

# Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

---

## Obsah

*Pokroky matematiky, fyziky a astronomie*, Vol. 54 (2009), No. 1, [88a]--[88a]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/141891>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2009

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 (Contents)

Marek Wolf: Mezinárodní rok astronomie 2009 (International Year of Astronomy 2009) .....	1
Jiří Hořejší: Nobelova cena za fyziku 2008: Cesty k narušení symetrie (The Nobel Prize for Physics 2008: Roads to Symmetry Breaking) .....	3
Jana Olivová: Stále záhadné černé díry (The Continual Mystery of Black Holes)	15
Vladimír Vand: O původu tektitů a vltavínů (On the Origin of Tektites and Moldavites) .....	23
Jeanine Daems: Escher ako matematik (Escher for Mathematician) .....	33
Michal Křížek, Jakub Šolc: Od Keplerových mozaik k pětičetné symetrii (From Kepler's Mosaics to Five-fold Symmetry) .....	41
Jitka Zichová: Josef Erben a jeho přínos pro pražskou statistiku v 19. století (Josef Erben and his Contribution to Prague Statistics in the 19th Century) ..	57
Čeněk Strouhal: Mosaika V (Mosaic V) .....	72
Impaktní faktory astronomických časopisů (Science Citation Index – Astronomy)	77
<b>Zprávy a oznámení (News and Announcements) .....</b>	<b>78</b>
<b>Jubilea (Jubilees) .....</b>	<b>87</b>