

O B S A H

Str.

Úvod	5
1. Matematická indukce	6
2 Počet prvků konečných množin	19
3 Kombinatorické úlohy 1	25
4 Variace s opakováním	36
5 Variace bez opakování	41
6 Pořadí (permutace)	49
7 Kombinace	54
8 Kombinační čísla	60
9 Kombinace s opakováním	68
10 Kombinatorické úlohy 2	73
11 Binomická věta	85
Vyzkoušejte se	92
Výsledky úloh	94