

## OBSAH

Předmluva .....	3
0. Úvod. Výroky, množiny, relace, zobrazení, základní struktury .....	4
1. Aritmetické vektory .....	36
2. Matice, hodnota matice .....	46
3. Operace s maticemi .....	54
4. Soustavy lineárních rovnic .....	65
5. Vektorový prostor .....	83
6. Vektorové prostory se skalárním součinem (euklidovské vektorové prostory) .....	110
7. Permutace, determinanty a jejich užití .....	123
8. Lineární zobrazení, izomorfismus vektorových prostorů .	154

