

МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

Частное учреждение общеобразовательная организация

117208 Россия, г. Москва, Сумской	і проезд. д. 5А
тел. (495) 312-4408, факс (4	95) 311-7567
info@schooloftomorrow.ru	
www.schooloftomorrow.ru	
OFPH 1027739681860	
инн/кпп 7737016083/7	772601001

Математика 6 класс

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

Месяц	Содержание учебного материала	
Вычисления и построения		
Сентябрь	- Среднее арифметическое	
	- Проценты. Представление числовой информации в круговых	
	диаграммах	
	·	
	- Понятие множества (самостоятельное изучение)	
	Действия с смешанными числами	
	- Разложение числа на простые множители. Простые и составные	
	числа. Делители и кратные	
	- Взаимно простые числа. Наибольший общий делитель. Наименьшее	
Октябрь	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 с разными знаменателями и заимствованием из целой части	
	- Действие умножения смешанных чисел. Нахождение дроби от	
Ноябрь	числа. Применение распределительного свойства умножения	
	- Взаимно обратные числа. Действие деления смешанных чисел.	
-	Нахождение числа по его дроби	
	- Дробные выражения (не включена в к/р)	
	Контрольная работа №1	
	Отношения и пропорции	
Декабрь	- Отношения. Пропорция (будет включена в к/р №4)	
	- Прямая и обратная пропорциональные зависимости. Масштаб	
	- Длина окружности и площадь круга. Шар	
	- Симметрии (не включена в к/р)	
	Действия с рациональными числами	
Январь	- Положительные и отрицательные числа. Координаты на прямой.	
	Противоположные числа	
	- Модуль числа	
	- Сравнение чисел. Изменение величин	
	- Сложение чисел с помощью координатной прямой	
	- Сложение отрицательных чисел	
Февраль	- Сложение чисел с разными знаками. Действие вычитания	
	- Действия умножения и деления. Свойства действий с	
	рациональными числами	
	Решение уравнений	
	- Раскрытие скобок	

	- Коэффициент. Подобные слагаемые - Решение уравнений (повторение темы «отношения и пропорции»)
Март	Координаты на плоскости
	- Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые
	- Координатная плоскость
	- Графики
	Контрольная работа №2
	Координаты на плоскости
Апрель	- Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые
	- Координатная плоскость
	- Графики
	- Наглядная геометрия.
Май	- Формулы: движение, периметр, площадь, объём.
	- Повторение материала, пройденного за год