

Содержание

Предисловие	3
§ 1. Медиана прямоугольного треугольника	4
§ 2. Удвоение медианы	27
§ 3. Параллелограмм. Средняя линия треугольника	42
§ 4. Трапеция	61
§ 5. Как находить высоты и биссектрисы треугольника	93
§ 6. Отношение отрезков	115
§ 7. Отношение площадей	137
§ 8. Касательная к окружности	163
§ 9. Касающиеся окружности	186
§ 10. Пересекающиеся окружности	232
§ 11. Окружности, связанные с треугольником, четырёхугольником	250
§ 12. Пропорциональные отрезки в окружности	287
§ 13. Углы, связанные с окружностью	317
§ 14. Вспомогательные подобные треугольники	346
§ 15. Некоторые свойства высот и точки их пересечения	374
Диагностические работы	396
Приложение 2. Список полезных фактов	419