

## **Obsah**

Program	4
Seznam účastníků	5
<b>Pavel Leischner:</b> 27. věta VI. knihy Euklidových Základů	7
<b>Pavel Tlustý:</b> Dva příklady z pravděpodobnosti	10
<b>Józef Kalinowski:</b> Řešení jedné diofantické rovnice	12
<b>Eva Zelendová:</b> Pocta slavnému matematikovi	15
<b>Emil Calda:</b> Několik interesantních úloh o dvou kružnicích a trojúhelníku	18
<b>Jaromír Šimša:</b> Jedna úloha na hledání strategie	23
<b>Jaroslav Švrček:</b> Čtverce a trojúhelníky připsané stranám trojúhelníku (I. část)	24
<b>Petr Rys, Tomáš Zdráhal:</b> Spojitá řešení d'Alembertovy rovnice	29
<b>Petr Rys, Tomáš Zdráhal:</b> Matematická analýza bez $\varepsilon$ a $\delta$	35
<b>Jaroslav Zhouf:</b> Rozklad (přirozených) čísel na součet několika zlomků	40