



Математика 5 класс

Тематическое планирование на 2024-2025 уч.г.

Учебник: Математика 5 класс. Виленкин Н.Я. Жохов В.И (2023г издания)

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	Глава 1. Натуральные числа - Цифры и числа. Десятичная система счисления. Натуральный ряд. - Точка. Отрезок. Длина отрезка. Ломаная. Многоугольник. Плоскость. Прямая. Луч. Угол. Метрические единицы измерения длины. Периметр. - Шкалы и координатная прямая. Сравнение натуральных чисел. Неравенства. Округление натуральных чисел. - Представление числовой информации в таблицах и столбчатых диаграммах. (не входит в к/р №1)
Октябрь	- Арифметические действия с натуральными числами: сложение, вычитание, умножение, деление. - Деление с остатком. - Порядок действий - Переместительное и сочетательное свойства сложения и умножения, распределительное свойство умножения Контрольная работа №1
Ноябрь	- Числовые и буквенные выражения. - Уравнения. - Упрощение выражений. Порядок действий в вычислениях. - Степень с натуральным показателем. Контрольная работа №2
Декабрь	- Делители и кратные. Свойства и признаки делимости. - Площадь. Формула площади прямоугольника. - Прямоугольный параллелепипед. Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда.
Январь	Глава 2. Дробные числа - Доли и дроби. Изображение дробей на координатной прямой. - Сравнение дробей. Правильные и неправильные дроби. - Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. - Деление натуральных чисел и дроби. Смешанные числа. Сложение и вычитание смешанных чисел. Контрольная работа №3
Февраль	- Основное свойство дроби. Сокращение дробей. Приведение дробей к общему знаменателю. - Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями. - Умножение дробей. Нахождение части целого. - Деление дробей. Нахождение целого по его части.
Март	- Десятичная запись дробей. Сравнение десятичных дробей.

	<ul style="list-style-type: none">- Сложение и вычитание десятичных дробей.- Округление чисел. Прикидка. <i>(не входит в к/р №4)</i>- Умножение десятичной дроби на натуральное число. <i>(не входит в к/р №4)</i>
	Контрольная работа №4
Апрель	<ul style="list-style-type: none">- Деление десятичной дроби на натуральное число.- Умножение на десятичную дробь.- Деление на десятичную дробь.
Май	Калькулятор. Виды углов. Чертёжный треугольник Измерение углов. Транспортир