

Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1968

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?378850199_0023|log3

Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

INHALTSVERZEICHNIS

<i>Abhandlungen</i>		Seite (Nr.)
CARTWRIGHT, D., and HARARY, F.: On the Coloring of Signed Graphs	85	(4)
ERDŐS, P., und STRAUS, E. G.: Über eine geometrische Frage von FEJES-TÓTH	11	(1)
HADWIGER, H.: Eine Schnittrückursion für die Eulersche Charakteristik euklidischer Polyeder mit Anwendungen innerhalb der kombinatorischen Geometrie	121	(6)
HAFNER, P.: Automorphismen von binären quadratischen Formen	25	(2)
JEGER, M.: Der Aufbau der Kongruenzgruppe im Raum durch Spiegelungen	1	(1)
JEGER, M.: Der Aufbau der Kongruenzgruppe im Raum durch Spiegelungen (Fort- setzung)	32	(2)
KLIX, W.-D.: Netzprojektion eines Tetraeders	78	(4)
KOPFERMANN, K.: Über Dreiecke	49	(3)
SIERPIŃSKI, W.: Un théorème sur les nombres triangulaires	31	(2)
TÓTH, L. FEJES: Über das Didosche Problem	97	(5)
TSCHUPIK, J. P.: Über Drehflächennumrisse in Perspektive und schiefer Axonometrie.	73	(4)
WODICKA, R.: Zur Herleitung der Gronwall'schen Nomographierbarkeitsbedingungen	102	(5)

Kleine Mitteilungen

BLANPAIN, M.: Sur le problème de Zarankiewicz	135	(6)
BOLLOBÁS, B.: Area of the Union of Disks	60	(3)
FRICKER, F.: Eine Bemerkung zur Untersuchung unbestimmter Ausdrücke	132	(6)
HADWIGER, H.: Ungleichungen für konvexe Rotationshalbkörper bei Radien- und Winkelnebenbedingungen	107	(5)
RICHTER, M. W., und SPILKER, J.: Überall maximale Funktionen	61	(3)
SCHRÖDER, E.: Eigenschaften gewisser Scheitelkreise einer Ellipse bezüglich ihrer Brennpunkte	63	(3)
STEIN, S. K.: Higher Moments of Plane Convex Sets	108	(5)
STÖWENER, F.: Einfacher Beweis des Wilsonschen Satzes	136	(6)

Ungelöste Probleme

Hinter den Nummern der Probleme steht die Seitenangabe in Klammern

49 (14); 50 (90).

Aufgaben

Hinter den Nummern der Aufgaben steht die Seitenangabe in Klammern.

Lösungen zu den Nummern: 541–544 (16); 546–548 (41); 549–551, 2. Lösung von 537 (65);
552–555 (91); 556–559 (111); 560–563, 2. Lösung zu 552 (136).

Neue Aufgaben

Hinter den Nummern der Aufgaben steht die Seitenangabe in Klammern.

Nummern: 565–568 (17); 569–572 (44); 573–576 (68); 577–580 (93); 581–584 (115); 585–588 (140).

7 1970. 3277

Literaturüberschau

	Seite (Nr.)
ACTON, F. S.: Analysis of Straight-Line Data (R. Ineichen)	117 (5)
AMER, R. A.-R., and SCHWARZ, H. R.: Contributions to the Approximation Problem of Electrical Filters (W. Prokop)	22 (1)
APOSTOL, T. M.: Calculus (E. Trost)	95 (4)
ASMUS, E.: Physikalisch-chemische Rechenaufgaben (P. Frauenfelder)	71 (3)
BASS, J.: Exercises in Mathematics (E. Trost)	70 (3)
BERG, P. W., and MCGREGOR, J. L.: Elementary Partial Differential Equations (A. Kriszten)	70 (3)
BOUTELOUP, J.: L'Algèbre linéaire (S. Piccard)	47 (2)
BURCKHARDT, J. J.: Die Bewegungsgruppen der Kristallographie (E. Trost)	144 (6)
CADWELL, J. H.: Topics in Recreational Mathematics (E. Trost)	72 (3)
COOLIDGE, J. L.: A History of Geometrical Methods (M. Jeger)	119 (5)
CROUCH, R., BALDWIN, G., and WISNER, R. J.: Preparatory Mathematics for Elementary Teachers (M. Jeger)	72 (3)
DAVENPORT, H.: Multiplicative Number Theory (E. Trost)	95 (4)
DIEMER, A.: Die automatisierte elektronische Datenverarbeitung und ihre Bedeutung für die Unternehmensleitung (E. R. Brändli)	120 (5)
EL'SGOL'TS, L. E.: Introduction to the Theory of Differential Equations with Deviating Arguments (A. Kriszten)	70 (3)
ELZEY, F. F.: A First Reader in Statistics (R. Ineichen)	117 (5)
FEHR, H. F., and PHILLIPS, J. M.: Teaching Modern Mathematics in the Elementary School (R. Ineichen)	117 (5)
FREUND, J. E.: Modern Elementary Statistics (R. Ineichen)	22 (1)
GEORGE, F. H.: An Introduction to Digital Computing (E. R. Brändli)	23 (1)
GREUB, W. H.: Linear Algebra (S. Piccard)	142 (6)
HANCOCK, H.: Foundations of the Theory of Algebraic Numbers (G. Aeberli)	69 (3)
HARRIS, B.: Theory of Probability (H. Loeffel)	71 (3)
HESSENBERG, G.: Grundlagen der Geometrie (P. Buchner)	96 (4)
HOLZER, L.: Zahlentheorie III (E. Trost)	20 (1)
HUPPERT, B.: Endliche Gruppen (S. Piccard)	143 (6)
INEICHEN, R.: Arithmetik, Leitfaden des Rechnens (A. Häusermann)	118 (5)
KÖHLER, J., HÖWELMANN, R., und KRÄMER, H.: Analytische Geometrie in vektorieller Darstellung (M. Jeger)	116 (5)
KUIPERS, L., und TIMMAN, R.: Handbuch der Mathematik (P. Buchner)	20 (1)
KUROSH, A. G.: Théorie des groupes (S. Piccard)	142 (6)
LANG, S.: Linear Algebra (S. Piccard)	47 (2)
LANG, S.: Rapport sur la cohomologie des groupes (S. Piccard)	70 (3)
LÄUCHLI, A., und MÜLLER, F.: Physikalische Aufgabensammlung (H. Stump)	118 (5)
LAUGWITZ, D.: Differentialgeometrie in Vektorräumen (M. Jeger)	47 (2)
LENZ, H.: Vorlesungen über projektive Geometrie (M. Jeger)	116 (5)
LINDSTRUM, A. O.: Abstract Algebra (H. Kleisli)	69 (3)
LINNIK, Y. V.: Méthode des moindres carrés (S. Piccard)	96 (4)
MARKUSHEVICH, A. I.: Entire Functions (E. Trost)	142 (6)
MARZANI, TH.: Lehr- und Übungsbuch der Darstellenden Geometrie für technische Lehranstalten (A. Häusermann)	21 (1)
Mathematikunterricht, Der: (M. Jeger)	141 (6)
PICCARD, SOPHIE: Les Groupes libres et les Groupes quasi libres modulo n (W. Holenweg)	143 (6)
PRATT, G. A., and SCHOFIELD, C. W.: Model Answers in Pure Mathematics for A-Level Students (E. Trost)	48 (2)
RAULY, D. D., DE: L'Estimation statistique (H. Loeffel)	69 (3)
REEB, G., et FUCHS, A.: Statistiques commentées (R. Ineichen)	96 (4)
RUTISHAUSER, H., GRAU, A. A., HILL, U., and LANGMAAK, H.: Handbook for Automa- tic Computation (E. R. Brändli)	118 (5)
SALKIND, C. T.: The MAA Problem Book II (E. Trost)	24 (1)

	Seite (Nr.)
SCHNEIDER, H. J., und JURKSCH, D.: Programmierung von Datenverarbeitungsanlagen (E. R. Brändli)	71 (3)
SPRINGER, C. E.: Geometry and Analysis of Projective Spaces (M. Jeger)	48 (2)
STORER, T.: Cyclotomy and Difference Sets (E. Trost)	144 (6)
TOTOK, W., und HAASE, C.: Leibniz. Sein Leben – Sein Wirken – Seine Welt (K. R. Biermann)	23 (1)
VOGELSANG, R.: Die mathematische Theorie der Spiele (J. M. Ebersold)	120 (5)
WAGENSCHNIG, M.: Ursprüngliches Verstehen und exaktes Denken (M. Jeger)	95 (4)
WHITESIDE, D. T.: The Mathematical Papers of Isaac Newton (W. Lüssy)	94 (4)
YAGLOM, A. M., and YAGLOM, I. M.: Challenging Mathematical Problems with Elementary Solutions (E. Trost)	142 (6)
YAMANE, T.: Elementary Sampling Theory (R. Ineichen)	117 (5)

Berichte und Mitteilungen

Ein mathematischer Problemwettbewerb im Kanton Bern	18 (1)
12. Mathematikgeschichtliches Kolloquium im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach (Schwarzwald)	44 (2)
Glückwunsch zum 60. Geburtstag von Herrn Prof. H. Hadwiger	144 (6)
Wettbewerb des Deutschen Instituts für Fernstudien, Abt. Mathematik	24 (1)
Wettbewerb des Deutschen Instituts für Fernstudien, Abt. Mathematik	120 (5)