



МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

Частное учреждение
общеобразовательная организация

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

Математика 5 класс

Заочное обучение

Тематическое планирование

Учебник: "Математика 5 класс" Никольский С.М., Потапов М.К. Издательство
"Просвещение".

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	Повторение курса математики 4 класса Глава 1. Натуральные числа и нуль Ряд натуральных чисел. Десятичная система записи натуральных чисел. Сравнение натуральных чисел. Сложение. Законы сложения. Вычитание. Решение текстовых задач с помощью сложения и вычитания. Умножение. Законы умножения. Распределительный закон. Сложение и вычитание столбиком.
Октябрь	Умножение чисел столбиком. Степень с натуральным показателем. Деление нацело. Решение задач с помощью умножения и деления. Задачи «на части». Деление с остатком. Числовые выражения. Задачи на нахождение двух чисел по их сумме и разности. Исторические сведения. Занимательные задачи.
	Контрольная работа №1
Ноябрь	Глава 2. Измерение величин Прямая. Луч. Отрезок. Измерение отрезков. Метрические единицы длины. Представление натуральных чисел на координатном луче. Окружность и круг. Сфера и шар. Углы. Измерение углов. Треугольники. Четырехугольники.
	Контрольная работа №2
Декабрь	Площадь прямоугольника. Единицы площади. Прямоугольный параллелепипед. Объем прямоугольного параллелепипеда. Единицы объема. Единицы массы. Единицы времени. Задачи на движение. Многоугольники. Исторические сведения. Занимательные задачи. Глава 3. Делимость натуральных чисел. Свойства делимости. Признаки делимости.

Январь	Простые и составные числа. Делители натурального числа. Наибольший общий делитель. Наименьшее общее кратное.
	Контрольная работа №3
Февраль	Глава 4. Обыкновенные дроби. Понятие дроби. Равенство дробей. Задачи на дроби. Приведение дробей к общему знаменателю. Сравнение дробей. Сложение дробей. Законы сложения.
	Контрольная работа №4
Март	Вычитание дробей. Умножение дробей. Законы умножения. Деление дробей.
Апрель	Нахождение части целого и целого по его части. Задачи на совместную работу. Понятие смешанной дроби. Сложение смешанных дробей. Вычитание смешанных дробей. Умножение и деление смешанных дробей. Представление дробей на координатном луче.
	Контрольная работа №5
Май	Площадь прямоугольника. Объем прямоугольного параллелепипеда. Исторические сведения. Занимательные задачи. Повторение