

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Кульминская средняя общеобразовательная школа»**

РАССМОТРЕНО

На заседании педсовета школы

Протокол №1 от «27» августа 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор школы: _____ Иляева Н.Н.

Приказ № 102 от «28» августа 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ
(ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ)**

6 класс

Срок реализации программы: 2024-2025 учебный год

Количество часов: 34

Программу составила: Умутбаева Т.Р.

Учитель первой квалификационной категории

Пояснительная записка

Основной целью программы является развитие функциональной грамотности учащихся 5-9 классов как индикатора качества и эффективности образования, равенства доступа к образованию.

Программа нацелена на развитие:

- способности человека формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах. Эта способность включает математические рассуждения, использование математических понятий, процедур, фактов и инструментов, чтобы описать, объяснить и предсказать явления. Она помогает людям понять роль математики в мире, высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему гражданину (математическая грамотность);
- способности человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни (читательская грамотность);
- способности человека осваивать и использовать естественнонаучные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественнонаучных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов в связи с естественнонаучной проблематикой;
- понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания; демонстрировать осведомленность в том, что естественные науки и технология оказывают влияние на материальную, интеллектуальную и культурную сферы общества; проявлять активную гражданскую позицию при рассмотрении проблем, связанных с естествознанием (естественнонаучная грамотность);
- способности человека принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни.

Основной целью программы является развитие функциональной грамотности учащихся 5–9-х классов как индикатора качества и эффективности образования, равенства доступа к образованию.

Программа опирается на следующие определения отдельных видов грамотностей:

Читательская грамотность: способности человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни.

Математическая грамотность: способности человека формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах. Эта способность включает математические рассуждения, использование математических понятий, процедур, фактов и инструментов, чтобы описать, объяснить и предсказать явления. Она помогает людям понять роль математики в мире, высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения.

Естественнонаучная грамотность: способности человека осваивать и использовать естественнонаучные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественнонаучных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов в связи с естественнонаучной проблематикой; понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания; демонстрировать осведомленность в том, что естественные науки и технология оказывают влияние на материальную, интеллектуальную и культурную сферы общества.

Финансовая грамотность: способности человека принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни.

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРЕДМЕТА, КУРСА

Метапредметные и предметные

Грамотность				
	Читательская	Математическая	Естественнонаучная	Финансовая
6 класс Уровень понимания и применения	применяет извлеченную из текста информацию для решения разного рода проблем	применяет математические знания для решения разного рода проблем	объясняет и описывает естественнонаучные явления на основе имеющихся научных знаний	применяет финансовые знания для решения разного рода проблем

Личностные результаты

Грамотность				
	Читательская	Математическая	Естественнонаучная	Финансовая
6 класс	оценивает содержание прочитанного с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей; формулирует собственную позицию по отношению к прочитанному	объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе математических знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей	объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе естественнонаучных знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей	оценивает финансовые действия в конкретных ситуациях с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей, прав и обязанностей гражданина страны

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

6-й класс

Читательская грамотность: Определение основной темы и идеи в эпическом произведении. Древнерусская летопись. Сопоставление содержания художественных текстов. Определение авторской позиции в художественных текстах. Типы текстов: текст-повествование (рассказ, отчёт, репортаж). Работа с несложным текстом: таблицы и карты.

Математическая грамотность: Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом: части, проценты, пропорция, движение, работа. Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур: геометрические фигуры на клетчатой бумаге, конструирование. Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности.

Естественнонаучная грамотность: Тело и вещества. Агрегатные состояния. Тепловые явления. Тепловое расширение тел. Использование явления теплового расширения для измерения температуры. Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация.

Финансовая грамотность: Удивительные факты и истории о деньгах. Нумизматика. «Сувенирные» деньги. Фальшивые деньги: история и современность. Откуда берутся деньги? Виды доходов. Заработная плата. Как заработать деньги?

3.ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ			
№ п\п	Название раздела и тема урока	Кол-во часов	Дата
	6 класс Модуль «Основы читательской грамотности»		
1	Определение основной темы и идеи в эпическом произведении	1	
2	Древнерусская летопись информации о реалиях времени.	1	
3	Сопоставление содержания художественных текстов. Определение авторской позиции в художественных текстах.	1	
4	Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте?	1	
5	Типы текстов: текст-повествование (рассказ, отчет, репортаж)	1	
6	Типы задач на грамотность. Интерпретационные задачи.	1	
7	Работа с несплошным текстом: таблицы и карты.	1	
8	Проведение рубежной аттестации.	1	
	Модуль «Основы математической грамотности»		
9	Числа и единицы измерения: время, деньги, масса, температура, расстояние.	1	
10	Вычисление величины, применение пропорций прямо пропорциональных отношений для решения проблем.	1	
11	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом: части, проценты, пропорция, движение, работа.	1	

12	Инварианты: задачи на четность (чередование, разбиение на пары).	1	
13	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц.		
14	Графы и их применение в решении задач.	1	
15	Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур: геометрические фигуры на клетчатой бумаге, конструирование.	1	
16	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности.	1	
17	Проведение рубежной аттестации	1	
	Модуль «Основы естественнонаучной грамотности»		
	Строение вещества		
18	Тело и вещество. Агрегатные состояния вещества.	1	
19	Масса. Измерение массы тел.	1	
20	Строение вещества. Атомы и молекулы. Модели атома.		
	Тепловые явления		
21	Тепловые явления. Тепловое расширение тел. Использование явления теплового расширения для измерения температуры.	1	
22	Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация. Кипение.	1	
	Земля, Солнечная система и Вселенная		

23	Представления о Вселенной. Модель Вселенной.	1	
24	Модель солнечной системы.	1	
	Живая природа		
25	Царства живой природы	1	
26	Проведение рубежной аттестации.	1	
	Модуль: «Основы финансовой грамотности»		
27	Удивительные факты и истории о деньгах. Нумизматика. «Сувенирные» деньги. Фальшивые деньги: история и современность.	1	
28	Откуда берутся деньги? Виды доходов.	1	
29	Заработная плата. Почему у всех она разная? От чего это зависит?	1	
30	Собственность и доходы от нее. Арендная плата, проценты, прибыль, дивиденды.	1	
31	Социальные выплаты: пенсии, пособия.	1	
32	Как заработать деньги? Мир профессий и для чего нужно учиться?	1	
33	Личные деньги	1	
34	Проведение рубежной аттестации	1	