

**Тематическое планирование учебного предмета  
«Геометрия»  
8 класс**

| Раздел                                  | Тема                                                        | Количество часов |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Повторение курса геометрии 7 кл.</b> | Повторение: треугольники.                                   | 2                |
|                                         | Повторение: параллельные прямые                             | 2                |
|                                         | Повторение. Прямоугольные треугольники.                     | 2                |
| <b>Четырехугольни<br/>ки.</b>           | Многоугольники                                              | 1                |
|                                         | Параллелограмм и трапеция                                   | 6                |
|                                         | Прямоугольник. Ромб. Квадрат                                | 4                |
|                                         | Решение задач по теме «Четырёхугольники»                    | 1                |
|                                         | Контрольная работа по геометрии №1 «Четырехугольники»       | 1                |
|                                         | Анализ контрольной работы №1 «Четырехугольники»             | 1                |
| <b>Площадь.</b>                         | Площадь многоугольника                                      | 2                |
|                                         | Площади параллелограмма, треугольника и трапеции            | 6                |
|                                         | Теорема Пифагора                                            | 4                |
|                                         | Решение задач по теме «Площадь»                             | 1                |
|                                         | Контрольная работа по геометрии №2 «Площадь»                | 1                |
|                                         | Анализ контрольной работы №2 «Площадь»                      | 1                |
| <b>Подобные<br/>треугольники.</b>       | Определение подобных треугольников.                         | 2                |
|                                         | Признаки подобия треугольников.                             | 4                |
|                                         | Решение задач по теме «Признаки подобия треугольников»      | 1                |
|                                         | Контрольная работа №3 «Подобные треугольники»               | 1                |
|                                         | Анализ контрольной работы работа №3 «Подобные треугольники» | 1                |

|                                            |                                                                                                   |           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                                            | Применение подобия к доказательству теорем и решению задач                                        | 3         |
|                                            | Соотношение между сторонами и углами прямоугольного треугольника                                  | 3         |
|                                            | Контрольная работа №4 «Соотношение между сторонами и углами подобного треугольника»               | 1         |
|                                            | Анализ контрольной работы работа №4 «Соотношение между сторонами и углами подобного треугольника» | 1         |
| <b>Окружность</b>                          | Касательная к окружности                                                                          | 2         |
|                                            | Центральные и вписанные углы                                                                      | 4         |
|                                            | Четыре замечательные точки треугольника                                                           | 2         |
|                                            | Вписанная и описанная окружность                                                                  | 2         |
|                                            | Решение задач по теме «Окружность»                                                                | 1         |
|                                            | Контрольная работа №5 «Окружность»                                                                | 1         |
|                                            | Анализ контрольной работы №5 «Окружность»                                                         | 1         |
| <b>Повторение курса геометрии 8 класса</b> | Повторение: четырёхугольники и площадь                                                            | 2         |
|                                            | Повторение: подобные треугольники                                                                 | 1         |
|                                            | Повторение: окружность                                                                            | 1         |
|                                            | Итоговая контрольная работа                                                                       | 1         |
|                                            | Решение задач ОГЭ                                                                                 | 1         |
|                                            | <b>Итого</b>                                                                                      | <b>68</b> |