

Turinys

Pratarmė	4
1. Paprastosios ir sudėtinės palūkanos.....	5
2. Tiesinių lygčių sistemos. Gauso metodas.....	7
3. Matricos. Veiksmai su matricomis.....	11
4. Matricų sandauga.....	13
5. Determinantai. Jų savybės. Skaičiavimo būdai.....	14
6. Ketvirtos eilės determinantas	16
7. Minoras ir adjunktas.....	17
8. Atvirkštinės matricos skaičiavimas.....	18
9. Kramerio metodas. Atvirkštinės matricos metodas	20
10. Ekonominės sistemos balanso modelis.....	26
11. Individualus namų darbas Nr.1	28
Užduotis 1.....	28
Užduotis 2.....	29
Užduotis 3.....	30
Užduotis 4.....	31
Užduotis 5.....	32
Užduotis 6.....	33
Užduotis 7.....	34
Užduotis 8.....	35
Užduotis 9.....	36
Užduotis 10.....	37
Užduotis 11.....	39
Užduotis 12.....	40
Užduotis 13.....	40
Užduotis 14.....	41
Užduotis 15.....	42
Užduotis 16.....	43
Užduotis 17.....	44
Užduotis 18.....	45
Užduotis 19.....	46
Užduotis 20.....	47
Užduotis 21.....	48
Užduotis 22.....	49
Užduotis 23.....	50
Užduotis 24.....	51
Užduotis 25.....	52
Užduotis 26.....	53
Užduotis 27.....	54
Užduotis 28.....	54
Užduotis 29.....	55
Užduotis 30.....	56
Literatūra.....	57