МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ
Частное учреждение
общеобразовательная организация
117208 Россия, г. Москва, Сумской проезд, д. 5А
тел. (495) 312-4408, факс (495) 311-7567
info@schooloftomorrow.ru
www.schooloftomorrow.ru
ОГРН 1027739681860
ИНН/КПП 7737016083/772601001

Геометрия 8 класс
Заочное обучение
2026-2027 учебный год
Тематическое планирование

Учебник "Геометрия 7-9 классы" для образовательных организаций
Атанасян Л. С., Бутузов В. Ф. и др. - М.: Просвещение
15-е издание, 2024

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	**Глава VI. Четырехугольники** **§1 Многоугольники** -Выпуклый многоугольник -Четырехугольник **§2 Параллелограмм и трапеция** -Параллелограмм -Признаки параллелограмма -Трапеция
Октябрь	**§3 Прямоугольник, ромб, квадрат** -Прямоугольник -Ромб и квадрат -Центральная симметрия **Глава VII. Площадь** **§1 Площадь многоугольника** -Понятие площади многоугольника -Площадь квадрата -Площадь прямоугольника
Контрольная работа №1 (сентябрь-октябрь). Часть 1. Письменная	
Ноябрь	**§2 Площади параллелограмма, треугольника и трапеции** -Площадь параллелограмма -Площадь треугольника -Площадь трапеции **§3 Теорема Пифагора** -Теорема Пифагора -Теорема, обратная теореме Пифагора -Формула Герона
Контрольная работа №1 (сентябрь-ноябрь). Часть 2. Онлайн тест	
Декабрь	**Глава VIII. Подобные треугольники** **§1 Определение подобных треугольников** -Пропорциональные отрезки -Определение подобных треугольников -Отношение площадей подобных треугольников **§2 Признаки подобия треугольников** -Первый признак подобия треугольников -Второй признак подобия треугольников -Третий признак подобия треугольников

Январь	**§3 Применение подобия к доказательству теорем и решению задач** -Средняя линия треугольника -Четыре замечательные точки треугольника -Пропорциональные отрезки в прямоугольном треугольнике -Метод подобия в задачах на построение -Применение подобия треугольников в измерительных работах на местности
Февраль	**§4 Соотношение между сторонами и углами прямоугольного треугольника** -Синус, косинус и тангенс острого угла прямоугольного треугольника -Значение синуса, косинуса и тангенса для углов 30, 45, 60 градусов **Глава IX. Окружность** **§1 Окружность и прямые** - Взаимное расположение прямой и окружности -Взаимное расположение двух окружностей -Общие касательные двух окружностей
Контрольная работа №2 (декабрь-февраль). Часть 1. Письменная	
Март	**§2 Центральные и вписанные углы** -Градусная мера дуги окружности -Теорема о вписанным угле -Углы, образованные хордами, касательными и секущими
Контрольная работа №2 (декабрь-апрель). Часть 2. Онлайн тест	
Апрель	**§3 Вписанная и описанная окружности четырёхугольников** -Вписанная окружность -Описанная окружность
Май	-Повторение. Задачи.