

OBSAH

Úvod	4
Sbírka testových úloh	6
I. Číslo a číselné výrazy	7
Číslo a číslice.....	7
Procenta.....	15
Převody jednotek.....	21
II. Výrazy a rovnice	25
Úpravy výrazů s proměnnou.....	25
Lineární rovnice a jejich soustavy.....	31
Slovní úlohy.....	34
III. Práce s daty, závislosti	43
IV. Geometrie v rovině	54
Základní geometrické pojmy.....	54
Pythagorova věta.....	65
Konstrukční úlohy.....	74
Obsahy a obvody rovinných útvarů.....	102
V. Geometrie v prostoru	112
Základní úlohy o tělesech.....	112
Povrchy a objemy těles.....	119
VI. Nestandardní aplikační úlohy a problémy	129
Cvičné didaktické testy	142
Didaktický test 1.....	143
Didaktický test 2.....	150
Didaktický test 3.....	158
Klíč	164
Klíč ke sbírce testových úloh.....	164
Klíč ke cvičným didaktickým testům.....	181