

# Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

---

## Obsah

*Pokroky matematiky, fyziky a astronomie*, Vol. 56 (2011), No. 2, [178]--[178]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/142003>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2011

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)

Lucie Kárná: Genetický kód aneb Studovala příroda teorii kódů? (Genetic Code: Has Nature Studied Coding Theory?) .....	89
Michal Křížek, Pavel Křížek: Proč má DNA tři terminační triplety a jen jeden iniciační? (Why Does DNA Have Three Terminal Triplets and Only One Initial Triplet?) .....	98
Marek Brandner a Jaroslav Tuma: Modelování dopravního proudu – složitý příběh jednoho typu matematických modelu (Modelling of Traffic Stream – A Complex Story of One Type of Mathematical Models) .....	106
Eliška Anna Kubičková: Houghova a Radonova transformace ve vyhledávání meteorů (Hough's and Radon's Transforms for Meteors Recognition) ....	119
Bohumil Böhm, Vladimír Böhm: Stanovení korelace mezi mayským a křesťanským (juliánským) systémem datování (What Correlation is Between the Mayan Calendar and the Christian (Julian) System of Dating) .....	129
Jan Andres: Šarkovského věta a diferenciální rovnice, II (Sharkovskij Theorem and Differential Equations, II) .....	143
International Mathematical Union: Nejlepší současné postupy pro vědecké časopisy (Best Current Practices for Journals) .....	150
Martin Viktorin: „Šedesát...“ (“Sixty..”) .....	156
Čeněk Strouhal: Mosaika XI (Mosaic XI) .....	163
Zprávy a oznámení (News and Announcements) .....	168
Jubilea (Jubilees) .....	175