



МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

Частное учреждение
общеобразовательная организация

117208 Россия, г. Москва, Сумской проезд, д. 5А
тел.: (495) 312-4408, факс (495) 311-7567
E-mail: schoolservice@schooloftomorrow.ru
web-site: www.schooloftomorrow.ru
ОКПО 27995494, ОГРН 1027739681860
ИНН/КПП 7737016083/772601001

Геометрия 9 класс

Заочное обучение

Тематическое планирование

Учебник “Геометрия 7-9 классы” для образовательных организаций Атанасян Л. С.,
Бутузов В. Ф. и др. - М.: Просвещение

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	Векторы Понятие вектора. Откладывание вектора от данной точки Сумма двух векторов Сумма нескольких векторов Вычитание векторов Действия над векторами
Октябрь	Умножение вектора на число Применение векторов к решению задач Средняя линия трапеции Разложение вектора по двум неколлинеарным векторам
	Контрольная работа №1
Ноябрь	Метод координат Координаты вектора Простейшие задачи в координатах Решение задач методом координат Уравнение окружности Уравнение прямой
	Контрольная работа №2
Декабрь	Соотношения между сторонами и углами треугольника Синус, косинус и тангенс угла Теорема о площади треугольника Теоремы синусов и косинусов Решение треугольников
Январь	Соотношения между сторонами и углами Скалярное произведение векторов Скалярное произведение в координатах
	Контрольная работа №3
Февраль	Длина окружности и площадь круга Правильный многоугольник Вписанная и описанная окружность Формулы для вычисления площади и элементов Длина окружности, площадь круга и кругового сектора
Март	Движение Понятие движения Свойства движения Осевая симметрия и осевая симметрия Параллельный перенос Поворот
	Контрольная работа №4
Апрель- Май	Повторение пройденного, решение задач, проектная деятельность