

# Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

---

## Obsah

*Pokroky matematiky, fyziky a astronomie*, Vol. 56 (2011), No. 1, [90]–[90]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/141991>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2011

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>

# Obsah (Contents)

Ludvík Smrčka: Nobelova cena za fyziku v roce 2010 (The 2010 Nobel Prize for Physics) .....	1
Eubomíra Balková: Nahlédnutí pod pokličku kombinatoriky na nekonečných slovech (Look Inside the Kitchen of Combinatorics on Infinite Words) ....	9
Michal Křížek, Alena Šolcová: Vladimír Vand – konstruktér mechanických počítačů (Vladimír Vand – Designer of Mechanical Computers) .....	19
Irena Sýkorová: Pellova rovnice v indické matematice (Pell's Equation in Indian Mathematics) .....	35
Libor Koudela: O prvních spojitéch singulárních funkcích (On the First Continuous Singular Functions) .....	44
Jan Kalina: 100. výročí úmrtí Francise Galtona (The 100th Anniversary of the Death of Francis Galton) .....	54
Čeněk Strouhal: Mosaika X (Mosaic X) .....	57
<b>Vyučování (Education)</b>	
Ivo Volf, Bohumil Vybíral: Čtyřicet let Mezinárodní fyzikální olympiády (Forty Years of the International Physics Olympiad) .....	64
<b>Zprávy a oznámení (News and Announcements) .....</b>	<b>74</b>
<b>Jubileá (Jubilees) .....</b>	<b>86</b>