

# I. ÚVODNÍ INFORMACE

Struktura publikace	4
Doporučený postup práce s publikací	6
Informace o didaktickém testu	
Struktura didaktického testu	6
Typy testových úloh	7
Vyplňování záznamového archu	9
Hodnocení didaktického testu	11
Tipy a doporučení pro didaktický test	12

# II. SBÍRKA TESTOVÝCH ÚLOH

1. Číslo a proměnná	
1.1 Operace s čísly	14
1.2 Operace s algebraickými výrazy	21
1.3 Lineární rovnice	26
1.4 Slovní úlohy	31
1.5 Procenta	39
2. Závislosti, vztahy a práce s daty	
2.1 Práce s daty v tabulce a v grafu	46
2.2 Převody jednotek	51
3. Geometrie v rovině a v prostoru	
3.1 Konstrukční úlohy	55
3.2 Pravoúhlý trojúhelník	67
3.3 Úhly	75
3.4 Rovinné útvary	81
3.5 Tělesa	87
4. Nestandardní aplikační úlohy a problémy	96

# III. CVIČNÉ DIDAKTICKÉ TESTY

★★ Didaktický test 1	102
★★ Didaktický test 2	108
★★ Didaktický test 3	114
★★ Didaktický test 4	120
★★ Didaktický test 5	126
★★ Didaktický test 6	131
★★ Didaktický test 7	136
★★ Didaktický test 8	141
★★ Didaktický test 9	148
★★ Didaktický test 10	154

# IV. KLÍČ

Klíč ke sbírce testových úloh	160
Klíč ke cvičným didaktickým testům	167

# V. ZÁZNAMOVÝ ARCH

Záznamový arch k didaktickému testu 1	I
---------------------------------------	---