

OBSAH

Předmluva	3
-----------------	---

Teoretická část

1 Základní poznatky o výrocích a množinách	6
2 Číselné množiny	9
3 Výrazy	11
4 Algebraické rovnice a nerovnice	13
5 Funkce	21
6 Goniometrie a trigonometrie	28
7 Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika	32
8 Posloupnosti a řady	38
9 Planimetrie	42
10 Stereometrie	50
11 Analytická geometrie	55
12 Komplexní čísla	62
13 Diferenciální a integrální počet	65

Příkladová část

1 Základní poznatky o výrocích a množinách	72
2 Číselné množiny	74
3 Výrazy	76
4 Algebraické rovnice a nerovnice	79
5 Funkce	86
6 Goniometrie a trigonometrie	98
7 Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika	106
8 Posloupnosti a řady	110
9 Planimetrie	114
10 Stereometrie	118
11 Analytická geometrie	128
12 Komplexní čísla	134
13 Diferenciální a integrální počet	139