Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1949

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311028X_0074|log4

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 československých matematiků a fysiků, Praha**

Année 74 **1949**

Obsah – Sommaire

Část matematická — Travaux mathématiques

Karel Havlíček, Praha: Sur les surfaces enveloppes de sphères — O kanálových plochách 21

Miloš Kössler, Praha: O významu čísla $|a_n|^{1/n}$ v theorii mocninných řad — The signification of the number sup $|a_n|^{1/n}$ in the theory of power series 47

Ladislav Rieger, Praha: A note on topological representations of distributive lattices — Poznámka o topologických representacích distributivních svazů 55

Štefan Schwarz, Bratislava: On the reducibility of binomial congruences and on the bound of the least integer belonging to a given exponent (mod p) — O rozložitelnosti binomických kongruencí a o najmenšom celom čísle patriacom k danému exponentu (mod p) 1

Norman Levinson, Cambridge Mass.: Criteria for the limit-point case for second order linear differential operators — Kriteria pro případ „limitního bodu" u lineárních diferenciálních operátorů 2. řádu 17

Antonín Špaček, Praha: Note on successive cumulative sums of independent random variables — O postupných kumulativních součtech nezávislých náhodných proměnných 41

Fysika v technice — Travaux de physique

Ferdinand Budinský, Praha: Výpočet napětí a průhybů u venkovních vedení elektrických o středních a velikých rozpětích. I. Řešení iteracemi — Calcul de la tension et courbure des lignes électriques externes à moyenne et grande portée. Partie I. Solution par itérations. D20

Miroslav Rozsíval, Praha: Elektronová strukturní analysa — L'analyse structurelle électronique ..... D 1

Vilém Santholzer, Praha: Několik poznámek k rozptylu neutronů v moderátorech — Remarks on the scattering of neutrons in moderators D14

Ivan Šimon, Praha: Fysika nízkých teplot. I. Methody chlazení — Physics of low temperatures. I. Methods of cooling ..... D 5

Články a referáty — Articles et rapports

František Brandler, Praha: Příspěvek k numerickému řešení rovnic 3. stupně — Contribution à la résolution numérique de l'équation du troisième degré D54

Vojtěch Jarník, Praha: Nový důkaz věty o rozdělení prvočísel — Une démonstration nouvelle de la loi de la distribution des nombres premiers ... D51

Vojtěch Jarník, Praha: O kružnici křivosti — Sur le cercle de courbure D37

František Kadeřávek, Praha: Příspěvek k řešení oválu — La construction des courbes ovales D70

Josef Langr, Praha: Čtyřmi body položiti kuželosečku podobnou dané — Construction de la conique passant par quatre points et semblable à une conique donnée D73

Zdeněk Pírko, Praha: Ke kinematice kotálnic — Remarque sur la théorie des roulettes D63

Zprávy — Communications

Vzpomínka na Augusta Seydlera — Vypsání ceny k vědeckému jubileu prof. M. Frécheta — Společný 3. sjezd matematiků československých a 7. sjezd matematiků polských — Kolokvium o algebře a o theorii čísel v Paříži — Druhý sjezd rakouských matematiků — American Geophysical Union — Tři uranové reaktory v Evropě — Přednášky profesora fysiky na universitě v Basileji P. Hubera — Přednáška profesora Cosynse v Praze — Mezinárodní sjezd matematiků — Usnesení výboru — Konkurs D81

Literatura — Analyses

Recense vědeckých publikací

Chinčin: Tři perly theorie čísel (Jarník) D87

Vinogradov: Úvod do theorie čísel (Jarník) D88

Godeaux: Esquisse d'une Histoire des Sciences mathématiques en Belgique (Vetter) D89

Bell: The development of Mathematics (Vetter) D90

Spolkový věstník — Bulletin

Schůze s přednáškami v Praze D91

Schůze s přednáškami v Brně D91

Stanovy JČMF D93

Zprávy o společném 3. sjezdu matematiků československých a 7. sjezdu matematiků polských v Praze 1949 — Comptes-Rendus du 3e congrès des mathématiciens tchécoslovaques et du 7e congrès des mathématiciens polonais organisés en commun à Prague 1949 ..... 1—356