



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

Календарно-тематическое планирование по математике 6 класс

Учебник "Математика 6", Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов и др.; изд. "Просвещение", 2023.

Месяц	Содержание учебного материала
сентябрь	Вычисления и построения - Повторение материала 5 класса. Среднее арифметическое - Проценты. Представление числовой информации в круговых диаграммах - Понятие множества. Простые и составные числа Действия с смешанными числами - Разложение числа на простые множители. Делители и кратные. Признаки делимости на 2; на 5; на 10; на 3 и 9 (повторение).
октябрь	- Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа. Наименьшее общее кратное - Основное свойство дроби. Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю. Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями - Смешанные числа. Действия сложения и вычитания смешанных чисел - Действие умножения смешанных чисел. Нахождение дроби от числа. Применение распределительного свойства умножения
ноябрь	- Взаимно обратные числа. Действие деления смешанных чисел. Нахождение числа по его дроби - Дробные выражения (самостоятельное изучение) Отношения и пропорции - Отношения. Пропорция - Прямая и обратная пропорциональные зависимости. Масштаб
Контрольная работа №1 по материалу 1-го полугодия	
декабрь	- Длина окружности и площадь круга. Шар - Виды треугольников. Симметрии Действия с рациональными числами - Положительные и отрицательные числа. Координаты на прямой. - - Противоположные числа
январь	- Модуль числа - Сравнение чисел. Изменение величин - Сложение чисел с помощью координатной прямой - Сложение отрицательных чисел - Сложение чисел с разными знаками. Действие вычитания (урок 1)
февраль	- Сложение чисел с разными знаками. Действие вычитания (урок 2) - Действия умножения и деления. Свойства действий с рациональными числами Решение уравнений - Раскрытие скобок
март	- Коэффициент. Подобные слагаемые

	<ul style="list-style-type: none"> - Решение уравнений (урок 1) - Решение уравнений (урок 2)
Контрольная работа №2 ГОДОВАЯ	
апрель	Координаты на плоскости <ul style="list-style-type: none"> - Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые - Координатная плоскость. Столбчатые диаграммы - Графики
май	Наглядная геометрия Формулы: движение, периметр, площадь, объём Повторение материала, пройденного за год