

# Obsah

0	Úvod . . . . .	4
1	Základy matematické logiky a výrokového počtu . . . . .	5
2	Výrazy, jejich úpravy. Rovnost a nerovnost . . . . .	18
3	Binární relace, zobrazení . . . . .	27
4	Rovnice, jejich úpravy a řešení . . . . .	49
5	Nerovnice, jejich úpravy a řešení . . . . .	61
6	Binární operace na množině . . . . .	79
7	Základní poznatky o přirozených číslech . . . . .	86
8	Základní poznatky o celých a racionálních číslech . . . . .	105
9	Základní poznatky o reálných a komplexních číslech . . . . .	121