Zeitschrift: Elemente der Mathematik

Herausgeber: Schweizerische Mathematische Gesellschaft

Band: 2 (1947)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

INHALTSVERZEICHNIS

A bhandlungen	Seite (Nr.)
BUCHNER, P.: Eine Aufgabe, die mit Zirkel und Lineal nicht lösbar ist	14 (1)
FINSLER, P.: Über die Faktorenzerlegung natürlicher Zahlen	1 (1)
FINSLER, P.: Über die mathematische Wahrscheinlichkeit	108 (6)
GASSMANN, F.: Anwendung der Fourier-Sätze in der Theorie der Seismographen und Schwingungsmesser	58 (3)
HADWIGER, H.: Über eine symbolisch-topologische Formel	35 (2)
HADWIGER, H.: Über eine fehlende Ungleichung in der Theorie der konvexen	
Körper	51 (3)
Kollros, L.: Rotation d'un corps solide autour d'un axe	25 (2)
Kollros, L.: Solution d'un problème de Steiner	105 (6)
Krakowski, V.: Geradstellen ebener Kurven	54 (3)
Longhi, A.: Sulle involuzioni cubiche di 2ª specie	28 (2)
Lüssy, W.: Die Sätze von Pascal und Brianchon	49 (3)
MICHAEL, W.: Elementare Ableitung der Coriolisbeschleunigung in der Ebene und im Raume	31 (2)
MICHAEL, W.: Elementare Ableitung der Coriolisbeschleunigung in der Ebene und im Raume (Nachtrag)	97 (5)
PFLUGER, A.: Bemerkungen zum Beitrag des Herrn P. Rossier über Funktionalgleichungen	12 (1)
DE RHAM, G.: Un peu de mathématiques à propos d'une courbe plane 73 (4)	• •
TROST, E.: Eine kennzeichnende Eigenschaft des Kreises	76 (4)
Kleine Mitteilungen	
ALTWEGG, M.: Die trigonometrischen und hyperbolischen Funktionen	80 (4)
BARDE, B.: Eine Ableitung der Cardanischen Formel mit geometrischen Hilfsmitteln	83 (4)
Honegger, W.: Lehrerfehler	99 (5)
Liebl, H.: Über die Voraussetzungen für die Beweisbarkeit einiger Sätze der) (J)
Infinitesimalrechnung	41 (2)
Lüssy, W.: Ein Nomogramm zur normalen Axonometrie	114 (6)
MEIER, H.: Zwei merkwürdige Sätze über das vollständige Fünfseit	85 (4)
MEYER, F.: Didaktisches zur Behandlung der Exponentialfunktion und der	\
Logarithmusfunktion auf der Mittelschule	64 (3)
Rossier, P.: A propos de la construction de Renaldini, relative aux polygones réguliers inscrits dans un cercle	100 (5)

Aufgaben

Erste Zahl: Nummer der Aufgabe. In Klammern: Seitenangabe	
Aufgaben: 26 (70), 27 (88), 28 (118), 29 (119), 30 (119).	
Lösungen: 1 (66), 2 (42), 3 (42), 4 (42), 5 (43), 6 (101), 11 (68), 12 (43), 13 (87),	
14 (69), 15 (116), 17 (69), 18 (87), 20 (117), 21 (102), 24 (118).	
Bemerkungen	42 (2)
Literaturüberschau	
COMRIE, L. J., and Thompson, A. J.: Legendre Polynomials (E. L. Huppert).	48 (2)
VAN DER CORPUT, J. G.: On sets of integers (E. Trost)	102 (5)
EULER, L.: Rechenkunst (E. Trost)	44 (2)
FLETCHER, A., MILLER, J.C.P., and ROSENHEAD, L.: An Index of mathe-	
matical tables (E. L. Huppert)	47 (2)
KREIS, H.: Lineare Abhängigkeit und Äquivalenz von Punktsystemen	
(W. Lüssy)	102 (5)
LAMBERT, J.H.: Mathematische Werke, 1. Band (E. Voellmy)	70 (3)
LÄUCHLI, A., und MÜLLER, F.: Physikalische Aufgabensammlung (P. Frauenfelder)	22 (1)
LINDER, A.: Statistische Methoden für Naturwissenschafter, Mediziner und Ingenieure (H. Jecklin)	45 (2)
MILLER, J.C.P.: The Airy Integral (E. L. Huppert)	48 (2)
Pauli et Post: Trigonométrie (W. Lüssy)	103 (5)
Speiser, A.: Die mathematische Denkweise (W. Honegger)	46 (2)
,	. ,
Berichte	
Schweizerische Mathematische Gesellschaft, 35. Jahresversammlung	16 (1)
Verein Schweizerischer Mathematiklehrer, Fortbildungskurs in Lausanne,	(-)
13.–19. Oktober 1946	17 (1)
Vortrag von H. Hopf: Einige geometrische Eigenschaften stetiger Funktionen	119 (6)
Verschiedenes	
Ankündigung: Beiheft Nr. 1	24 (1)
Mitteilung (R. Fueter)	22 (1)
Mitteilung (L. Locher-Ernst)	120 (6)
Berichtigung	48 (2)
	(-)