

### CONTENTS

#### INTRODUCTION

- 225 Guest editor's note • HELENA DURNOVÁ, JAN KOTŮLEK

#### PAPERS

- 227 Marvelous mathematics. How mathematics education improved the quality of life in post war Europe? • DANNY BECKERS  
249 How mathematics confronts its paradoxes • LADISLAV KVASZ  
265 Nymburk Lan. Several notes on the units of modern times • MICHAL PLAVEC

#### REVIEWS

- 276 Petr Vopěnka, Marie Větrovcová. Uvedení do obecné topologie a jejích dějin do roku 1960 // Introduction to general topology and its history till 1960. Praha – Plzeň, 2015 • JAN ZEMAN  
278 Martina Bečvářová. Matematika na Německé univerzitě v Praze v letech 1882–1945 // Mathematics at the German University in Prague between 1882–1945. Praha, 2016 • JIŘÍ VESELÝ  
280 Erhard Brepohl. Theophilus Presbyter und das mittelalterliche Kunsthandwerk // Theophilus Presbyter and medieval art handicraft • IVAN HLAVÁČEK

## CHRONICLE

- 282 Winter school of the history of mathematics 2016 • JANA  
POKORNÁ – JAN KOTŮLEK
- 283 Light and Shadow. Ernst Mach | Ludwig Mach • WILHELM  
FÜSSL – JOHANNES-GEERT HAGMANN

## REPORTS

- 287 Reports from literature
- 288 Review procedure in 2016

---

## COVER OBÁLKA

*150th anniversary of the presentation Gregor Johann Mendel's research*  
*150. výročí zveřejnění výzkumů Gregora Johanna Mendela*