

ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава I. Введение в алгебру	3
§ 1. Буквенное выражение	3
Тренажеры	3
Тесты	10
Сюжеты	13
§ 2. Преобразование выражений	15
Тренажеры	15
Тесты	22
Сюжеты	25
§ 3. Степень	30
Тренажеры	30
Тесты	48
Сюжеты	50
§ 4. Одночлен	51
Тренажеры	51
Тесты	60
Сюжеты	63
Глава II. Многочлены	67
§ 1. Действия над многочленами	67
Тренажеры	67
Тесты	81
Сюжеты	83
§ 2. Формулы сокращенного умножения	84
Тренажеры	84
Тесты	92
Сюжеты	94
§ 3. Разложение многочлена на множители	98
Тренажеры	98
Тесты	109
Сюжеты	111
Глава III. Комбинаторика	115
§ 1. Правило произведения	115
Тренажеры	115
Тесты	126
Сюжеты	128

§ 2. Перестановки	132
Тренажеры	132
Тесты	137
Сюжеты	138
§ 3. Треугольник Паскаля	141
Тренажеры	141
Тесты	144
Сюжеты	145
Глава IV. Рациональные дроби	149
§ 1. Основное свойство дроби	149
Тренажеры	149
Тесты	158
Сюжеты	162
§ 2. Действия с рациональными дробями	164
Тренажеры	164
Тесты	174
Сюжеты	175
Глава V. Уравнения	176
§ 1. Линейное уравнение	176
Тренажеры	176
Тесты	192
Сюжеты	195
§ 2. Линейные системы уравнений	197
Тренажеры	197
Тесты	212
Сюжеты	213