

1. ČÍSLA 7

číslo a číslice 8

číselné soustavy 12

číselná osa, intervaly 16

přirozená čísla 20

znaky dělitelnosti 24

násobky a dělitelé 28

prvočísla a čísla složená 32

zápis desetinného čísla 36

periodická čísla 40

zápis zlomku 44

rozšiřování a krácení zlomků 48

sčítání a odčítání zlomků 52

násobení a dělení zlomků 56

ještě něco o zlomcích 60

procenta 64

úrok..... 68

zpracování dat 72

záporná čísla 76

sčítání záporných a kladných čísel 80

operace s čísly 84

druhá mocnina a odmocnina 90

množiny čísel 94

2. FUNKCE	97
soustava souřadnic.....	98
tabulky hodnot	102
grafické znázornění závislosti	106
definice funkce.....	110
přímá úměrnost – rovnice.....	114
přímá úměrnost – graf.....	118
lineární funkce – definice	122
lineární funkce – graf	126
lineární funkce – rovnice	130
kvadratická funkce – tabulka a rovnice	134
kvadratická funkce – graf	138
nepřímá úměrnost – tabulka a rovnice	142
nepřímá úměrnost – graf	146
funkce tangens	150