

OBSAH

I. ZLOMKY

1. Čtení a zápis zlomků	4
2. Úprava zlomků	7
3. Zlomky, smíšená čísla, desetinná čísla	10
4. Početní operace se zlomky	11
Sčítání a odčítání zlomků	11
Násobení zlomků	14
Dělení zlomků	17
5. Složené zlomky	18

II. CELÁ ČÍSLA

1. Absolutní hodnota	19
2. Porovnávání celých čísel	20
3. Početní operace s celými čísly	21
Sčítání celých čísel	21
Odčítání celých čísel	22
Násobení celých čísel	24
Dělení celých čísel	25

III. RACIONÁLNÍ ČÍSLA

1. Porovnávání racionálních čísel	26
2. Sčítání a odčítání racionálních čísel	27
3. Násobení a dělení racionálních čísel	30

IV. POMĚR

1. Zavedení	32
2. Úpravy poměru	33
Rozšiřování a krácení poměru	33
Rovnost dvou poměrů – úměra	34
3. Počítání s poměry	34
Změna v daném poměru	34
Rozdělení celku v daném poměru	36
Postupný poměr	37
Měřítko plánu a mapy	38
4. Přímá a nepřímá úměrnost	40

V. PROCENTA

1. Pojem procenta a výpočet procentové části	45
2. Výpočet počtu procent	48
3. Výpočet základu	50
4. Úroky	52
5. Promile	53

V. PRO BYSTRÉ HLAVY

Řešení úloh Pro bystré hlavy	62
------------------------------------	----