n° 152]	119
BOUTHILLON (L.) et GOUDONNET (M.). — Cours pratique d'Electricité industrielle (<i>A. Buhl</i>)	122
BRUHAT (G.). — Cours de Mécanique physique (<i>A. Buhl</i>)	120
BYERLEY (W. E.). — Calcul des variations (<i>A. Buhl</i>)	375
CAZALAS (Général E.). — Carrés magiques au degré n	127
CHISINI (O.). — Lezioni di Geometria analitica e proiettiva (<i>A. Buhl</i>)	245
COUDERC (P.) et BALLICIONI (A.). — Premier Livre du Tétraèdre (<i>P. Vincensini</i>)	376
DARMOIS (G.). — Statistique et Applications	125
ENRIQUES (F.) et CHISINI (O.). — Lezioni sulla Teoria geometrica delle Equazioni e delle Funzioni algebriche, IV (<i>A. Buhl</i>)	112
ESTÈVE (R.) et MITAULT (H.). — Eléments de Géométrie plane, I et II (<i>A. Buhl</i>)	124, 248
ESTÈVE (R.) et MITAULT (H.). — Cours de Géométrie (<i>A. Buhl</i>)	248
FERMI (E.). — Molecole e Cristalli (<i>A. Buhl</i>)	241
FRANK (Ph.) u. MISES (R. v.). — Die Differential- und Integralgleichungen der Mechanik u. Physik (<i>A. Buhl</i>)	239
GLASENAPP (D. DE). — Tables de Logarithmes	249
GARNIER (R.). — Leçons d'Algèbre et de Géométrie, I (<i>A. Buhl</i>)	374
HAUSSNER (R.). — Analytische Geometrie der Ebene u. des Raumes (<i>H. Fehr</i>)	252
HILBERT (D.). — Gesammelte Abhandlungen, II (<i>A. Buhl</i>)	110
INCE (E. L.). — Mathematical Tables (<i>H. Fehr</i>)	255
Institut International Solvay. Rapports et discussions du septième Conseil de Physique. Structure et propriétés des noyaux atomiques (<i>A. Buhl</i>)	372
JEQUIER (Ch.). — Assurances sur la vie. Exercices techniques (<i>D. Mirimanoff</i>)	124
JOOS (G.). — Lehrbuch der theoretischen Physik (<i>H. Fehr</i>)	251
JULIA (G.). — Leçons sur la représentation conforme des aires multiplement connexes (<i>A. Buhl</i>)	244
JUVET (G.). — Leçons d'analyse vectorielle (<i>R. Wavre</i>)	250
KRYLOFF (N.) et BOGOLIUBOFF (N.). — La Mécanique non linéaire (<i>A. Buhl</i>)	242
LIE (Sophus). — Gesammelte Abhandlungen, I. (<i>H. Fehr</i>)	125
LIEBER (R.). — Non Euclidean Geometry	254
LIEBER (R.). — Galois and the Theory of Groups (<i>H. Fehr</i>)	254
MALGORN (G.). — Lexique technique Anglais-Français (<i>A. Buhl</i>)	249
MASOTTI (A.). — Note idrodinamica (<i>A. Buhl</i>)	247
MORSE (M.). — The Calculus of Variations in the Large (<i>A. Buhl</i>)	236
National Council of Teachers of Mathematics (The). — The Teaching of Arithmetic (<i>H. Fehr</i>)	379
NEUGEBAUER (O.). — Vorlesungen über Geschichte der antiken mathematischen Wissenschaften (<i>H. Fehr</i>)	252
PALEY (E. A. C.) and WIENER (N.). — Fourier Transforms in the complex Domain (<i>A. Buhl</i>)	238

	Pages
PELSENEER (J.). — Esquisse du progrès de la pensée mathématique (<i>H. Fehr</i>)	253
POTRON (Abbé). — Sur l'intégrale de différentielle binome (<i>A. Buhl</i>).	248
REINHARDT (K.). — Methodische Einführung in die höhere Mathematik	126
ROTHE (R.). — Höhere Mathematik, III (<i>H. Fehr</i>)	378
SIMONART (F.). — Leçons d'Algèbre supérieure (<i>H. Fehr</i>)	126
SNYDER (V.), BLACK (A. H.) and DYE (L. A.). — Selected Topics in algebraic Geometry, II (<i>H. Fehr</i>)	378
STONE (H.). — Linear Transformations in Hilbert Space and their Applications to Analysis (<i>A. Buhl</i>).	233
SUELTZ (A.). — The Status of Teachers of Secondary Mathematics (<i>H. Fehr</i>)	127
TANNERY (P.). — Mémoires scientifiques, XIII (<i>A. Buhl</i>)	113
TOURRIOL (J.-B.). — Optique géométrique (<i>A. Buhl</i>)	123
VERRIEST (G.). — Evariste. Galois et la Théorie des Equations algébriques (<i>A. Buhl</i>)	120
WARRAIN (F.). — Essai sur les principes des algorithmes primitifs (<i>H. Fehr</i>)	253
WEBER (H.). — Arithmetik, Algebra und Analysis (<i>H. Fehr</i>)	251
WEDDERBURN (J. H. M.). — Lectures on Matrices (<i>A. Buhl</i>)	235

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

1. Livres nouveaux	128, 255, 380
2. Thèses de doctorat	129, 256, 381
3. Publications périodiques	129, 257, 381

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
BAEBLER (F) 94	MILLER (G. A.) 221
BOULIGAND (G.) 169	MILNER (S. R.) 88
BRUNNER (O.) 94	MIRIMANOFF (D.) 125
BUHL (A.) 110-124, 231, 233-249, 374	MONTEL (P.) 5
BURCKHARDT (J. J.) 91	OCAGNE (M. D') 49, 63, 73, 227
DUARTE (F. J.) 78	SALTYKOW (N.) 214
DUMAS (G.) 92	SPEISER (A.) 98
FEHR (H.) 98, 126-128, 251-255, 378	STIEFEL (E.) 96
FUETER (R.) 92	THÉBAULT (V.) 349
GUIGUE (R.) 322	TURRIÈRE (E.) 285
GUT (M.) 92	TOSCANO (L.) 360
JULIA (G.) 137	VETTER (Q.) 371
KOLLROS (L.) 98	VINCENSINI (P.) 378
LEBESGUE (H.) 22, 177, 270	WAVRE (R.) 93, 251
LÉVY (P.) 265	WEINSTEIN (A.) 96
LOCHER (L.) 95	ZERVOS (P.) 106