Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1948

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311028X_0073|log93

Kontakt/Contact

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

info@digizeitschriften.de

Journal Tchécoslovaque de Mathématiques et de Physique

Éditeur: Jednota českoslov. matematiků a fysiků, Praha II-609, Tchécoslovaquie

Abonnement pour un an 120 Kčs Chèques postaux: Praha 13103

Année 73 **Fascicule 4** **1948**

Obsah — Sommaire

Část matematická — Travaux mathématiques

Eugen Bunickij, Praha: Etude des fractions continues suivant un module entier $m > 1$ — Studium řetězových zlomků podle celistvého modulu $m > 1$ 109

Lucien Godeaux, Liège: Sur un procédé de construction de transformations birationnelles hyperspatiales — O jednom způsobu konstrukce biracionálních transformací ve vícerozměrných prostorech 121

Vojtěch Jarník, Praha: On Estermann's proof of a theorem of Minkowski — O Estermannově důkazu jedné věty Minkovského .. 131

Část fysikální — Travaux de physique

Vladimír Vand, Port Sunlight: Theory of viscosity of suspensions and solutions — Theorie viskosity suspensí a roztoků. Vliv malých rozměrů částic 141

Články a referáty — Articles et rapports

Jan Bílek, Praha: O jedné kubické involuci v prostoru a jejím použití k stanovení počtu přímek na obecné kubické ploše — Sur une involution cubique en espace, sa dégéneration et son application à l'étude des surfaces cubiques ..... D 37

Miloslav Hlaváček, Náchod: Ještě k řešení rovnice $x^4 - y^4 = z^4 - u^4$ celými čísly — Retour sur la résolution de l'équation $x^4 - y^4 = z^4 - u^4$ en nombres entiers ..... D 43

František Kadeřávek, Praha: Příspěvek k normálám kuželoseček a ploch druhého stupně — Contribution à l'étude des normales aux surfaces du second degré ..... D 46

Jan Mařík, Praha: Odhad prosté hodnoty integrálů a kriteria pro konvergenci nevlastních integrálů — Évaluation des valeurs absolues des intégrales et critères de convergence des intégrales généralisés ..... D 49

Vladimír Ryšavý, Praha: Dvě eliptické kubatury — Deux intégrales doubles elliptiques ..... D 52

Jan Vyšín, Praha: Poznámka k určení os rovinného řezu na kvadratické kuželové ploše — Remarque sur la solution du problème des axes de la section plane du cône du second degré ..... D 56

Zprávy — Communications

Jubilea — Mezinárodní styky čs. fysiků ..... D 58

Úlohy — Problèmes

Řešení úloh o determinantech, Časopis 72, str. D 15—16..... D 61

Literatura — Analyses

A. Recense vědeckých publikací ..... D 64

C. Publikace československých matematiků a fysiků.... D 68

D. Publikace redakci zaslané ..... D 69

Publikace vydané JČMF ..... D 70

Spolkový věstník — Bulletin

Schůze s přednáškami v Praze a v Brně..... D 72