

## O B S A H

### I. Přehled a prohloubení poznatků o číslech přirozených

1. Čísla přirozená. Nula . . . . . 3

### II. Početní výkony

#### A. S č í t á n í

1. Součet. Zákony sčítání . . . . . 8  
2. Sčítání z paměti . . . . . 12  
3. Písemné sčítání . . . . . 14

#### B. O d č í t á n í

1. Pojem rozdílu . . . . . 17  
2. Odčítání od součtu . . . . . 22  
3. Odčítání součtu . . . . . 23  
4. Odčítání z paměti . . . . . 24  
5. Odčítání písemné . . . . . 26

#### C. N á s o b e n í

1. Součin. Zákony násobení . . . . . 30  
2. Násobení z paměti . . . . . 34  
3. Písemné násobení . . . . . 37

#### D. D ě l e n í

##### a) Dělení beze zbytku

1. Pojem dělení . . . . . 43  
2. Vlastnosti dělení . . . . . 47

##### b) Dělení se zbytkem

1. Pojem dělení se zbytkem . . . . . 50  
2. Písemné dělení . . . . . 52

### III. Dělitelnost čísel

1. Násobek a dělitel . . . . .	57
2. Znamky dělitelnosti . . . . .	61
3. Prvočísla . . . . .	66
4. Rozklad na prvočinitele . . . . .	67
5. Společný dělitel . . . . .	69
6. Společný násobek . . . . .	71

### IV. Zlomky

1. Základní pojmy . . . . .	73
2. Rozšiřování a krácení zlomků . . . . .	78
3. Porovnávání zlomků podle velikosti . . . . .	84
4. Sčítání zlomků . . . . .	86
5. Odčítání zlomků . . . . .	93
6. Násobení zlomků . . . . .	98
7. Dělení zlomků . . . . .	106

### V. Desetinné zlomky

1. Přehled metrické soustavy . . . . .	115
2. Psaní a čtení desetinných zlomků . . . . .	119
3. Zaokrouhlování desetinných zlomků . . . . .	125
4. Sčítání a odčítání desetinných zlomků . . . . .	127
5. Násobení . . . . .	131
6. Dělení . . . . .	134
7. Přeměna obyčejných zlomků na desetinné . . . . .	139
8. Procento. Výpočet části . . . . .	144
9. Další úlohy o procentech . . . . .	148
10. Úrok . . . . .	158

### VI. Diagramy 162

### VII. Opakování učiva 168

Historické poznámky . . . . .	175
Výsledky . . . . .	180
Rejstřík . . . . .	187