

## TURINYS

1. Matricos .....	4
2. Determinantai .....	15
3. Matricos rangas ir atvirkštinė matrica .....	25
4. Tiesinių lygčių sistemų sprendimas Kramerio metodu .....	34
5. Tiesinių lygčių sistemų sprendimas matricų metodu .....	43
6. Tiesinių lygčių sistemų sprendimas Gauso metodu .....	48
7. Tiesinių lygčių sistemų sprendimas Gauso–Žordano metodu	58
8. Veiksmai su vektoriais .....	67
9. Atkarpos dalijimas žinomu santykiu .....	78
10. Skaliarinė sandauga .....	82
11. Vektorinė sandauga .....	89
12. Mišrioji sandauga .....	95
Literatūra .....	99