**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 7 КЛАСС 2024-2025 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Количество часов** | | |  |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** | **Дата** |
| 1 | Рациональные числа | 1 |  |  | 02.09.2024 |
| 2 | Числовые выражения | 1 |  |  | 04.09.2024 |
| 3 | Решение задач из реальной практики на части, на дроби | 1 |  |  | 05.09.2024 |
| 4 | Выражения с переменными | 1 |  |  | 09.09.2024 |
| 5 | Допустимые значения переменных | 1 |  |  | 11.09.2024 |
| 6 | Сравнение значений выражений | 1 |  |  | 12.09.2024 |
| 7 | Урок систематизации и обобщения знаний | 1 |  |  | 16.09.2024 |
| 8 | Контрольная работа № 1 | 1 | 1 |  | 18.09.2024 |
| 9 | Переместительное и сочетательное свойство сложения и умножения | 1 |  |  | 19.09.2024 |
| 10 | Распределительное свойство | 1 |  |  | 23.09.2024 |
| 11 | Тождества | 1 |  |  | 25.09.2024 |
| 12 | Тождественные преобразования выражений | 1 |  |  | 26.09.2024 |
| 13 | Уравнение и его корни | 1 |  |  | 30.09.2024 |
| 14 | Линейное уравнение с одной переменной | 1 |  |  | 02.10.2024 |
| 15 | Решение линейных уравнений с одной переменной | 1 |  |  | 03.10.2024 |
| 16 | Составление уравнений по условию задачи | 1 |  |  | 07.10.2024 |
| 17 | Решение задач с помощью уравнений | 1 |  |  | 09.10.2024 |
| 18 | Решение задач из реальной практики | 1 |  |  | 10.10.2024 |
| 19 | Формулы | 1 |  |  | 14.10.2024 |
| 20 | Урок-практикум по теме "Формулы" | 1 |  |  | 16.10.2024 |
| 21 | Урок систематизации и обобщения знаний | 1 |  |  | 17.10.2024 |
| 22 | Контрольная работа № 2 | 1 | 1 |  | 21.10.2024 |
| 23 | Числовые промежутки | 1 |  |  | 23.10.2024 |
| 24 | Что такое функция | 1 |  |  | 24.10.2024 |
| 25 | Вычисление значений функции по формуле | 1 |  |  | 06.11.2024 |
| 26 | График функции | 1 |  |  | 07.11.2024 |
| 27 | Чтение графиков реальных зависимостей | 1 |  |  | 11.11.2024 |
| 28 | Прямая пропорциональность и ее график | 1 |  |  | 13.11.2024 |
| 29 | Линейная функция и ее график | 1 |  |  | 14.11.2024 |
| 30 | График функции у = |x| | 1 |  |  | 18.11.2024 |
| 31 | Кусочно-заданные функции | 1 |  |  | 20.11.2024 |
| 32 | Урок-практикум "Функции" | 1 |  |  | 21.11.2024 |
| 33 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 |  |  | 25.11.2024 |
| 34 | Контрольная работа № 3 | 1 | 1 |  | 27.11.2024 |
| 35 | Определение степени с натуральным показателем | 1 |  |  | 28.11.2024 |
| 36 | Преобразование выражений, запись больших чисел | 1 |  |  | 02.12.2024 |
| 37 | Умножение степеней | 1 |  |  | 04.12.2024 |
| 38 | Деление степеней | 1 |  |  | 05.12.2024 |
| 39 | Возведение в степень произведения | 1 |  |  | 09.12.2024 |
| 40 | Возведение в степень степени | 1 |  |  | 11.12.2024 |
| 41 | Свойства степени с натуральным показателем | 1 |  |  | 12.12.2024 |
| 42 | Одночлен и его стандартный вид | 1 |  |  | 16.12.2024 |
| 43 | Умножение одночленов | 1 |  |  | 18.12.2024 |
| 44 | Возведение одночлена в степень | 1 |  |  | 19.12.2024 |
| 45 | Функция у = х^2 и ее график | 1 |  |  | 23.12.2024 |
| 46 | Функция y = х^3 и ее график | 1 |  |  | 25.12.2024 |
| 47 | Урок - практикум | 1 |  |  | 26.12.2024 |
| 48 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 |  |  | 28.12.2024 |
| 49 | Контрольная работа № 4 | 1 | 1 |  | 09.01.2025 |
| 50 | Многочлен и его стандартный вид | 1 |  |  | 13.01.2025 |
| 51 | Сложение многочленов | 1 |  |  | 15.01.2025 |
| 52 | Вычитание многочленов | 1 |  |  | 16.01.2025 |
| 53 | Умножение одночлена на многочлен | 1 |  |  | 20.01.2025 |
| 54 | Решение задач | 1 |  |  | 22.01.2025 |
| 55 | Разложение многочлена на множители | 1 |  |  | 23.01.2025 |
| 56 | Вынесение общего множителя за скобки | 1 |  |  | 27.01.2025 |
| 57 | Умножение многочлена на многочлен | 1 |  |  | 29.01.2025 |
| 58 | Правило умножения многочлена на многочлен | 1 |  |  | 30.01.2025 |
| 59 | Разложение многочлена на множители способом группировки | 1 |  |  | 03.02.2025 |
| 60 | Урок-практикум "Многочлены" | 1 |  |  | 05.02.2025 |
| 61 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 |  |  | 06.02.2025 |
| 62 | Контрольная работа № 5 | 1 | 1 |  | 10.02.2025 |
| 63 | Возведение в квадрат суммы и разности двух выражений | 1 |  |  | 12.02.2025 |
| 64 | Возведение в куб суммы и разности двух выражений | 1 |  |  | 13.02.2025 |
| 65 | Разложение на множители с помощью формулы квадрата суммы | 1 |  |  | 17.02.2025 |
| 66 | Разложение на множители с помощью формулы квадрата разности | 1 |  |  | 19.02.2025 |
| 67 | Умножение разности двух выражений на их сумму | 1 |  |  | 20.02.2025 |
| 68 | Разложение разности квадратов на множители | 1 |  |  | 24.02.2025 |
| 69 | Применение формул сокращенного умножения (a+b)^2 и (a-b)^2 | 1 |  |  | 26.02.2025 |
| 70 | Применение формулы сокращенного умножения a^2 - b^2 | 1 |  |  | 27.02.2025 |
| 71 | Разложение на множители суммы кубов | 1 |  |  | 03.03.2025 |
| 72 | Разложение на множители разности кубов | 1 |  |  | 05.03.2025 |
| 73 | Преобразование целого выражения в многочлен | 1 |  |  | 06.03.2025 |
| 74 | Представление алгебраических выражений в виде многочленов | 1 |  |  | 10.03.2025 |
| 75 | Применение различных способов для разложения на множители | 1 |  |  | 12.03.2025 |
| 76 | Урок - практикум "Формулы сокращенного умножения" | 1 |  |  | 13.03.2025 |
| 77 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 |  |  | 17.03.2025 |
| 78 | Контрольная работа № 6 | 1 | 1 |  | 19.03.2025 |
| 79 | Линейное уравнение с двумя переменными | 1 |  |  | 20.03.2025 |
| 80 | График линейного уравнения с двумя переменными | 1 |  |  | 02.04.2025 |
| 81 | Построение графика линейного уравнения с двумя переменными | 1 |  |  | 03.04.2025 |
| 82 | Системы линейных уравнений с двумя переменными | 1 |  |  | 07.04.2025 |
| 83 | Графическое решение систем линейных уравнений | 1 |  |  | 09.04.2025 |
| 84 | Решение систем линейных уравнений с двумя переменными способом подстановки | 1 |  |  | 10.04.2025 |
| 85 | Алгоритм решения систем двух линейных уравнений с двумя переменными способом подстановки | 1 |  |  | 14.04.2025 |
| 86 | Решение систем линейных уравнений с двумя переменными способом сложения | 1 |  |  | 16.04.2025 |
| 87 | Алгоритм решения систем двух линейных уравнений с двумя переменными способом сложения | 1 |  |  | 17.04.2025 |
| 88 | Урок-практикум "Решение систем линейных уравнений" | 1 |  |  | 21.04.2025 |
| 89 | Решение задач с помощью систем уравнений | 1 |  |  | 23.04.2025 |
| 90 | Урок - практикум "Решение задач с помощью систем уравнений" | 1 |  |  | 24.04.2025 |
| 91 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 |  |  | 28.04.2025 |
| 92 | Контрольная работа № 7 | 1 | 1 |  | 30.04.2025 |
| 93 | Линейные неравенства с двумя переменными | 1 |  |  | 05.05.2025 |
| 94 | Системы линейных неравенств с двумя переменными | 1 |  |  | 07.05.2025 |
| 95 | Урок - повторение "Линейное уравнение с одной переменной" | 1 |  |  | 12.05.2025 |
| 96 | Урок - повторение "Решение задач с помощью уравнений" | 1 |  |  | 14.05.2025 |
| 97 | Контрольная работа № 8 (итоговая) | 1 |  |  | 15.05.2025 |
| 98 | Урок - повторение "Линейная функция и ее график" | 1 |  |  | 19.05.2025 |
| 99 | Урок - повторение "Многочлены" | 1 |  |  | 21.05.2025 |
| 100 | Урок - повторение "Формулы сокращенного умножения" | 1 |  |  | 22.05.2025 |
| 101 | Урок обобщения и систематизации знаний | 1 | 1 |  | 26.05.2025 |
| 102 | Урок повторения и обобщения знаний по курсу 7 класса | 1 |  |  | 27.05.2025 |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 102 | 8 | 8 |  |