

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	7
<b>ЧАСТЬ I. ЧИСЛА</b>	11
ГЛАВА 1. ТИПЫ ЧИСЕЛ	13
ГЛАВА 2. МАТЕМАТИКА КАНТОРА	23
ГЛАВА 3. АРИФМЕТИКА	29
ГЛАВА 4. СЛОЖЕНИЕ И УМНОЖЕНИЕ	37
ГЛАВА 5. ВЫЧИТАНИЕ И ДЕЛЕНИЕ	47
ГЛАВА 6. ДРОБИ И ПРОСТЫЕ ЧИСЛА	55
ГЛАВА 7. ДВОИЧНЫЕ ЧИСЛА	69
ГЛАВА 8. ПОГРЕШНОСТЬ	79
ГЛАВА 9. СТЕПЕНИ	87
<b>ЧАСТЬ II. СООТНОШЕНИЯ, ПРОПОРЦИИ И СКОРОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ</b>	101
ГЛАВА 10. ПРОЦЕНТЫ	103
ГЛАВА 11. СОСТАВНЫЕ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	115
ГЛАВА 12. ПРОПОРЦИИ	125
ГЛАВА 13. СООТНОШЕНИЕ	137

<b>ЧАСТЬ III. АЛГЕБРА</b>	143
ГЛАВА 14. ОСНОВЫ	145
ГЛАВА 15. ОПТИМИЗАЦИЯ	163
ГЛАВА 16. АЛГОРИТМЫ	175
ГЛАВА 17. ФОРМУЛЫ	187
<b>ЧАСТЬ IV. ГЕОМЕТРИЯ</b>	203
ГЛАВА 18. ПЛОЩАДЬ И ПЕРИМЕТР	205
ГЛАВА 19. ТЕОРЕМА ПИФАГОРА	225
ГЛАВА 20. ОБЪЕМ	235
<b>ЧАСТЬ V. СТАТИСТИКА</b>	243
ГЛАВА 21. СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ	245
ГЛАВА 22. ПОКАЗАТЕЛИ РАЗБРОСА ДАННЫХ	251
ГЛАВА 23. НОРМАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ	259
ГЛАВА 24. КОРРЕЛЯЦИЯ	265
<b>ЧАСТЬ VI. ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ</b>	273
ГЛАВА 25. ВЕРОЯТНОСТЬ	275
ГЛАВА 26. КОМБИНАЦИИ И ПЕРЕСТАНОВКИ	285
ГЛАВА 27. ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ЧАСТОТА	291
ПОСЛЕСЛОВИЕ	296
ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	298