

TURINYS

ĮVADAS

Pratarmė	5
1. Pagrindinės mokyklos matematinio išsilavinimo standartai	5
2. Bendroji matematikos programa	11
3. Matematikos vadovėlio 8 klasei turinys	19

PAGRINDINĖ DALIS

Mąstyk ir skaičiuok	21
Skaičiuok ir taupyk	23
Ne visa auksas, kas auksu žiba	25
1. Laipsnis	26
2. Kvadratinė šaknis	39
3. Reiškinių pertvarkymai	47
4. Pitagoro teorema	61
5. Erdviniai kūnai	69
6. Statistika	75
7. Tiesinės nelygybės	87
8. Simetrija	103
9. Tiesioginis ir atvirkštinis proporcingumas	116
10. Matavimai ir paklaidos	127
11. Gamyba ir prekyba	137
12. Tyrimo uždaviniai	147

PRIEDAS

Rekomenduojamos literatūros sąrašas	164
---	-----