

**Тематическое планирование
математический практикум 8 класс**

Раздел	Тема урока	Кол-во часов
Математический практикум	Разложение многочленов на множители	1
	Алгебраические дроби. Нахождение допустимых значений переменной для заданной алгебраической дроби	1
	Основное свойство алгебраической дроби	1
	Сложение и вычитание алгебраических дробей с разными знаменателями	1
	Умножение и деление алгебраических дробей. Возведение алгебраической дроби в степень	1
	Преобразование рациональных выражений	1
	Решение рациональных уравнений	1
	Решение текстовых задач на составление рациональных уравнений	1
	Степень с отрицательным целым показателем	1
	Понятие квадратного корня из неотрицательного числа	1
	Множество действительных чисел	1
	Свойства квадратных корней	1
	Преобразование выражений, содержащих операцию извлечения квадратного корня	1
	Модуль действительного числа	1
	Свойства квадратного корня	1
	Функция $y = kx^2$, ее свойства и график	1
	График функции $y = f(x + l)$, график функции $y = f(x) + m$	1
	График функции $y = f(x + l) + m$	1
	Функция $y = ax^2 + bx + c$, ее свойства и график	1
	Графическое решение квадратных уравнений	1
	Решение квадратного уравнения	1
	Рациональные уравнения	1
	Рациональные уравнения как математические модели реальных ситуаций	1
	Квадратное уравнение с четным вторым коэффициентом, формулы корней квадратного уравнения с четным вторым коэффициентом	1
	Теорема Виета, следствия из теоремы Виета	1
	Иррациональные уравнения	1
	Свойства числовых неравенств	1
	Исследование функции на монотонность	1
	Решение линейных и квадратных неравенств	1
	Решение задач по теме: « Площади. Применение теоремы Пифагора»	1
	ИТОГО	30