

OBSAH

1. Opakování učiva z 8. ročníku	str. 5
2. Lomený výraz. Řešení lineárních rovnic s neznámou ve jmenovateli	str. 11
2.1 Lomený výraz	
2.2 Početní operace s lomenými výrazy	
2.3 Složené lomené výrazy	
2.4 Lineární rovnice s neznámou ve jmenovateli	
3. Soustavy lineárních rovnic se dvěma neznámými	str. 26
4. Funkce	str. 38
4.1 Základní pojmy	
4.2 Lineární funkce	
4.3 Kvadratická funkce	
4.4 Nepřímá úměrnost	
5. Podobnost. Goniometrické funkce	str. 65
5.1 Podobnost	
5.2 Mapy, plány, modely	
5.3 Goniometrické funkce	
6. Jehlan, kužel, koule	str. 108
6.1 Jehlan	
6.2 Kužel	
6.3 Koule	
7. Základy finanční matematiky	str. 130
7.1 Jednoduché a složené úrokování	
7.2 Praktické finanční úlohy	
8. Základy rýsování	str. 149
8.1 Druhy čar, technické písmo, kótování	
8.2 Pravoúhlé promítání	
9. Závěrečné opakování	str. 157
10. Zajímavé problémy	str. 170
Výsledky úloh	str. 183