

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Obsah

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 3 (1958), No. 3, [392a]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/137119>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1958

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

OBSAH

Matematika

<i>M. Matula</i> : Aplikace matematiky na studium psaní	245
Ing. dr. <i>B. Pardubský</i> : Teoretické základy statistických přejímacích postupů	257
<i>J. Gregor</i> : Dynamické systémy s regulární pravou stranou II.	266
<i>V. Müller</i> : Vyhodnocování výsledků fyzikálních měření při malém počtu provede ných zkoušek	270
<i>J. Sedláček</i> : O konstrukcích orientovaných grafů	273
<i>M. Křížek</i> : Srovnání poloautomatických a automatických kalkulačních strojů z hle diska potřeb numerických metod algebry a analýsy	277

Fysika

<i>J. Schmidtmayer</i> : Dráhy družic	231
<i>B. Klímeš</i> : Soustavy jednotek	292
<i>Zd. Češpíro</i> : Výbojový vakuoměr bez magnetického pole	299

Geofysika

<i>B. Ju. Levin</i> : Vznik a stavba Země	303
---	-----

Astronomie

Ak. <i>V. A. Ambarcumjan</i> : Problém vzniku hvězd	312
Kand. fys.-mat. věd dr. <i>M. Kopecský</i> : Magnetické vlastnosti slunečních skvrn	323

Diskuse

Čl. kor. AV SSSR <i>A. D. Alexandrov</i> : Dialektika a věda	333
<i>Karl Schröter</i> : Dosah a hranice axiomatické metody	346

Vynikající postavy vědy a techniky

<i>G. S. Landsberg</i>	356
<i>I. Langmuir</i>	360
Dr. <i>Fr. Psota</i> : Filip Korálek, český matematik usedlý ve Francii	361
Vzpomínka na dra Jaroslava Jeništu	366
K 80. narozeninám Arnošta Dittricha	366

Ze života vědy a techniky

Nobelova cena za fyziku v roce 1957	369
Konference o raketách a umělých družicích v Anglii	369
<i>Ju. M. Gajduk</i> : Poznámka k historii popularisace neeukleidovské geometrie v Rusku (o úloze N. I. Gulaka)	370
<i>Fr. Nožička</i> : O matematice na Jagielloňské universitě v Krakově	373
<i>J. Tremko</i> : Fotoelektrický fotometr astronomického ústavu MU v Brně	377
Sovětská odborníci v oboru akustiky v ČSR	384
Z vědeckého programu 4. mezinárodního kongresu krystalografické unie	385
O motorech kosmických lodí	387

Z činnosti JČMF	390
----------------------------------	-----

Recenze	392
--------------------------	-----