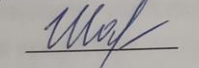


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Крым-Сарайская основная общеобразовательная школа имени М.П. Панарина»
Бавлинского муниципального района Республики Татарстан

«РАССМОТРЕНО»

Руководитель ШМО



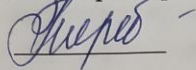
/Шатанова Г.С./

Протокол № 1

от «31» августа 2023 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель директора по УР



/Теребенина Т.Н./

«31» августа 2023 г.



Приказ № 60

от «01» сентября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного курса «Математическая грамотность»
для обучающихся 5-6 классов

Составитель:
Астафьева Е.А.
(учитель математики)

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Протокол № 1
от «31» августа 2023 г.

2023-2024 учебный год

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	Наименование тем и разделов	Количество часов
1	Натуральные числа	4
2	Сложение и вычитание натуральных чисел	7
3	Умножение и деление натуральных чисел	7
4	Обыкновенные дроби	4
5	Десятичные дроби	12
	Итого:	34 часа

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 6 КЛАСС

№ п/п	Наименование тем и разделов	Количество часов
1	Делимость натуральных чисел	6
2	Обыкновенные дроби	6
3	Отношения и пропорции	6
4	Рациональные числа и действия над ними	16
	Итого:	34 часа

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№	Тема урока	Количество часов	Дата	Примечание
1	Различные системы счисления. Десятичная запись натуральных чисел	1	08.09	
2	Старинные меры длины. Метрическая система мер в России, в Европе	1	15.09	
3	Округление натуральных чисел. Координатный луч. Отрезок. Длина отрезка, ломаной. Периметр многоугольника.	1	22.09	
4	Примеры зависимостей между величинами, их представление в виде формул. Вычисление по формулам	1	29.09	
5	Сложение и вычитание натуральных чисел	1	06.10	
6	Текстовые задачи на сложение и вычитание натуральных чисел	1	13.10	
7	Свойства сложения. Буквенные выражения	1	20.10	
8	Числовые и буквенные выражения: модели и решения в общем виде	1	27.10	
9	Построение угла, равного данному	1	10.11	
10	Построение треугольника, равного данному по трем сторонам	1	17.11	

11	Построение треугольника, равного данному по двум сторонам и углу между ними	1	24.11	
12	Свойства умножения	1	01.12	
13	Деление с остатком	1	08.12	
14	Текстовые задачи на умножение и деление натуральных чисел	1	15.12	
15	Степень с натуральным показателем	1	22.12	
16	Порядок действий в числовых выражениях. Раскрытие скобок.	1	29.12	
17	Подобные слагаемые, приведение подобных слагаемых. Формулы	1	12.01	
18	Уравнение. Корень уравнения	1	19.01	
19	Дроби в Вавилоне, Египте, Риме, на Руси.	1	26.01	
20	Основное свойство дроби	1	02.02	
21	Смешанные числа. Сравнение обыкновенных дробей и смешанных чисел	1	09.02	
22	Арифметические действия с обыкновенными дробями и смешанными числами	1	16.02	
23	Открытие десятичных дробей	1	23.02	
24	Прикидки результатов вычислений	1	01.03	
25	Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной	1	08.03	
26	Решение текстовых задач арифметическими способами	1	15.03	
27	Основные свойства уравнений	1	22.03	
28	Решение текстовых задач с помощью уравнений	1	29.03	
29	Откуда берутся средние величины	1	05.04	
30	Работа с таблицами	1	12.04	
31	Работа с диаграммами	1	19.04	
32	Различные системы счисления. Десятичная запись натуральных чисел	1	26.04	
33	Старинные меры длины. Метрическая система мер в России, в Европе	1	03.05	
34	Округление чисел. Координатный луч. Отрезок. Длина отрезка, ломаной. Периметр многоугольника.	1	10.05	
	Итого	34 часа		

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 6 КЛАСС

№	Тема урока	Количество часов	Дата	Примечание
1	Свойства натуральных чисел	1	08.09	
2	Что на что, зачем и как делится?	1	15.09	
3	Каким решето́м пользовался Эратосфе́н?	1	22.09	
4	Разложение чисел на простые множители	1	29.09	
5	Примеры использования делимости натуральных чисел для решения текстовых задач	1	06.10	
6	Решение задач	1	13.10	
7	Сравнение дробей. Решение задач	1	20.10	
8	Применение свойств сложения и вычитания при решении задач	1	27.10	
9	Решение задач	1	10.11	
10	Умножение и деление обыкновенных дробей	1	17.11	
11	Математическое моделирование	1	24.11	
12	Перевод обыкновенной дроби в десятичную	1	01.12	
13	Отношения между величинами	1	08.12	
14	История с географией: карта, лапоть и верста	1	15.12	
15	Текстовые задачи на нахождение процентных отношений чисел	1	22.12	
16	Число π	1	29.12	
17	Пространственные фигуры вращения	1	12.01	
18	Решение задач	1	19.01	
19	Модуль числа	1	26.01	
20	Сложение рациональных чисел	1	02.02	
21	Вычитание рациональных чисел	1	09.02	
22	Умножение и деление рациональных чисел	1	16.02	
23	Решение уравнений	1	23.02	
24	Решение текстовых задач с помощью уравнений	1	01.03	
25	Решение задач	1	08.03	
26	Построение перпендикуляров	1	15.03	
27	Построение параллельных прямых	1	22.03	
28	Координатная плоскость. График	1	29.03	
29	График - инструмент исследования	1	05.04	
30	Свойства натуральных чисел	1	12.04	
31	Что на что, зачем и как делится?	1	19.04	
32	Каким решето́м пользовался Эратосфе́н?	1	26.04	
33	Множества	1	03.05	

34	.Комбинаторика	1	10.05	
	Итого	34 часа		