

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **19 (1917)**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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
Deux conférences sur la Nomographie, II. Application des monogrammes à l'alignement aux différents cas de résolution des triangles sphériques (avec 4 figures). Par M. d'OCAGNE (Paris)	20
Modules d'une somme. Par M. PETROVITCH (Belgrade-Genève)	53
Une question de Cayley relative au problème des triades de Steiner. Par S. BAYS (Fribourg, Suisse)	57
Sur quelques représentations arithmétiques des fonctions analytiques. Par A. KIENAST (Küsnacht-Zurich)	129
Sur certaines fonctions analytiques uniformes obtenues comme limites de fonctions multiformes. Par D. POMPEIU (Bucarest-Jassy)	151
Notions d'arithmogéométrie (3 ^{me} et 4 ^{me} articles). Par E. TURRIÈRE (Montpellier)	159, 233
Décomposition des segments de droites en parties égales (avec 4 figures). Par Emile DUMONT (Bruxelles)	218
Note sur la géométrie du triangle et du tétraèdre (avec 2 figures). Par M. Fr. DANIELS (Fribourg, Suisse)	273
Sur une généralisation du théorème de Steiner-Habich concernant les roulettes et les podaires appliquée aux orbiformes d'Euler. Par L. BRAUDE (Bierstadt)	276
Note sur les permutations (Définitions, classifications et transformations, I). Par A. AUBRY (Dijon)	280
L'équation de Fermat $a^{p-1} = pk_p(a) + 1$. Par H. E. HANSEN (Copenhague)	295
Sur une transformation projective conduisant à quelques propriétés métriques. Par F. GONSETH (Zurich)	301
Sur la fonction résistance $F(v)$ de la balistique (avec 1 figure). Par G. TIERCY (Genève)	309

Organisation de l'enseignement.

Du rôle que peut jouer l'enseignement des mathématiques dans l'éducation intellectuelle des écoliers. Par H. ROORDA, v. E. (Lausanne)	68
Thèses de M. Roorda	86

Histoire et Philosophie.

	Pages
Henri Poincaré, œuvres publiées par M. G. Darboux. Tome second. Par A. BUHL (Toulouse)	4
Les antinomies de Russell et de Burali-Forti et le problème fondamental de la théorie des ensembles. Par D. MIRIMANOFF (Genève) .	37
Remarques sur la théorie des ensembles et les antinomies cantorienne, I. Par D. MIRIMANOFF (Genève)	209

MÉLANGES ET CORRESPONDANCE

Récréations mathématiques. Le jeu de la Ziggurat. Par Pierre BOVET (Genève) et L. G. DU PASQUIER (Neuchâtel)	192
Remarques sur le problème de Jean de Palerme et de Léonard de Pise. A propos d'un article de M. E. TURRIÈRE. D'après une lettre de E. HAENTZSCHEL	199
Sur la définition géométrique de la « Fenêtre de Viviani. » Par G. TIERCY (Genève)	314
L'équation $x^2 - Ay^2 = 1$. Par A. GÉRARDIN (Nancy)	317

CHRONIQUE

Articles divers.

Commission internationale de l'enseignement mathématique (H. FEHR).	318
ALLEMAGNE : Nominations	341
Une fondation à la mémoire de Fr. London	343
ANGLETERRE : Nominations	341
Société mathématique de Londres. Médaille De Morgan	202
Prix Adams	341
AUTRICHE : Nominations et distinctions	341
ÉTATS-UNIS : Nominations	341
Société mathématique américaine	106
Association mathématique américaine	106
FRANCE : Académie des Sciences	106, 341
Académie des Sciences ; prix décernés	319
ITALIE : Nominations	341
NORVÈGE : Une fondation à la mémoire d'Abel	342
SUISSE : Nominations	106, 342
Société mathématique suisse, réunion de Schuls, 8 août 1916	89
Société mathématique suisse, réunion de Zurich, 30 mai 1917	202
Société mathématique suisse, réunion de Zurich, 11 septembre 1917	321

Nécrologie.

A. Benteli	342	F. R. Helmert	342
Général Bassot	106	D. Kikuchi	342
Gaston Darboux (H. F.)	87	F. London	343
Henri Dufumier	106	E. Ott.	342
G. Frobenius	342	G. Veronese	343

NOTES ET DOCUMENTS

	Pages
Commission internationale de l'enseignement mathématique. Liste des publications du Comité central et des Sous-commissions nationales, parues depuis le 1 ^{er} avril 1914 (H. F.)	343
Commission internationale de l'enseignement mathématique. Compte rendu des travaux des sous-commissions nationales (25 ^e article): SUISSE : Mathématiques et enseignement secondaire suisse, d'après le rapport de M. K. Brandenberger. Par G. DUMAS (Lausanne)	107
Plans d'études mathématiques de l'enseignement normal primaire en Bolivie. Par Constant LURQUIN	345

Cours universitaires.

Etats-Unis	349	Italie	351
France	351	Suisse.	352

BIBLIOGRAPHIE

Annuaire pour l'an 1917, publié par le Bureau des Longitudes.	112
BLIDHFIELDT (H. F.). — Finite collineation Groups.	366
BÔCHER (M.). — Leçons sur les méthodes de Sturm dans la théorie des équations différentielles linéaires et leur développement moderne (<i>A. Buhl</i>)	203
BUCHERER (E.). — Grundzüge der mathematischen Geographie (<i>H. F.</i>)	366
CARSLAW (H. S.). — The elements of non-euclidean plane Geometry and Trigonometry (<i>H. F.</i>)	367
FAWDRY (R. C.). — Dynamics. Part. I (<i>H. F.</i>)	204
FÖPPL (A.). — Vorlesungen über technische Mechanik, I, 5. Aufl.	113
GIGLI (D.). — Lezioni di Aritmetica e di Algebra elementare (<i>Luc. Baattard</i>)	367
GMEINER (voir Stolz u. Gmeiner)	367
GONGGRIJP (B.). — Logarithmische en goniometrische Tafels en Bijtafels (<i>A. Buhl</i>)	112
GRIALOU (J.). — Cours d'hydraulique (<i>A. Buhl</i>)	114
GROSSMANN (Marcel). — Elemente der darstellenden Geometrie	368
HADAMARD (J.). — Four Lectures on Mathematics (<i>M. Plancherel</i>).	114
Index du Répertoire bibliographique des Sciences mathématiques (<i>H. F.</i>)	365
LECAT (M.). — Bibliographie du Calcul des variations	368
Mathematische Bibliothek, herausgegeben von W. Lietzmann u. A. Witting, Nos 3, 10, 25 et 26	365
MEHMKE (R.). — Leitfaden zum graphischen Rechnen (<i>H. F.</i>)	203
MICHEL (Ch.). — Cours d'Algèbre et d'Analyse (<i>A. Buhl</i>)	369
MILLER (G. A.). BLIDHFIELDT (H. F.) et DICKSON (L. E.). — Theory and Applications of finite Groups (<i>H. F.</i>)	117
MONTESUS (R. de) de BALLORE. — Leçons sur les fonctions elliptiques en vue de leurs applications (<i>A. Buhl.</i>)	205
REY PASTOR (J.). — Introducción a la Matemática superior (<i>H. F.</i>)	370

	Pages
REY PASTOR (J.). — Teoria de la Representació conforme (<i>H. F.</i>) . . .	370
(Id.). — Fundamentos de la Geometría Proyectiva superior (<i>H. F.</i>) . . .	370
SALMON-FIEDLER-DINGELDEY. — Analytische Geometrie der Kegelschnitte, I	118
SANCHEZ PEREZ (J. A.). — Compendio de Algebra de Abenbeder . . .	371
STOHLER (H.). — Mathematische Geographie u. sphärische Trigonometrie (<i>H. F.</i>)	366
STOLZ u. GMEINER. — Theoretische Arithmetik, II (2 ^e édition) . . .	372
TEIXEIRA (F. Gomes). — Sur les problèmes célèbres de la géométrie élémentaire (<i>H. F.</i>)	118
VALLÉE-POUSSIN (Ch. de la). — Intégrales de Lebesgue. Fonctions d'ensemble. Classes de Baire (<i>A. Buhl</i>)	119
WIJDENES (P). — Logarithmen en Rentetafels (<i>A. Buhl</i>).	113

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

1. Sommaire ou annonce des principaux périodiques.

Acta Mathematica (MITTAG-LEFFLER, <i>Stockholm</i>)	121
American Journal of Mathematics (<i>Baltimore</i>).	206
American mathematical Monthly (<i>Springfield</i>)	373
Annales de l'Université de Grenoble.	373
Annali di matematica pura ed applicata (BIANCHI, DINI, JUNG, SEGRE, <i>Milan</i>)	374
Annals of mathematics (Princeton University)	121, 374
Archiv der Mathematik und Physik (LAMPE, W. MEYER, JAHNKE, <i>Leipzig</i>)	206
Atti della R. Accademia dei Lincei (<i>Rome</i>).	207, 374
Bollettino di Bibliografia e Storia delle Scienze matem. (G. LORIA, <i>Turin</i>)	373
Bollettino di Matematica (CONTI, <i>Rome</i>).	373
Bulletin de la Société mathématique de France (<i>Paris</i>)	121
Bulletin de la Société physico-mathématique de Kasan	375
Bulletin des Sciences mathématiques (DARBOUX, PICARD, <i>Paris</i>). . . .	376
Bulletin of the American Mathematical Society (<i>New-York</i>) . 122, 207,	376
Comptes rendus de l'Académie des Sciences (<i>Paris</i>)	126, 376
Contribucion al Estudio de las Ciencias fisicas y matematicas (Universidad de la Plata).	373
Giornale di Matematiche di Battaglini (<i>Naples</i>)	373
Intermédiaire des mathématiciens) LAISANT, MAILLET, MALUSKI, BOU- LANGER, <i>Paris</i>).	373
Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik (E. LAMPE, <i>Berlin</i>) . .	122
Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung (GUTZMER, <i>Leipzig</i>)	377
Journal de mathématiques élémentaires (<i>Paris</i>)	373
Journal für die reine und angewandte Mathematik (HENSEL, <i>Berlin</i>) . .	377
Mathematische Annalen (<i>Leipzig</i>).	122, 378
Mathematics Teacher, The (W. H. METZLER, <i>Syracuse, N. Y.</i>)	378
Nieuw Archief voor Viskunde (KLUYVER, KORTEWEG, SCHUH, <i>Amsterdam</i>)	373
Nouvelles Annales de Mathématiques (LAISANT et BRICARD, <i>Paris</i>) . . .	122

