

OBSAH

Předmluva	5
1 Racionální čísla	7
2 Dělitelnost přirozených čísel	18
3 Procenta	25
4 Poměr. Přímá a nepřímá úměrnost	37
5 Druhá mocnina a odmocnina. Pythagorova věta	51
6 Mocniny s přirozeným mocnitelem a mocnitelem nula	61
7 Úpravy algebraických výrazů	64
8 Řešení lineárních rovnic a jejich soustav	89
9 Slovní úlohy, které lze řešit jednou lineární rovnicí s jednou neznámou nebo soustavou dvou lineárních rovnic se dvěma neznámými	105
10 Obsahy a obvody obrazců	122
11 Povrchy a objemy těles	138
12 Konstrukční úlohy	148
13 Shodnost. Podobnost	166
14 Funkce	185
15 Goniometrie	196
16 Základy statistiky	214
17 Základy finanční matematiky	223
Výsledky úloh	232