



## 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

### Алгебра 9 класс Заочное обучение Тематическое планирование

Учебник "Алгебра. 9 класс" для общеобразовательных учреждений,  
Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова,  
издательство "Просвещение".

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	<b>Функции и их свойства</b> Функция. Область определения и область значений функции Свойства функций <b>Квадратный трехчлен</b> Квадратный трехчлен и его корни Разложение квадратного трехчлена на множители
Октябрь	<b>Квадратичная функция и ее график</b> Функция $y = ax^2$ , ее график и свойства График функций $y = ax^2 + n$ и $y = a(x - m)^2$ Построение графика квадратичной функции <b>Степенная функция. Корень n-й степени</b> Функция $y = x^n$ Корень n-й степени Степень с рациональным показателем
	Контрольная работа №1
Ноябрь	<b>Уравнения с одной переменной</b> Целое уравнение и его корни Дробные рациональные уравнения <b>Неравенства с одной переменной</b> Решение неравенств второй степени с одной переменной Решение неравенств методом интервалов
	Контрольная работа №2
Декабрь	<b>Уравнения с двумя переменными и их системы</b> Уравнение с двумя переменными и его график Графический способ решения систем уравнений Решение систем уравнений второй степени Решение задач с помощью систем уравнений второй степени
Январь	<b>Неравенства с двумя переменными</b> Неравенства с двумя переменными

	Системы неравенств с двумя переменными
	Контрольная работа №3
Февраль	<b>Арифметическая прогрессия</b> Последовательности Арифметическая прогрессия. Формула n-го члена Формула суммы первых n членов арифметической прогрессии <b>Геометрическая прогрессия</b> Геометрическая прогрессия. Формула n-го члена Формула суммы первых n членов геометрической прогрессии
	Контрольная работа №4
Март	<b>Элементы комбинаторики</b> Примеры комбинаторных задач Перестановки Размещения Сочетания
	Контрольная работа №5
Апрель	<b>Начальные сведения из теории вероятностей</b> Относительная частота случайного события Вероятность равновозможных событий
Май	Подготовка к ОГЭ