

OBSAH

Představení koncepce učebnicové řady	4
Struktura pracovní učebnice	5

1. LINEÁRNÍ ROVNICE A NEROVNICE

1.1 Rovnost a rovnice	8
1.2 Lineární rovnice	12
1.3 Rovnice s neznámou ve jmenovateli	15
1.4 Slovní druhy	18
1.5 Lineární nerovnice	24
1.6 Vyjádření neznámé ze vzorce	28
1.7 Souhrnné opakování	30

2. SOUSTAVY LINEÁRNÍCH ROVNIC A NEROVNIC

2.1 Soustavy lineárních rovnic	34
2.2 Soustavy lineárních nerovnic o jedné neznámé	40
2.3 Slovní úlohy	43
2.4 Souhrnné opakování	47

3. FUNKCE

3.1 Funkce a její vlastnosti	50
3.2 Lineární funkce a přímá úměrnost	56
3.3 Nepřímá úměrnost	62
3.4 Kvadratické rovnice	67
3.5 Kvadratické funkce	70
3.6 Goniometrické funkce	75
3.7 Souhrnné opakování	80

4. Závěrečné opakování	82
5. Sbírková část	86
6. Klíč	93