

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Elemente der Mathematik**

Band (Jahr): **10 (1955)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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>

INHALTSVERZEICHNIS

<i>Abhandlungen</i>	Seite (Nr.)
DEVIDÉ, V.: Ein Problem über Wägen	11 (1)
HADWIGER, H.: Volumschätzung für die einen Eikörper überdeckenden und unterdeckenden Parallelotope	122 (6)
HEPPES, A.: Über mehrfache Kreislagerungen	125 (6)
HOHENBERG, F.: Ein einfacher Beweis des Satzes von Pohlke	40 (2)
HOHENBERG, F.: Herstellung von Perspektiven aus axonometrischen oder perspektiven Bildern	57 (3)
KRAMES, J.: Elementargeometrischer Nachweis des «gefährlichen» Drehzylinders beim räumlichen Rückwärtseinschnitt.	106 (5)
KÜNZI, H. P.: Zum 60. Geburtstag von Rolf Nevanlinna	97 (5)
LOCHER-ERNST, L.: Die zwölf Nabelpunkte des Ellipsoides	49 (3)
LOCHER-ERNST, L.: Konstruktionen des Dodekaeders und Ikosaeders	73 (4)
DE RHAM, G.: Gustave Dumas †	121 (6)
RUFFET, J.: Henri Fehr †	1 (1)
SAUER, R.: Elementargeometrische Modelle zur Differentialgeometrie (Fortsetzung)	4 (1)
SAUER, R.: Elementargeometrische Modelle zur Differentialgeometrie (Schluss)	25 (2)
STRUBECKER, K.: Über die Hüllkurven von Kepler-Bahnen fester Energie, welche eine feste Kepler-Bahn berühren	81 (4)
SYDLER, J. P.: Quelques propriétés de la configuration complémentaire de Desargues	32 (2)
SYDLER, J. P.: Le triangle comme opérateur géométrique	100 (5)
WUNDERLICH, W.: Über die Evolutoiden der Ellipse	37 (2)
WUNDERLICH, W.: Zur Entbehrlichkeit des Satzes von Pohlke im Unterricht der darstellenden Geometrie.	87 (4)

Kleine Mitteilungen

FRICKE, A.: Bemerkungen zu einer Variationsaufgabe	61 (3)
KURTH, R.: Verallgemeinerung eines elementaren Satzes von Laplace	127 (6)
LIETZMANN, W.: Erinnerungen an die erste Internationale Mathematische Unterrichtskommission	15 (1)
MITRINOVITCH, D. S.: Sur quelques identités élémentaires	65 (3)
WAGNER, H.: Über eine unstetige Funktion $f(x, y)$	109 (5)
WANKA, K.: Die Konfiguration des Pascalschen Sechsecks.	128 (6)

Ungelöste Probleme

Nr. 3 (19), Nr. 4 (42), Nr. 5 (66), Nr. 6 (88), Nr. 7 (111), Nr. 8 (130), Berichtigung zu Nr. 2 (43), Nachtrag zu Nr. 2 (89), Nachtrag zu Nr. 6 (111).



2.1968. 3277

Aufgaben

Erste Zahl: Nummer der Aufgabe. In Klammern: Seitenangabe

- Aufgaben: 227 bis 231 (22), 232 bis 234 (46), 235 bis 237 (47), 238 bis 242 (70), 243 bis 247 (92), 248 (93), 249 bis 252 (114), 253 und 254 (115), 255 bis 257 (136), 258 und 259 (137). Berichtigung zu Nr. 236 (93).
- Lösungen: 195 (19), 196 (20), 197 (20), 198 (21), 199 (21), 200 (43), 201 (44), 202 (44), 203 (45), 204 (46), 205 (66), 206 (67), 207 (67), 208 (68), 210 (69), 211 (89), 212 (90), 213 (90), 214 (91), 215 (91), 216 (111), 217 (112), 218 (112), 219 (113), 220 (114), 221 (132), 222 (133), 223 (134), 224 (135), 225 (135). Bemerkung zur Lösung der Aufgabe 215 (136).

Literaturüberschau¹⁾

	Seite (Nr.)
ABDEL-MESSIH, M. A.: Tabellen zur Erzeugung von Funktionen (Ch. Blanc)	138 (6)
ACKERMANN, W. G.: Wahrscheinlichkeitsrechnung (H. Jecklin)	141 (6)
ALBERGAMO, F.: Storia della logica delle scienze empiriche (H. Jecklin) . .	141 (6)
AUMANN: Siehe HAUPT.	
BERNOULLI, JOHANN: Briefwechsel, Band 1 (A. Linder)	137 (6)
BLASCHKE, W.: Griechische und anschauliche Geometrie (W. Lüssy) . . .	48 (2)
BOL, G.: Projektive Differentialgeometrie (M. Jeger)	143 (6)
BOREL, E., DELTHEIL, R., und HURON, R.: Probabilités, Erreurs (H. Jecklin) .	117 (5)
BOURBAKI, N.: Topologie Générale (Fascicule de résultats) (W. Lüssy) . . .	48 (2)
BUNT, L. N. H.: Een Onderzoek naar de Overlading van het Programma (E. Trost)	47 (2)
COLLATZ, L.: Numerische Behandlung von Differentialgleichungen (P. Matthieu)	118 (5)
CRAMER, H.: The Elements of Probability Theory (H. Jecklin)	120 (5)
DELTHEIL, R.: Siehe BOREL, E.	
DOERRIE, H.: Praktische Algebra (E. Trost)	72 (3)
FERRAR, W. L.: Elemente der Algebra, Höhere Algebra (E. Trost)	96 (4)
GRAEWE, H.: Atomphysik (W. Bantle)	95 (4)
HARDMEIER, W.: Siehe SEILER, U.	
HARDY, G. H., und WRIGHT, E. M.: An Introduction to the Theory of Numbers (E. Trost)	142 (6)
HAUPT, AUMANN, PAUC: Differential- und Integralrechnung, Band 3 (P. Buchner)	94 (4)
HAYASHI, K.: Fünfstellige Tafeln (P. Buchner)	94 (4)
HECKE, E.: Vorlesungen über die Theorie der algebraischen Zahlen (M. Gut)	117 (5)
HEISENBERG, W.: Die Physik der Atomkerne (P. Frauenfelder)	95 (4)
HOEFLING, O.: Lehrbuch der Physik (W. Bosshard)	139 (6)
HOHEISEL, G.: Partielle Differentialgleichungen (P. Buchner)	94 (4)
HURON, R.: Siehe BOREL, E.	
KRUPPA, E.: Darstellende Geometrie – einst und jetzt (P. Buchner)	24 (1)
LEVI, H.: Elements of Algebra (E. Trost)	47 (2)
LITTLEWOOD, J. E.: A Mathematician's Miscellany (E. Trost)	119 (5)
LOHR, E.: Mechanik der Festkörper (O. Frauenfelder)	93 (4)

¹⁾ Nur angezeigte Bücher sind im Inhaltsverzeichnis nicht aufgeführt.

	Seite (Nr.)
LORENZ, P.: Anschauungsunterricht in mathematischer Statistik (H. Jecklin)	120 (5)
MEIXNER, J., und SCHAEFKE, F. W.: Mathiesche Funktionen und Sphäroidfunktionen (H. Rutishauser)	118 (5)
MONDIEZ, A.: Cours de Physique industrielle (E. Hablützel)	71 (3)
MONJALLON, A.: Introduction à la méthode statistique (H. Jecklin)	118 (5)
Noordhoff's wiskundige tafels (W. Honegger)	71 (3)
PAUC: Siehe HAUPT.	
POLYA, G.: Mathematics and Plausible Reasoning (E. Trost)	142 (6)
POPOFF, K.: Die Hauptprobleme der äusseren Ballistik (H. Brändli)	72 (3)
REIDEMEISTER, K.: Geist und Wirklichkeit. Die Unsachlichkeit der Existenzphilosophie (H. Jecklin)	142 (6)
ROSE, W. N.: Mathematics for Engineers, 1. Teil (W. Prokop)	140 (6)
SALMON, G.: A Treatise on Conic Sections (W. Honegger)	48 (2)
SAXER, W.: Versicherungsmathematik, 1. Teil (H. Jecklin)	141 (6)
SCHAEFKE, F. W.: Siehe MEIXNER, J.	
SCHOLZ, A., und SCHOENBERG, B.: Einführung in die Zahlentheorie (E. Trost)	142 (6)
SCHOENBERG, B.: Siehe SCHOLZ, A.	
SCHOUTEN, J. A.: Ricci Calculus (M. Jeger)	139 (6)
SEILER, U., und HARDMEIER, W.: Lehrbuch der Physik, 3. Teil (A. Läuchli)	23 (1)
SINDEN, F. W.: An Oscillation Theorem (Ch. Blanc)	138 (6)
SMYTH, H. D.: Atomenergie (W. Bantle)	138 (6)
SPEISER, E. P.: Entwurf eines elektronischen Rechengerätes (Ch. Blanc)	138 (6)
THEBAULT, V.: Parmi les belles figures (W. Lüssy)	95 (4)
WRIGHT, E. M.: Siehe HARDY, G. H.	

Berichte

Schweizerische Mathematische Gesellschaft	137 (6)
Symposium zur Erinnerung an Henri Fehr (E. Trost)	115 (5)
Verein Schweizerischer Mathematik- und Physiklehrer	22 (1)

Verschiedenes

Mitteilung	48 (2)
Mitteilungen	144 (6)