

Předmluva .....	1
I. MNOŽINY A ZOBRAZENÍ .....	3
Soubor úloh č. 1 .....	11
II. OPERACE S MATICEMI .....	18
Soubor úloh č. 2 .....	24
Soubor úloh č. 3 .....	26
III. VÝPOČET DETERMINANTŮ .....	29
Soubor úloh č. 4 .....	37
Soubor úloh č. 5 .....	39
Soubor úloh č. 6 .....	42
IV. INVERZNÍ MATICE .....	45
Soubor úloh č. 7 .....	53
Soubor úloh č. 8 .....	55
V. VEKTOROVÉ PROSTORY .....	58
Soubor úloh č. 9 .....	76
Soubor úloh č. 10 .....	77
Soubor úloh č. 11 .....	79
Soubor úloh č. 12 .....	80
Soubor úloh č. 13 .....	82
VI. SOUČTY VEKTOROVÝCH PODPROSTORŮ .....	85
Soubor úloh č. 14 .....	90
Soubor úloh č. 15 .....	92

VII.	HODNOST MATICE .....	96
	Soubor úloh č. 16 .....	101
	Soubor úloh č. 17 .....	105
VIII.	NEHOMOGENNÍ SOUSTAVY LINEÁRNÍCH ROVNIC .....	108
	Soubor úloh č. 18 .....	116
	Soubor úloh č. 19 .....	119
	Soubor úloh č. 20 .....	122
IX.	HOMOGENNÍ SOUSTAVY LINEÁRNÍCH ROVNIC .....	126
	Soubor úloh č. 21 .....	134
	Soubor úloh č. 22 .....	138
	Soubor úloh č. 23 .....	140
	Soubor úloh č. 24 .....	143
	Soubor úloh č. 25 .....	146
X.	UNITÁRNÍ PROSTORY .....	151
	Soubor úloh č. 26 .....	161
	Soubor úloh č. 27 .....	163
	Literatura .....	166
	Obsah .....	167