

Rozhledy matematicko-fyzikální

Obsah 80. ročníku

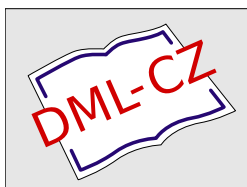
Rozhledy matematicko-fyzikální, Vol. 80 (2005), No. 4,

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/146122>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2005

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



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

ROZHLEDY

matematicko-fyzikální

OBSAH 80. ROČNÍKU

<i>MATEMATIKA</i>	strana/číslo
Emil Calda: Pokrývání šachovnice	16/2
Jaromír Šimša: Výpočet čísla π z obvodů pravidelných mnohoúhelníků, 1. část	6/1
Jaromír Šimša: Výpočet čísla π z obvodů pravidelných mnohoúhelníků, 2. část	5/2
Filip Švrček: O posloupnostech kružnic s vnějším dotykem	5/4
Jaroslav Zhouf: Aritmetická posloupnost druhého řádu	3/3

FYZIKA

Miroslava Jarešová, Jaroslav Zhouf: Tři náročnější úlohy z fyziky, při jejichž řešení se můžeme setkat s parabolou	15/4
Jaromír Kekule, Zdeněk Kluíber: Fyzika a oceán	12/3
Rudolf Klepáček, Martin Macháček: Chemická analýza pomocí optických vláken	21/2
Martin Macháček: Proč se sekunda definuje tak složitě?	15/1

ROK FYZIKY

František Jáchim: I nejlepšího teoretika potěší, když měření potvrdí, že má pravdu	1/2
Zdeněk Janout: Světový rok fyziky 2005 v zrcadle filatelie	1/4
Ondřej Lejnar: Zahajovací konference k Mezinárodnímu roku fyziky 2005	1/3
Ivan Štoll: Ve znamení světelného kužele	2/1

INFORMATIKA

Jan Kára, Daniel Král, Martin Mareš: Recepty z programátorské kuchařky Korespondenčního semináře z programování, 1. část	26/1
Daniel Král, Martin Mareš, Tomáš Valla: Recepty z programátorské kuchařky Korespondenčního semináře z programování, 2. část	25/2
Daniel Král, Martin Mareš, Milan Straka: Recepty z programátorské kuchařky Korespondenčního semináře z programování, 3. část	23/4

HISTORIE

strana/číslo

Radim Gottwald: Několik postřehů z historie matematiky v Indii	39/4
František Jáchim: Astronomický příběh Edmonda Halleye	33/4
František Jáchim: Životní příběh Edmonda Halleye (1656–1742) .	15/3
Ivo Kraus: O životním poslání Marie Gaetany Agnesiové	36/2
Ivo Kraus: První ženy, které uvěřily fyzikálnímu experimentu . . .	34/1
Ivo Kraus: Příběh matematicky Sofie Kovalevské	21/3

SOUTĚŽE

46. ročník Fyzikální olympiády, kategorie E a F	41/1
47. ročník Fyzikální olympiády, kategorie A, B. Úlohy 1. kola . . .	36/3
47. ročník Fyzikální olympiády, kategorie C, D. Úlohy 1. kola . . .	41/4
55. ročník Matematické olympiády, úlohy domácího kola kategorie P	25/3
Archimediáda 2005, kategorie G Fyzikální olympiády	46/2
Úlohy domácího kola 55. ročníku Matematické olympiády pro žáky středních škol	38/1
Úlohy domácího kola 55. ročníku Matematické olympiády pro žáky základních škol	39/2

ZPRÁVY

Celostátní kolo 46. ročníku Fyzikální olympiády, kategorie A . . .	49/2
Ceny PRAEMIUM BOHEMIAE 2004 studentům	48/1
Zdeněk Klumber: 18. republikové finále Turnaje mladých fyziků . .	45/3

RECENZE

František Jáchim: Recenze knihy <i>Dějiny technických věd a vynálezů v českých zemích</i> autora I. Krause	49/4
František Jáchim: Recenze knihy <i>Einsteinovy hodiny a Poincarého mapy</i> autora P. Galisona . .	49/3