

Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1978

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0103|log3

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

OBSAH

Články:

<i>Abian, Alexander</i> , Ames: A property of entire transcendental functions	363
<i>Antoch, Jaromír</i> , Praha: Comparison of the most typical probability distributions with respect to spread	36
<i>Blažek, J., E. Borák, J. Malý</i> , Praha: On Köpcke and Pompeiu functions	53
<i>Borák, E., J. Blažek, J. Malý</i> , Praha: On Köpcke and Pompeiu functions	53
<i>Burýšková, Věra</i> , Praha: Definition und grundlegende Eigenschaften des nichtlinearen adjungierten Operators	186
<i>Cipra, Tomáš</i> , Praha: Class of unimodal distributions and its transformations	17
<i>Čermáková, Eva</i> , Praha: The insertion of regular sets in potential theory	356
<i>Černý, Ilja</i> , Praha: Cuts in simple connected regions and the cyclic ordering of the system of all boundary elements	259
Several theorems concerning extensions of meromorphic and conformal mappings	339
<i>Dostál, Zdeněk</i> , Ostrava: Uniqueness of the operator attaining $C(H_n, r, n)$	236
<i>Fučík, Svatopluk</i> , Praha: Nonlinear potential equations with linear parts at resonance	78
<i>Futák, Ján</i> , Žilina: On the existence of solutions of the n -th order non-linear differential equation with delay	149
<i>Hamedani, G. G.</i> , Tehran: On periodic solutions of nonlinear second order ordinary differential equations	380
<i>Havel, Václav, Ivan Studnička</i> , Brno: Bemerkung über gemeinsame Beziehung zwischen kartesischen Gruppen und kartesischen Zahlensystemen	384
<i>Hornák, Mirko</i> , Košice: A theorem on non-existence of a certain type of nearly regular cell-decompositions of the sphere	333
<i>Hu, Hung-Tzaw</i> , Gainesville: Semigroups on D-spaces	105
<i>Chajda, Ivan</i> , Přerov: Notes on lattice congruences	255
On the tolerance extension property	327
<i>Jůza, Miloslav</i> , Praha: Deux mesures spéciales dans l'espace E_2	213
<i>Katz, A. (Кац, А. О.), T. Nesterova (Т. А. Нестерова)</i> , Рига: О графах с точно тремя вершинами одинаковой степени	159
<i>Klein, Tomáš</i> , Zvolen: Some properties of semibase Pfaffian forms on the tangent bundle ...	400
<i>Koman, Milan</i> , Praha: New upper bounds for the crossing number of K_n on the Klein bottle	282
<i>Korec, Ivan</i> , Bratislava: On a problem of V. Pták	365
<i>Krys, Jaromír</i> , Hradec Králové: Konfigurace v prostoru A_{mk} odvozené užitím konfigurací v prostoru A_k (Konfigurationen in Raum A_{mk} , die mit Hilfe der Konfigurationen im Raum A_k hergeleitet sind)	244
<i>Lukeš, Jaroslav</i> , Praha: A topological proof of Denjoy-Stepanoff theorem	95
<i>Malý, J., J. Blažek, E. Borák</i> , Praha: On Köpcke and Pompeiu functions	53
<i>Medek, Václav</i> , Bratislava: Über eine Eigenschaft von Ovalen	297
<i>Měska, Jiří</i> , Praha: Expressing $f \in \mathcal{D}$ as a difference of two positive functions $f_1, f_2 \in \mathcal{D}$	62
<i>Nesterova, T. (Нестерова, Т. А.), A. Katz (А. О. Кац)</i> , Рига: О графах с точно тремя вершинами одинаковой степени	159
<i>Netuka, Ivan, Jiří Veselý</i> , Praha: An inequality for finite sums in R^m	73
<i>Niederle, Josef</i> , Brno: Relative bicomplements and tolerance extension property in distributive lattices	250
<i>Otáhal, Antonín</i> , Praha: Measure of noncompactness of subsets of Lebesgue spaces	67
<i>Peckel, Jan</i> , Praha: A deterministic subclass of context-free languages	43
<i>Porubský, Štefan</i> , Bratislava: Translated geometric progressions and covering systems	141
<i>Sinha, Kishore</i> , Karagpur: A triangle free configuration	147

<i>Sova, Miroslav</i> , Praha: Inhomogeneous linear differential equations in Banach spaces	112
<i>Studnička, Ivan, Václav Havel</i> , Brno: Bemerkung über gemeinsame Beziehung zwischen kartesischen Gruppen und kartesischen Zahlensystemen	384
<i>Svoboda, Karel</i> , Brno: Some global characterizations of the sphere in E^4	391
<i>Šalát, Tibor</i> , Bratislava: On nowhere density of the class of somewhat continuous functions in $M(X)$	157
<i>Švec, Alois</i> , Olomouc: Determination of a surface by its mean curvature	175
Cubic forms on Riemannian surfaces	181
On an integral formula	303
<i>Toan, Ha Huy</i> , Praha: A remark on models of Box-Jenkins type	27
<i>Veselý, Jiří, Ivan Netuka</i> , Praha: An inequality for finite sums in R^m	73
<i>Vilhelm, Václav</i> , Praha: Über die Charakterisierung der Verbände durch ihre c -Teilverbände	291
<i>Voldřich, Josef</i> , Praha: Gradual partition of a graph into complete graphs	8
<i>Zelinka, Bohdan</i> , Liberec: Infinite directed paths in locally finite digraphs	136
On a problem of R. Häggkvist concerning edge-colouring of graphs	289
<i>Stručné charakteristiky článků otištěných v tomto čísle v cizím jazyku</i>	97, 202, 308, 408

Recense:

<i>Abian, A.</i> : Boolean rings (<i>V. Vilhelm</i>)	205
<i>Arveson, W.</i> : An invitation to C^* -algebras (<i>J. Zemánek</i>)	415
<i>Balakrishnan, A. V.</i> : Applied functional analysis (<i>J. Jarník</i>)	419
<i>Bauer, H.</i> : Wahrscheinlichkeitstheorie und Grundzüge der Masstheorie (<i>J. Král</i>)	103
Beiträge zur numerischen Mathematik 4 (<i>V. Pták</i>)	311
<i>Bizám, G., J. Herczeg</i> : Logik macht Spaß (<i>J. Sedláček</i>)	312
<i>Bonsall, F. F., J. Duncan</i> : Complete normed algebras (<i>J. Zemánek</i>)	416
<i>Faith, C.</i> : Algebra II, Ring theory (<i>J. Jakubík</i>)	207
<i>Gårding, L.</i> : Encounter with mathematics (<i>S. Fučík</i>)	418
<i>Gelfand, I. M.</i> a kolektiv: Súradnicová sústava (<i>J. Sedláček</i>)	312
<i>Gillman, L., M. Jerison</i> : Rings of continuous functions (<i>M. Hušek</i>)	104
<i>Havlíček, K.</i> a kolektiv: Cesty moderní matematiky (<i>L. Božek</i>)	99
<i>Holmes, R. B.</i> : Geometric functional analysis and its applications (<i>J. Zemánek</i>)	416
<i>Ježek, J.</i> : Univerzální algebra a teorie modelů (<i>T. Starm</i>)	310
<i>Joseph, D. D.</i> : Stability of fluid motions, I, II (<i>J. Neustupa</i>)	317
<i>Kártész, F.</i> : Introduction to finite geometries (<i>Z. Tischerová</i>)	417
<i>Kelley, J. L.</i> : General topology (<i>P. Vrbová</i>)	102
<i>Kelley, J. L., I. Namioka</i> : Linear topological spaces (<i>J. Zemánek</i>)	415
<i>Kemeny, J. G., J. L. Snell</i> : Finite Markov chains (<i>F. Zitek</i>)	100
<i>Kemeny, J. G., J. L. Snell, A. W. Knapp</i> : Denumerable Markov chains (<i>V. Lánská</i>)	413
<i>Kolmogorov, A. N., S. V. Fomin</i> : Základy teorie funkcí a funkcionální analýzy (<i>M. Kučera</i>)	311
<i>McLane, S., G. Birkhoff</i> : Algèbre. Solutions développées des exercices (<i>J. Sedláček</i>)	101
<i>Maier, W., H. Kiesewetter</i> : Funktionalgleichungen mit analytischen Lösungen (<i>J. Morávek</i>)	410
<i>Mardsen, J. E., M. McCracken</i> : The Hopf bifurcation and its applications (<i>Š. Schwabik</i>)	99
<i>Menzel, W.</i> : Theorie der Lernsysteme (<i>K. Čulík</i>)	411
<i>Okuguchi, K.</i> : Expectations and stability in oligopoly models (<i>M. Mañas</i>)	206
<i>Preuss, G.</i> : Allgemeine Topologie (<i>J. Morávek</i>)	411
<i>Reid, C.</i> : Courant in Göttingen and New York (<i>J. Jarník</i>)	204
<i>Schinzel, A.</i> : Wacław Sierpiński (<i>J. Sedláček</i>)	101

<i>Sigler, L. E.</i> : Algebra (<i>V. Vilhelm</i>)	318
<i>Simms, D. J., N. M. Woodhouse</i> : Lectures on geometric quantization (<i>A. Švec</i>).....	206
Symposium on the theory of scheduling and its applications (<i>J. Morávek</i>)	410
<i>Velte, W.</i> : Direkte Methoden der Variationsrechnung (<i>Š. Schwabik</i>)	414
<i>Wallis, W. D., A. D. Street, J. S. Wallis</i> : Combinatorics: Room squares, sum-free sets, Hadamard matrices (<i>V. Jurák</i>).....	313
Dále vyšlo	207

Zprávy:

<i>František Fabian</i> a kol., Praha: Vývoj matematických pracovišť na matematicko-fyzikální fakultě University Karlovy v letech 1953—1978	1
Československá konference o diferenciálních rovnicích a jejich aplikacích EQUADIFF 4 (<i>J. Fábera</i>)	208
XIX. MMO (<i>F. Zítek</i>)	211
Obhajoby a disertační práce kandidátů věd	212
Z 36. valného shromáždění Československé akademie věd	212
<i>Bořivoj Kepr</i> , Praha: Šedesát let doc. RNDr. Karla Drábka, CSc.	319
Seznam prací doc. RNDr. Karla Drábka, CSc.	322
Konference českých matematiků a II. valné shromáždění matematické vědecké sekce JČSMF (<i>V. Doležal</i>)	325
<i>Alois Švec</i> , Olomouc: Šedesát let prof. RNDr. Karla Svobody	421
Seznam prací prof. RNDr. Karla Svobody	423
<i>M. Fiedler</i> a <i>V. Pták</i> laureáty Národní ceny (<i>Pavla</i> a <i>Antonín Vrbovi</i>)	424

