

# Obsah (Contents)

Joanna Rose: Nobelova cena za fyziku v roce 2016 — podivné jevy v plochém světě (The Nobel Prize in Physics 2016 – Strange Phenomena in Matter’s Flatlands), přeložil Miloš Rotter .....	1
Martin Otava: Stručný průvodce statistickými intervaly (A Brief Guide to Statistical Intervals) .....	7
Tomáš Mrkvička: Globální obávkové testy aneb jak otestovat vhodnost statistického modelu na základě funkcionální charakteristiky (Global Envelope Tests, or How to Statistically Test a Model on the Base of a Functional Characteristic) .....	17
Jaroslav Haas: Na stopě nebeské mechaniky v $N$ -částicovém jádře Mléčné dráhy (Tracking Celestial Mechanics in the $N$ -Body Nucleus of the Milky Way) .....	24
Jan Hamáček: Reprezentovatelnost částek ve dvoumincových systémech (Representable Values in the Coin Problem for Two Denominations) .....	33
Nikola Jajcay, Milan Paluš: Štatistické modelovanie javu El Niño — Južná oscilácia v klimatológii (Statistical Modelling of El Niño—Southern Oscillation in Climatology) .....	52
Zprávy a oznámení (News and Announcements) .....	71
Nové knihy (New Books) .....	75
Jubileá (Jubilees) .....	78