

Werk

Titel: Mathematische Zeitschrift

Ort: Berlin

Jahr: 1942

Kollektion: Mathematica

Digitalisiert: Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen

Werk Id: PPN266833020_0048

PURL: http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PPN266833020_0048

LOG Id: LOG_0003

LOG Titel: Tabelle, Liste

LOG Typ: section

Übergeordnetes Werk

Werk Id: PPN266833020

PURL: <http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PPN266833020>

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Georg-August-Universität Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen
Germany
Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

Inhalt des 48. Bandes.

	Seite
Baier, O., Elementarer Beweis der Dreiecksungleichung in der Poincaréschen Halbebene	527
Berichtigung zu Band 47	792
Bödewadt, U. T., Die Kettenregel für höhere Ableitungen	735
Bol, G., Über Eikörper mit Vieleckschatten	227
Bompiani, E., Sul diagramma di Newton relativo ad una singolarità di una curva algebrica piana	1
Carathéodory, C., Gepaarte Mengen, Verbände, Somenringe	4
Collatz, L., Einschließungssatz für die charakteristischen Zahlen von Matrizen	221
Dinghas, A., Isoperimetrische Ungleichungen für konvexe Bereiche mit Ecken	428
Eichler, M., Konstruktion lösender Kerne für singuläre Integralgleichungen erster Art, insbesondere bei Differenzkern	503
Fan, Ky, Les fonctions asymptotiquement presque-périodiques d'une variable entière et leur application à l'étude de l'itération des transformations continues	685
Fejes, L., Über die dichteste Kugellagerung	676
Fenyő, St., Über die „Polynom-Kerne“ der linearen Integralgleichungen	772
Görtler, H., und Wieghardt, K., Über eine gewisse Klasse von Strömungen zäher Flüssigkeiten und eine Kennzeichnung der Poiseuille-Strömung	247
Graf, H., und Thomas, H., Zur Frage des Gleichgewichts von Vierecksnetzen aus verknoteten und gespannten Fäden. I.	193
Grüß, G., Über das θ im verallgemeinerten Mittelwertsatz der Integralrechnung	712
Hamel, G., Über die ebene Bewegung eines unausdehnbaren Fadens	27
Hasse, H., Der n -Teilungskörper eines abstrakten elliptischen Funktionenkörpers als Klassenkörper, nebst Anwendung auf den Mordell-Weilschen Endlichkeitssatz	48
Haupt, O., Über Lösungen linearer Differentialgleichungen mit Asymptoten	212
Haupt, O., Über das asymptotische Verhalten der Lösungen gewisser linearer gewöhnlicher Differentialgleichungen	289
Hornich, H., Eine Ungleichung für Vektorlängen	268
Hornich, H., Über gewisse trigonometrische Integrale. I.	785
Kamke, E., Über die definiten selbstadjungierten Eigenwertaufgaben bei gewöhnlichen linearen Differentialgleichungen. IV.	67

Klein-Barmen, F., Über gewisse Halbverbände und kommutative Semigruppen. Erster Teil	275
Klein-Barmen, F., Über gewisse Halbverbände und kommutative Semigruppen. Zweiter Teil	715
Kneser, H., Zur Stetigkeit der Wurzeln einer algebraischen Gleichung . . .	101
Krull, W., Beiträge zur Arithmetik kommutativer Integritätsbereiche. Eine Bemerkung zu den Beiträgen VI und VII	530
Krull, W., Beiträge zur Arithmetik kommutativer Integritätsbereiche. VIII. Multiplikativ abgeschlossene Systeme von endlichen Idealen	533
Lösch, F., Über die restringierte Limitierung von Doppelfolgen nach den Verfahren von Cesàro, Hölder und Euler-Knopp	105
Maruhn, K., Zur eindeutigen Lösbarkeit der potentialtheoretischen Randwertaufgaben bei nichtbeschränkten Randwerten	251
Müller, M., Über die Existenz periodischer Lösungen bei gewissen Systemen gewöhnlicher Differentialgleichungen erster Ordnung	128
Neder, L., Eine notwendige und hinreichende Bedingung für Doppelreihen .	497
Nöbeling, G., Über den Flächeninhalt dehnungsbeschränkter Flächen . . .	747
Obreschkoff, N., Über das Riemannsche Summierungsverfahren	441
Perron, O., Über eine für die Invariantentheorie wichtige Funktionalgleichung	136
Perron, O., Einige Bemerkungen über rationale Flächen	467
Pisot, C., Ein Kriterium für die algebraischen Zahlen	293
Preisaufrage der Technischen Hochschule Karlsruhe	532
Quade, W., Ein neues Verfahren der schrittweisen Näherungen zur Lösung von $y' = f(x, y)$	324
Rédei, L., Zu einem Approximationssatz von Koksma	500
Sauer, R., Streifenmodelle und Stangenmodelle zur Differentialgeometrie der Drehflächen, Schraubenflächen und Regelflächen	455
Schöbe, W., Das Lucassche Ehepaarproblem	781
Schröder, K., Zur Theorie der Randwertaufgaben der Differentialgleichung $\Delta \Delta U = 0$	553
Seifert, H., Zur asymptotischen Integration von Differentialgleichungen . .	173
Strubecker, K., Differentialgeometrie des isotropen Raumes. III. Flächentheorie	369
Thomas, H., s. Graf, H.	
Wieghardt, H., s. Görtler, H.	