



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)	
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 №2 (ноябрь)	
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
Контрольная работа №3 (декабрь-январь)	
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
Март	§2 Центральные и вписанные углы -Градусная мера дуги окружности -Теорема о вписанном угле -Углы, образованные хордами, касательными и секущими
Контрольная работа №4. ГОДОВАЯ	
Апрель	§3 Вписанная и описанная окружности четырёхугольников -Вписанная окружность -Описанная окружность
Май	-Повторение. Задачи.