



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

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