



МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

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

Частное учреждение
общеобразовательная организация

Календарно-тематическое планирование по алгебре 9 класс

Учебник "Алгебра 9 класс", Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова, издательство "Просвещение". 2023

| Месяц | Содержание учебного материала |
|--|---|
| сентябрь | §1 Действительные числа - Действия над действительными числами - Сравнение действительных чисел - Погрешность и точность приближения §2 Приложения математики в реальной жизни - размеры объектов и длительность процессов в окружающем мире - Практико-ориентированные задачи |
| октябрь | §3 Функции и их свойства - Свойства четности и нечетности функции - Графики и свойства некоторых видов функций §4 Квадратичная функция и ее график - Функция $y = ax^2$, её график и свойства - Графики функций $y = ax^2 + n$ и $y = a(x - m)^2$ - Построение графика квадратичной функции |
| Контрольная работа №1 по материалу сентября-октября | |
| ноябрь | §5 Уравнения с одной переменной - Целое уравнение и его корни - Дробные рациональные уравнения - Решение задач с помощью уравнений |
| Контрольная работа №2 по материалу ноября | |
| декабрь | §6 Неравенства с одной переменной - Решение неравенств второй степени с одной переменной - Решение неравенств методом интервалов §7 Уравнения с двумя переменными и их системы - Уравнение с двумя переменными и его график |
| январь | - Решение систем уравнений с двумя переменными - Исследование системы двух линейных уравнений с двумя переменными - Решение задач с помощью систем уравнений второй степени |
| Контрольная работа №3 по материалу декабря-января | |
| февраль | §8 Неравенства с двумя переменными и их системы - Неравенства с двумя переменными - Системы неравенств с двумя переменными |
| март | §9 Арифметическая прогрессия - Последовательности - Определение арифметической прогрессии. Формула n-го члена - Формула суммы первых n членов арифметической прогрессии §10 Геометрическая прогрессия - Определение геометрической прогрессии. Формула n-го члена - Формула суммы первых n членов геометрической прогрессии |

Контрольная работа №4 ГОДОВАЯ**апрель**

Подготовка к ОГЭ

май

Проектная и экскурсионная деятельность