

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету

«Математика»

Рабочая программа составлена на основе нормативных документов:

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ (ред. от 31.12.2014) "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями);
2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);
3. Основная образовательная программа основного общего образования МАОУ-СОШ №141 (утверждена Приказом МАОУ-СОШ №141 №111-О от 30.08.2023 г.)
4. Устав МАОУ - СОШ № 141;

Цель изучения математики:

- 1) математика предоставлять каждому обучающемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе;
- 2) обеспечивать каждого обучающегося развивающей интеллектуальной деятельностью на доступном уровне, используя присущую математике красоту и увлекательность;
- 3) обеспечивать необходимое стране число выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования в различных направлениях и для практической деятельности, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др.

Место учебного предмета в учебном плане ОУ, количество часов.

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика и информатика» обязательной части учебного плана МАОУ-СОШ № 141, предусматривает изучение математики на базовом уровне в 5-6 классах в объеме 340 часов. (5 класс - 170 часов в год; 6 класс - 170 часов в год).

Содержание программы

Раздел/ тема	Количество часов
5 класс	
Арифметика. Натуральные числа и нуль	38
Математика в историческом развитии	6
Наглядная геометрия. Измерение величин	44
Арифметика. Измерения, приближения, оценки. Зависимости между величинами	6
Арифметика. Делимость натуральных чисел.	19
Арифметика. Обыкновенные дроби.	57
Итого	170

6 класс	
Арифметика. Отношение. Пропорция. Проценты	26
Описательная статистика, вероятность.	10
Арифметика. Целые числа	28
Наглядная геометрия. Симметрия	16
Арифметика. Рациональные числа.	20
Элементы алгебры. Уравнения	9
Элементы алгебры. Буквенные выражения	4
Арифметика. Десятичные дроби	36
Арифметика. Действительные числа	7
Арифметика. Декартовы координаты на плоскости.	8
Комбинаторика. Множества	2
Математика в историческом развитии	4
Итого	170
Итого за весь курс	340

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Рабочей программой предусмотрен текущий, промежуточный, итоговый контроль.

Формы контроля: самостоятельная работа, математический диктант, тестирование, контрольная работа.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 479392069178180993905932985988858338549683813788

Владелец Антуфьева Марина Александровна

Действителен с 04.04.2023 по 03.04.2024