

# Obsah

Úvod . . . . .	3
TÉMA 1. Množiny a výroky . . . . .	5
TÉMA 2. Aritmetika . . . . .	9
TÉMA 3. Algebra . . . . .	13
TÉMA 4. Rovnice a nerovnice . . . . .	17
TÉMA 5. Kombinatorika . . . . .	21
TÉMA 6. Funkce . . . . .	25
TÉMA 7. Exponenciála, logaritmus . . . . .	29
TÉMA 8. Geometrie . . . . .	33
TÉMA 9. Goniometrie . . . . .	37
TÉMA 10. Analytická geometrie v rovině . . . . .	41
TÉMA 11. Pravděpodobnost a statistika . . . . .	45
TÉMA 12. Posloupnosti . . . . .	49
Ukázka 2 testů z přijímacího řízení 1996 . . . . .	53
Výsledky . . . . .	59
Doporučená studijní literatura . . . . .	67