

OBSAH

OPAKOVÁNÍ

Uspořádání přirozených čísel	5
Číselná osa	5
Dělitelnost	6
Uspořádání desetinných čísel	7
Počítáme pomocí závorek	8
Jednotky délky, hmotnosti, obsahu a objemu	9
Sčítání, odčítání, násobení a dělení desetinných čísel	10

I. ZLOMKY

1. Dělení celku, zlomek	11
2. Rozšiřování a krácení zlomků	18
3. Porovnávání zlomků	24
4. Sčítání zlomků	33
5. Odčítání zlomků	36
6. Násobení zlomků	40
7. Dělení zlomků	45
8. Složené zlomky	48
9. Opakování zlomků	51

II. CELÁ ČÍSLA

53

1. Porovnávání celých čísel	54
2. Absolutní hodnota celého čísla	55
3. Sčítání celých čísel	58
4. Odčítání celých čísel	62
5. Násobení celých čísel	66
6. Dělení celých čísel	69

III. RACIONÁLNÍ ČÍSLA

1. Záporná desetinná čísla a záporné desetinné zlomky	71
2. Porovnávání racionálních čísel	76
3. Sčítání a odčítání racionálních čísel	78
4. Násobení a dělení racionálních čísel	82

IV. POMĚR, PŘÍMÁ A NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST

1. Určení poměru	85
2. Krácení a rozšiřování poměru	87
3. Rozdělení celku v daném poměru	89

4. Převrácený poměr	90
5. Změna v daném poměru	91
6. Postupný poměr	92
7. Měřítko mapy a plánu	94
8. Úměra	95
9. Pravouhlá soustava souřadnic v rovině	97
10. Přímá úměrnost	100
11. Nepřímá úměrnost	105
12. Trojčlenka	109

V. PROCENTA

1. Základ (celek)	113
2. Výpočet procentové části	116
3. Výpočet základu	121
4. Výpočet počtu procent	123
5. Úlohy s procenty řešené trojčlenkou	126
6. Jednoduché úrokování	128
7. Promile	130
8. Opakování úloh s procenty	133

VI. ZÁVĚREČNÉ OPAKOVÁNÍ.....

135

VÝSLEDKY	139
-----------------------	------------