



Математика 6 класс

Тематическое планирование на 2024-2025 уч.г.
Учебник: Математика 6 класс. Виленкин Н.Я. Жохов В.И
Издательство: Просвещение, 2023

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	Вычисления и построения <ul style="list-style-type: none">- Среднее арифметическое- Проценты. Представление числовой информации в круговых диаграммах- Виды треугольников- Понятие множества (самостоятельное изучение) Действия с смешанными числами <ul style="list-style-type: none">- Разложение числа на простые множители. Простые и составные числа. Делители и кратные- Взаимно простые числа. Наибольший общий делитель. Наименьшее общее кратное
Октябрь	<ul style="list-style-type: none">- Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю. Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями- Смешанные числа. Действия сложения и вычитания смешанных чисел с разными знаменателями и заимствованием из целой части
	Контрольная работа №1
Ноябрь	<ul style="list-style-type: none">- Действие умножения смешанных чисел. Нахождение дроби от числа. Применение распределительного свойства умножения- Взаимно обратные числа. Действие деления смешанных чисел. Нахождение числа по его дроби- Дробные выражения
	Контрольная работа №2
Декабрь	Отношения и пропорции <ul style="list-style-type: none">- Отношения. Пропорция- Прямая и обратная пропорциональные зависимости. Масштаб- Длина окружности и площадь круга. Шар- Симметрии
Январь	Действия с рациональными числами <ul style="list-style-type: none">- Положительные и отрицательные числа. Координаты на прямой. Противоположные числа- Модуль числа- Сравнение чисел. Изменение величин- Сложение чисел с помощью координатной прямой- Сложение отрицательных чисел- Сложение чисел с разными знаками. Действие вычитания

	Контрольная работа №3
Февраль	<ul style="list-style-type: none"> - Действия умножения и деления. Свойства действий с рациональными числами Решение уравнений <ul style="list-style-type: none"> - Раскрытие скобок - Коэффициент. Подобные слагаемые - Решение уравнений
Март	Координаты на плоскости <ul style="list-style-type: none"> - Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые - Координатная плоскость. - Графики
	Контрольная работа №4 (итоговая)
Апрель - май	Наглядная геометрия Формулы: движение, периметр, площадь, объём Повторение материала, пройденного за год