

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