

OBSAH

| | |
|---|-----|
| Předmluva | 7 |
| Matematizovaná přírodověda <i>Bedřich Velický</i> | 11 |
| Na rozhraní mezi matematikou a fyzikou <i>Roman Kotecký</i> | 45 |
| Pravdivost v matematice a zkušenost <i>Pavel Krtouš</i> | 55 |
| Logika jako matematizace myšlení <i>Kateřina Trlifajová</i> | 85 |
| Nekonečno a názor <i>Miroslav Holeček</i> | 103 |
| Matematické pojmy, objekty a názor <i>Petr Kůrka</i> | 129 |
| Matematizace kontinua <i>Tomáš Pazák & Petr Kůrka</i> | 151 |
| Zrození aritmetického a algebraického kalkulu <i>Marie Benediktová Větrovcová</i> | 171 |
| Dvojí druh apriorního poznání v Platónových dialozích <i>Ivan Chvatík</i> | 195 |
| Novověká matematizace, Heidegger a Kant <i>Jan Kuneš</i> | 211 |
| Jazyk, barvy a matematizace? <i>Ondřej Beran</i> | 243 |
| Číslo a jsoucno <i>Michal Ajvaz</i> | 261 |
| Matematizace a ovládnutí přírody <i>Alexander Matoušek</i> | 287 |
| Literatura | 297 |
| Summary | 301 |
| Jmenný rejstřík | 303 |