

Úvod	6
Sbírka testových úloh	8
I. Číslo a číselné výrazy	9
Číslo a číslice.....	9
Procenta.....	21
Převody jednotek.....	27
II. Výrazy a rovnice	31
Úpravy výrazů s proměnnou.....	31
Lineární rovnice a jejich soustavy.....	37
Slovní úlohy.....	40
III. Práce s daty, závislosti	51
IV. Geometrie v rovině	63
Základní geometrické pojmy.....	63
Pythagorova věta.....	76
Konstrukční úlohy.....	85
Obsahy a obvody rovinných útvarů.....	115
V. Geometrie v prostoru	125
Základní úlohy o tělesech.....	125
Povrchy a objemy těles.....	133
VI. Nestandardní aplikační úlohy a problémy	144
Cvičné didaktické testy	159
Didaktický test 1.....	160
Didaktický test 2.....	167
Didaktický test 3.....	175
Klíč	180
Klíč ke sbírce testových úloh.....	181
Klíč ke cvičným didaktickým testům.....	200
Záznamové archy	203