



Геометрия 7 класс

Тематическое планирование 2024-2025 уч.г.

Учебник "Геометрия 7-9 классы", Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др.; изд. "Просвещение", 2023.

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	Начальные геометрические сведения <ul style="list-style-type: none">- Прямая и отрезок- Луч и угол- Сравнение отрезков и углов- Измерение отрезков
Октябрь	<ul style="list-style-type: none">- Измерение углов- Смежные и вертикальные углы- Перпендикулярные прямые- Обобщение материала (по главе «начальные геометрические сведения»)
	Контрольная работа №1
Ноябрь	Треугольники <ul style="list-style-type: none">- Треугольник. Виды треугольников- Первый признак равенства треугольников- Медианы, биссектрисы и высоты треугольника. Перпендикуляр к прямой- Свойства равнобедренного треугольника
	Контрольная работа №2
Декабрь	<ul style="list-style-type: none">- Второй признак равенства треугольников- Третий признак равенства треугольник- Окружность Параллельные прямые <ul style="list-style-type: none">- Признаки параллельности прямых
Январь	<ul style="list-style-type: none">- Аксиома параллельных прямых- Теоремы об углах, образованных двумя параллельными прямыми и секущей Соотношения между сторонами и углами треугольника <ul style="list-style-type: none">- Сумма углов треугольника- Соотношения между сторонами и углами треугольника. Неравенство треугольника
	Контрольная работа №3
Февраль	<ul style="list-style-type: none">- Прямоугольные треугольники, их свойства и признаки- Признаки равенства прямоугольных треугольников- Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми Геометрические места точек. Симметричные фигуры <ul style="list-style-type: none">- Окружность. Свойства диаметров и хорд окружности

<p>Март</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Взаимное расположение окружности и прямой. Касательная к окружности - Вписанная и описанная окружности треугольника - Симметричные фигуры. Симметрия относительно прямой. Осевая симметрия и её свойства
	<p>Контрольная работа №4</p>
<p>Апрель - май</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Геометрические места точек (ГМТ). Свойства биссектрисы угла и серединного перпендикуляра к отрезку - Построение циркулем и линейкой (практикум) - Построение треугольника по трём элементам (практикум) - Решение задач на построение - Повторение материала, пройденного за год