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
2026-2027 учебный год
Учебник "Математика 6", Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов и др.; изд. "Просвещение", 2024.

Месяц	Содержание учебного материала
Сентябрь	**Вычисления и построения** - Среднее арифметическое - Проценты. Представление числовой информации в круговых диаграммах - Виды треугольников - Понятие множества (самостоятельное изучение) **Действия с смешанными числами** - Разложение числа на простые множители. Простые и составные числа. Делители и кратные
Октябрь	- Взаимно простые числа. Наибольший общий делитель. 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 с разными знаменателями и заимствованием из целой части
Контрольная работа №1 по материалу сентября-октября. Часть 1. Письменная	
Ноябрь	- Действие умножения смешанных чисел. Нахождение дроби от 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 по материалу сентября-ноября. Часть 2. Онлайн тест	
Декабрь	**Отношения и пропорции** - 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)
Январь	**Действия с рациональными числами** - Положительные и отрицательные числа. Координаты на прямой. Противоположные числа - Модуль числа - Сравнение чисел. Изменение величин - Сложение чисел с помощью координатной прямой
Февраль	- Сложение отрицательных чисел - Сложение чисел с разными знаками. Действие вычитания - Действия умножения и деления. Свойства действий с рациональными числами **Решение уравнений** - Раскрытие скобок

Контрольная работа №2 по материалу декабря-февраля. Часть 1. Письменная	
Март	- Коэффициент. Подобные слагаемые - Решение уравнений (повторение темы «отношения и пропорции») **Координаты на плоскости** - Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые - Координатная плоскость - Графики
Контрольная работа №2 по материалу декабря-апреля. Часть 2. Онлайн тест	
Апрель	**Координаты на плоскости** - Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые - Координатная плоскость - Графики
Май	- Наглядная геометрия. - Формулы: движение, периметр, площадь, объём. - Повторение материала, пройденного за год