

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **5 (1903)**

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

Doctrine

A nos lecteurs (<i>Les Directeurs</i>)	I
Les applications du calcul des probabilités à la méthode scientifique (<i>N. Vaschide et H. Pieron</i>)	3, 111
Le problème n° 2 de M. David Hilbert (<i>A. Padoa</i>)	85
L'espace est-il euclidien (<i>G. Combebiac</i>)	157, 262
Philologues et psychologues en face du problème des parallèles (<i>R. Baron</i>)	279
Sur la nécessité du postulat d'Euclide (<i>Lucas de Peslouan</i>)	288
A propos d'un récent exposé des principes de la Géométrie non-euclidienne (<i>R. Bonola</i>)	317
Théorie des parallèles euclidiennes (<i>Commolet</i>)	326
Les limites et l'atome (<i>J.-F. Bonnet</i>)	332
L'algèbre du calcul (<i>R. Renton</i>)	347
La logique symbolique (<i>Hugh Mac Coll</i>)	415
Sur la conception des limites (<i>C. Popovici</i>)	431

Histoire; organisation de l'Enseignement.

Les nouveaux programmes de l'Ecole Polytechnique de Paris (<i>C.-A. Laisant</i>)	77
L'enseignement mathématique en Russie; état actuel; enseignement secondaire (<i>V. Bobynin</i>)	237
L'enseignement mathématique en Russie; état actuel; enseignement supérieur (<i>V. Bobynin</i>)	397

ÉTUDES PÉDAGOGIQUES

Equivalence du mouvement d'un plan invariable Σ passant d'une position donnée Σ_1 à une autre position donnée Σ_2 (<i>F. Kraft</i>)	30
Sur l'enseignement élémentaire des fonctions elliptiques (<i>E.-M. Lémeray</i>)	92
Une leçon de géométrie analytique (<i>P.-H. Schoute</i>)	106
Equivalence du mouvement d'un système invariable à trois dimensions Σ qui passe d'une manière quelconque d'une position donnée Σ_1 à une autre position donnée Σ_2 (<i>F. Kraft</i>)	178

Sur les divisions homographiques (<i>L. Crelier</i>)	339
La formule de Stokes (<i>Otto A. Silva</i>)	344
Remarques sur les variations d'un polynôme (<i>P. Zervos</i>)	356
Sur quelques sommations que l'on rencontre en mécanique (<i>Dautheville</i>)	437
La méthode de M. Méray pour l'enseignement de la géométrie (<i>Elie Perrin</i>)	441
Sur la nomenclature des puissances (<i>Ch. Berdellé</i>)	446
Démonstration élémentaire de la formule $\frac{\pi^2}{\sin^2 x\pi} = \sum_{\nu=-\infty}^{\infty} \frac{1}{(x + \nu)^2}$	
(<i>M. Lerch</i>)	450
L'équation du prisme optique (<i>C. Maltézos</i>)	454

Notes et documents.

Ecole centrale des Arts et Manufactures ; extrait du « programme des conditions d'admission des élèves »	55
Cours universitaires :	
Allemagne	129, 212, 368
Autriche	215, 456
France	61, 130, 457
Iles Britanniques	371, 458
Suisse	61, 131, 216, 376

CHRONIQUE

Congrès et Sociétés savantes ; divers.

Prix académiques ; Académies des Sciences de Paris	62
Le prix Francœur	64
Le Congrès international des sciences historiques à Rome	132
Congrès des mathématiciens allemands	218
Troisième Congrès international des mathématiciens	296
Congrès international de philosophie	297
Les travaux mathématiques au Congrès des sciences historiques à Rome en 1903 (<i>E. Lebon</i>)	378
La « Gaceta de Mathematicas elementales »	218

Nécrologie.

N. Bougaiev	295
L. Cremona (<i>H. Fehr</i>)	294
Ernest Duporcq (<i>A. Buhl</i>)	218
L. Gegenbauer	296
Achille Goulard	132
John B. Runkle	64

CORRESPONDANCE

LETTRES OU EXTRAITS DE LETTRES

<i>L. Barré</i> : Sur le théorème du carré de l'hypoténuse	137
<i>Ch. Berdellé</i> : Une annotation à l'algèbre d'Euler	384
<i>Ch. Berdellé</i> : Le problème du veilleur de nuit	385
<i>C. Cailler</i> : A propos d'un article sur le calcul des probabilités	133, 299
<i>G. Combebiac</i> : A propos d'une note récente sur la géométrie générale	219
<i>N.-J. Hatzidakis</i> : Sur les formules de Bonnet, Enneper et Kommerell	135
<i>V. Jamet</i> : Sur la formule du binôme	298
<i>P. Mansion</i> : A propos du récent article de M. Vidal	65
<i>C. Popovici</i> : A propos de l'article « Philologues et psychologues en face du problème des parallèles »	458
<i>Ch. Tweedie</i> : Lettre à M. Laisant, à propos de son article sur les bissectrices d'un angle	220
<i>N. Vaschide et H. Piéron</i> : Réponse à M. Cailler au sujet du calcul des probabilités	223
<i>C. Vidal</i> : Sur une question de convergence	139
<i>C. Vidal</i> : A propos du récent article de M. Combebiac	385
<i>A. . .</i> : Remarque sur la géométrie non-euclidienne	65

BIBLIOGRAPHIE

ALASIA (C.). — I complementi di geometria elementare (<i>C. A. L.</i>)	230
APPELL (P.). — Traité de mécanique rationnelle, t. III. Equilibre et mouvement des milieux continus (<i>A. Buhl</i>)	142
BACHMANN (P.). — Niedere Zahlentheorie, I (<i>D. Mirimanoff</i>)	146
BARDEY (E.). — Anleitung zur Auflösung eingekleideter Aufgaben	386
BELTRAMI (Eug.). — Opere matematiche, t. I (<i>H. Fehr</i>)	386
BOHNERT (F.). — Elementare Stereometrie (<i>H. F.</i>)	302
BOREL (Em.). — Leçons sur les séries à termes positifs (<i>E. Bortolotti</i>)	226, 310
BOUSSINESQ (J.). — Théorie analytique de la chaleur, t. I (<i>R. Marcolongo</i>)	302
BRIOSCHI (Francesco). — Opere matematiche, t. II (<i>H. F.</i>)	149
CANNWEL (Ed.). — La rotation de la terre démontrée par le pendule de Foucault ; appareil des écoles (<i>C. A. L.</i>)	229
CAPELLI (Alf.). — Lezioni sulla teoria delle forme algebriche (<i>R. Perrin</i>)	66
COUTURAT. — La logique de Leibniz (<i>H. Fehr</i>)	67
CZUBER (Emm.). — Probabilités et moyennes géométriques (<i>G. Combebiac</i>)	387
ESTANAVE (E.). — Essai sur la sommation de quelques séries trigonométriques (<i>C. A. L.</i>)	147
FISCHER (Karl T.). — Der naturwissenschaftliche Unterricht in England	148
FORSYTH (A.-R.). — A Treatise on Differential Equations (<i>H. F.</i>)	462
FOUET (E.-A.). — Leçons élémentaires sur la théorie des fonctions analytiques (<i>D. Mirimanoff</i>)	387
FRICKE (Rob.). — Hauptsätze der Differential u. Integralrechnung (<i>H. F.</i>)	309

GODEFROY (Maurice). — Théorie élémentaire des séries (<i>D. Mirimanoff</i>)	228
GOURSAT. — Cours d'analyse mathématique (<i>L. Desaint</i>)	463
HOLZMÜLLER (G.). — Elemente der Stereometrie, t. IV (<i>S. May</i>)	147
LÉVY (Maurice). — Eléments de Cinématique et de Mécanique (<i>G. Combebiac</i>)	389
NETTO (Eug.). — Lehrbuch der Combinatorik (<i>E. Gubler</i>)	309
PASCAL (E.). — Lezioni di calcolo infinitesimale (<i>C. A. L.</i>)	150
PASCAL (E.). — I gruppi continui di trasformazioni (<i>G. Combebiac</i>)	464
Riemann's Gesammelte Werke, Nachträge herausgegeben von Noether und Wirtinger.	389
Sammlung Goeschen (Doehlemann; Haussner; Junker)	391
SCHOUTE (P.-H.). — Mehrdimensionale Geometrie (<i>P. Barbarin</i>)	149
SCHUSTER (M.). — Geometrische Aufgaben und Lehrbuch der Geometrie	389
SNYDER and HUTCHINSON. — Differential and Integral Calculus, t. I (<i>C. A. L.</i>)	69
WEINHOLDT (ERN.). — Leitfaden der analytischen Geometrie.	70
ZEUTHEN (H.-G.). — Histoire des mathématiques dans l'antiquité et au moyen âge (<i>J. Boyer</i>)	390

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

PUBLICATIONS PÉRIODIQUES

Acta mathematica (MITTAG-LEFFLER, <i>Stockholm</i>)	151
American mathematical Monthly (<i>Sprinfeld</i>)	152, 311
Annali di matematica pura ed applicata (BIANCHI, DINI, JUNG, <i>Milan</i>)	392
Annals of Mathematics (<i>Harvard University</i>)	152, 311, 466
Annuaire du Bureau des Longitudes pour 1903	155
Annual Report of the Smithsonian Institution	155
Archiv der Mathematik und Physik (LAMPE, FR. MEYER, JAHNKE, <i>Leipzig, Berlin</i>)	153, 231, 392
Atti della R. Accademia dei Lincei (<i>Rome</i>)	153, 231, 466
Bibliotheca mathematica (ENESTRÖM, <i>Leipzig</i>)	232, 393
Bolletino di Matematica (CONTI, <i>Bologna</i>)	154
Bulletin astronomique (<i>Paris</i>)	71
Bulletin de la Société mathématique de France (<i>Paris</i>)	467
Bulletin des sciences mathématiques (DARBOUX, PICARD, TANNERY, <i>Paris</i>)	71
Bulletin des sciences mathématiques et physiques élémentaires (GÉRARD et MICHEL, <i>Paris</i>)	71
Bulletin of the American Mathematical Society (<i>New-York</i>)	154, 393
Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences (<i>Paris</i>) 72, 232, 312	
Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik (E. LAMPE et G. WALLENBERG, <i>Berlin</i>)	312, 467
Jahresbericht der Deutschen Mathematiker Vereinigung (GUTZMER, <i>Leipzig</i>)	312
Jornal de Sciencias Mathematicas e Astronomicas (TEIXEIRA, <i>Coimbra</i>)	234
Journal de Mathématiques pures et appliquées (JORDAN, <i>Paris</i>)	312
Journal für reine und angewandte Mathematik (HENSEL, <i>Berlin</i>)	313

Matematiche pure ed applicate (Le) (ALASIA, <i>Castello</i>)	313
Mathematische Annalen (F. KLEIN, <i>Leipzig</i>)	394
Mathesis (MANSION et NEUBERG, <i>Gand</i>)	394
Monatshefte für Mathematik und Physik (G. v. ESCHERIC und L. GENBAUER, <i>Wien</i>)	234
Nouvelles Annales de mathématiques (LAISANT, BOURLET et BRICARD, <i>Paris</i>)	74, 467
NUOVO-Cimento (II) (BATELLI, VOLTERRA, <i>Pise</i>)	155, 395
Periodico di Matematica (LAZZERI, <i>Livourne</i>)	234, 468
Revista de Ciencias (VILLAREAL, <i>Lima</i>)	314
Revista trimestrial et matematicas (RIUS Y CASAS, <i>Saragosse</i>)	469
Revue générale des sciences pures et appliquées (OLIVIER, <i>Paris</i>)	314, 467
Revue scientifique (HÉRICOURT, <i>Paris</i>)	314
Revue semestrielle des publications mathématiques (<i>Amsterdam</i>)	314
Unterrichtsblätter für Mathematik und Naturwissenschaften (PIETZKER, <i>Berlin</i>)	235, 395
Wiadomosci Matematyczne (DIKSTEIN, <i>Varsovie</i>)	235
Zeitschrift für das Realschulwesen (CZUBER, BECHTEL, GLÖSER, <i>Wien</i>)	235, 315
Zeitschrift für Mathematik und Physik (MEHMKE, RUNGE, <i>Leipzig</i>)	315
Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht (SCHOTTEN, <i>Leipzig</i>)	236, 316

PUBLICATIONS NON PÉRIODIQUES

Livres nouveaux	75, 156, 236, 316, 396, 470
---------------------------	-----------------------------