

Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1958

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0083|log113

Kontakt/Contact

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

✉ info@digizeitschriften.de

ČASOPIS PRO PĚSTOVÁNÍ MATEMATIKY

(Dříve „Časopis pro pěstování matematiky a fyziky“)

SVAZEK 83 (1958)

Vydává:

Matematický ústav Československé akademie věd

Vedoucí redaktor:

J. KURZWEIL

Redakční rada:

I. BABUŠKA, I. ČERNÝ, V. FABIAN, M. FIEDLER, J. MAŘÍK, L. MIŠÍK, Z. NÁDENÍK,
L. RIEGER, K. SVOBODA, O. VEJVODA, F. VYČICHLO, K. WINKELBAUER
a J. HOLUBÁŘ (výkonný redaktor)

Redakce:

Matematický ústav Československé akademie věd
Praha II, Žitná 25

OBSAH

Články:

- Jindřich Nečas, Praha: Řešení biharmonického problému pro nekonečný klín, I 257
Karel Svoboda, Brno: Projektivní vlastnosti minimálních ploch s kružnicemi normální křivosti 287
Karel Koutský a Milan Sekanina, Brno: Rozklad přímky na shodné trojbodové množiny 317
Jaroslav Hájek, Praha: O rozdělení některých statistik za přítomnosti vnitřní korelace 327
Ladislav Drs, Praha: O centrální axonometrii 330
Vladimír Petráň, Praha: O symetrické derivaci spojitých funkcí 336
Vlastimil Pták, Praha: O absolutně konvexním obalu množiny v konečně dimenzionálním vektorovém prostoru 343
Anton Kotzig, Bratislava: Poznámka k rozkladu konečných párných pravidelných grafů na lineární faktory 348

Úlohy a problémy:

- Úloha č. 3 a 4 355
Řešení úlohy č. 1 tohoto ročníku 355

Referáty:

- Ivo Babuška, Praha: Problém stability řešení eliptických diferenciálních rovnic 357
Rudolf Výborný, Praha: Jednoznačnost některých okrajových úloh 358
Ivo Vrkoč, Praha: O integrální stabilitě 358
Jaroslav Kurzweil, Praha: O Diracově funkci v nelineárních diferenciálních rovnicích 362
Vlastimil Dlab, Praha: Systémy generátorů Abelových grup 363
Josef Král, Praha: Transformace vícerozměrných integrálů 365

Recenze:

- A. Zawadzki: Trójobrazowy rzut równoległy (V. Havel) 369
W. Sierpiński: O rozkładach liczb wymiernych na ułamki proste (J. Sedláček) 370
L. A. Ljusternik: Variační principy v geometrii a ve fyzice (J. Sedláček) 372
G. N. Berman: Zbierka úloh z matematickej analýzy (Č. Vitner) 373

Zprávy:

- Ivo Babuška, Karel Havlíček a František Nožička: Památce prof. RNDr. Františka Vyčichla (se seznamem prací) 374
Další zprávy 387