

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

Раздел	Тема	Количество часов
Повторение . Четырехугольники и их площади.	Повторение . Четырехугольники и их площади.	3
Векторы.	Понятие вектора.	2
	Сложение и вычитание векторов.	3
	Умножение вектора на число.	3
	Решение задач по теме «Векторы»	2
	Контрольная работа по геометрии №1 «Векторы»	1
	Анализ и работа над ошибками контрольной работы по геометрии №1 «Векторы»	1
Метод координат.	Координаты вектора	2
	Простейшие задачи в координатах	3
	Уравнения окружности и прямой	2
	Решение задач по теме «Метод координат»	2
	Контрольная работа по геометрии №2 «Метод координат»	1
	Анализ и работа над ошибками контрольной работы по геометрии №2 «Метод координат»	1
Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов.	Синус, косинус, тангенс угла	3
	Соотношение между сторонами и углами треугольника	4
	Скалярное произведение векторов	2

	Решение задач по теме «Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов»	2
	Контрольная работа по геометрии №3 «Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов»	1
	Анализ и работа над ошибками контрольной работы по геометрии №3 «Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов»	1
Длина окружности и площадь круга	Правильные многоугольники	4
	Длина окружности и площадь круга	4
	Решение задач по теме «Длина окружности и площадь круга»	2
	Контрольная работа по геометрии №4 «Длина окружности и площадь круга»	1
	Анализ и работа над ошибками контрольной работы по геометрии №4 «Длина окружности и площадь круга»	1
Движения	Понятие движения	2
	Параллельный перенос и поворот	2
Начальные сведения из стереометрии	Многогранники	2
	Тела и поверхности вращения	2
	Решение задач по теме «Движения»	2
Повторение изученного в 7-9 классе	Основные понятия и утверждения геометрии	1
	Вычисления длин	1
	Вычисления углов	2
	Вычисления площадей	2
	Итого	68