

0 OPAKOVÁNÍ

0.1 Aritmetika	4
0.2 Geometrie	10
Test 0	16

1 SOUSTAVY ROVNIC

1.1 Soustava dvou rovnic o dvou neznámých	18
Opakování 1	28
Test 1	29

2 FUNKCE

2.1 Základní pojmy	30
2.2 Přímá úměrnost a lineární funkce	35
2.3 Nepřímá úměrnost	43
Opakování 2	48
Test 2	50

3 PODOBNOST

3.1 Podobnost rovinných útvarů	51
3.2 Věty o podobnosti trojúhelníků a jejich využití	55
Opakování 3	62
Test 3	64

4 TĚLESA

4.1 Jehlan	65
4.2 Kužel	69
4.3 Koule	73
Opakování 4	77
Test 4	78

Přehled učiva 1	79
-----------------	----

Řešení všech úloh najdete na adrese www.didaktis.cz/m9.

1

Úloha na porozumění a zapamatování

2

Úloha na jednoduchou aplikaci

3

Úloha na složitější aplikaci

4

Úloha, která svou formou připravuje na didaktický test u přijímacích zkoušek (bez prostoru na řešení)



Úloha s použitím kalkulačky



Úloha s využitím internetu



Úloha pro společnou práci



Náročná úloha (bez prostoru na řešení)