

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Полотняно-Заводская средняя общеобразовательная школа №2»
249944, Калужская область, Дзержинский район, пос. Полотняный Завод, ул. Школьная, д.1
Тел/факс 8(48434)79416, e-mail: shkola1958@rambler.ru

РАССМОТРЕНО
на заседании ЦМО
Протокол № 1
«30» августа 2024 г

СОГЛАСОВАНО
с зам. директора по УВР
М.И.А.Кузнецова
«30» августа 2024 г



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
внеурочной деятельности
"ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ"
для учащихся 7 класса
общеинтеллектуальное направление
(интегративный характер)

Учитель физики и математики Ковальчук Е.А.

Полотняный завод, 2024

Содержание курса «Функциональная грамотность»

7-й класс

Читательская грамотность: Определение основной темы и идеи в лирическом произведении. Поэтический текст как источник информации. Сопоставление содержания текстов публицистического стиля. Общественная ситуация в текстах. Работа с текстом: как преобразовывать текстовую информацию с учётом цели дальнейшего использования? Типы текстов: текст-объяснение (объяснительное сочинение, резюме, толкование, определение). Поиск комментариев, подтверждающих основную мысль текста, предложенного для анализа.

Математическая грамотность: Задачи практико-ориентированного содержания: на движение, на совместную работу. Геометрические задачи на построения и на изучение свойств фигур, возникающих в ситуациях повседневной жизни, задач практического содержания. Решение задач реальной жизни. Статистические явления, представленные в различной форме: текст, таблица, столбчатые и линейные диаграммы, гистограммы.

Естественнонаучная грамотность: Почему все тела нам кажутся сплошными: молекулярное строение твёрдых тел, жидкостей и газов. Атмосферные явления. Ветер. Направление ветра. Ураган, торнадо. Землетрясение, цунами, объяснение их происхождения. Исследование океана. Использование подводных дронов. Эволюция органического мира.

Финансовая грамотность: Что такое налоги и почему мы их должны платить? Виды налогов. Подоходный налог. Какие налоги уплачиваются в вашей семье? Пеня и налоговые льготы. Что такое государственный бюджет? На что расходуются налоговые сборы? Виды социальных пособий. Если человек потерял работу. История возникновения банков. Как накопить, чтобы купить? Всё про кредит.

Креативное мышление: Если бы я писал книгу. Что ты видишь. Истории и легенды. От точки к точке. Свой город. Реклама на коробках. Рекламный щит.

Глобальные компетенции: Основные причины возникновения глобальных проблем. Человек и природа: мировой океан, изменение климата, дефицит воды, энергетическая и сырьевая проблема. Права человека. Образование как ценность и право.

Планируемые результаты курса

Метапредметные и предметные результаты

Грамотность	7-й класс
Читательская	анализирует и интегрирует информацию, полученную из текста
Математическая	формулирует математическую проблему на основе анализа ситуации
Естественно- научная	распознает и исследует личные, местные, национальные, глобальные естественно-научные проблемы в различном контексте
Финансовая	Анализирует информацию в финансовом контексте
Креативное мышление	оценивает, анализирует, выдвигает креативные идеи
Глобальные компетенции	анализирует и критически оценивает информацию

Личностные результаты

Грамотность	7-й класс
Читательская	оценивает содержание прочитанного с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей; формулирует собственную позицию по отношению к прочитанному
Математическая	объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе математических знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей

Естественно- научная	объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе естественнонаучных знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей
Финансовая	оценивает финансовые действия в конкретных ситуациях с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей, прав и обязанностей гражданина страны
Креативное мышление	способен получать новые знания, креативно мыслить, решать возникшие проблемы, выдвигать идеи
Глобальные компетенции	открыт представителям иных культур, взаимодействует уважительно (уважение других культур и культурных отличий), способен сочувствовать, обладает широтой взглядов и ответственностью

Тематическое планирование

Номер урока	Тема урока	Кол-во часов
	7-й класс	
	Читательская грамотность	
1	Определение основной темы и идеи в лирическом произведении. Поэтический текст как источник информации	1
2	Сопоставление содержания текстов публицистического стиля. Общественная ситуация в текстах	1
3	Работа с текстом: как преобразовывать текстовую информацию с учётом цели дальнейшего использования?	1
4	Типы текстов: текст-объяснение (объяснительное сочинение, резюме, толкование, определение)	1
5	Поиск комментариев, подтверждающих основную мысль	1
	Математическая грамотность	
1	Задачи практико-ориентированного содержания: на движение, на совместную работу	1
2	Геометрические задачи на построения и на изучение свойств фигур, возникающих в ситуациях повседневной жизни	1
3	Задачи практического содержания	1
4	Решение задач реальной жизни	1
5	Статистические явления, представленные в различной форме: текст, таблица, столбчатые и линейные диаграммы, гистограммы	1
	Естественнонаучная грамотность	
1	Почему все тела нам кажутся сплошными: молекулярное строение твёрдых тел, жидкостей и газов	1
2	Атмосферные явления. Ветер. Направление	1

	ветра. Ураган, торнадо	
3	Землетрясение, цунами, объяснение их происхождения	1
4	Исследование океана. Использование подводных дронов	1
5	Эволюция органического мира	1
	Финансовая грамотность	
1	Что такое налоги и почему мы их должны платить? Виды налогов. Подоходный налог. Какие налоги уплачиваются в вашей семье? Пеня и налоговые льготы	1
2	Что такое государственный бюджет? На что расходуются налоговые сборы?	1
3	Виды социальных пособий. Если человек потерял работу	1
4	История возникновения банков. Как накопить, чтобы купить?	1
5	Всё про кредит	1
	Креативное мышление	
1	Если бы я писал книгу. Что ты видишь	1
2	Истории и легенды	1
3	От точки к точке. Свой город	1
4	Реклама на коробках	1
5	Рекламный щит	1
	Глобальные компетенции	
1	Основные причины возникновения глобальных проблем	1
2	Человек и природа: мировой океан, изменение климата, дефицит воды	1
3	Энергетическая и сырьевая проблема	1
4	Права человека	1
5	Образование как ценность и право	1
	Итоговые занятия	

1	Работа над проектом в малых группах	1
2	Защита проекта	1
3	Выполнение диагностической работы	1
4	Составление вопросов для проведения интеллектуальной игры	1
	Итого: 34 ч.	

Календарно-тематическое планирование предметного курса «Функциональная грамотность 7 класс»
- 34 ч.

п/п	Наименование тем программы	Количество часов	Дата изучения		Форма проведения	ЦОР
			план	факт		
Читательская грамотность						
1.	Определение основной темы и идеи в лирическом произведении. Поэтический текст как источник информации.	1			Беседа, конкурс.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
2	Сопоставление содержания текстов публицистического стиля. Общественная ситуация в текстах.	1			Работа в парах.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
3	Работа с текстом: как преобразовывать текстовую информацию с учётом цели дальнейшего использования?	1			Беседа, круглый стол, ролевая игра.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
4	Типы текстов: текст-	1			Квест, дискуссия, круглый	http://skiv.instrao.ru

	объяснение (объяснительное сочинение, резюме, толкование, определение).				стол.	u/bank-zadaniy/
5	Поиск комментариев, подтверждающих основную мысль	1			Дискуссия	http://skiv.instrao.r u/bank-zadaniy/
Математическая грамотность						
6	Задачи практико- ориентированного содержания: на движение, на совместную работу	1			Обсуждение, урок- практикум.	http://skiv.instrao.r u/bank-zadaniy/
7	Геометрические задачи на построения и на изучение свойств фигур, возникающих в ситуациях повседневной жизни	1			Обсуждение, урок- практикум, урок- исследование	http://skiv.instrao.r u/bank-zadaniy/
8	Задачи практического содержания	1			Урок-игра, урок- исследование	http://skiv.instrao.r u/bank-zadaniy/
9	Решение задач реальной жизни	1			Урок-игра, урок- исследование	http://skiv.instrao.r u/bank-zadaniy/

10	Статистические явления, представленные в различной форме: текст, таблица, столбчатые и линейные диаграммы, гистограммы	1			Обсуждение, урок-практикум, проект, игра	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
Естественно-научная грамотность						
11	Почему все тела нам кажутся сплошными: молекулярное строение твёрдых тел, жидкостей и газов	1			Беседа. Демонстрация моделей.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
12	Атмосферные явления. Ветер. Направление ветра. Ураган, торнадо	1			Проектная деятельность.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
13	Землетрясение, цунами, объяснение их происхождения	1			Проектная деятельность.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
14	Исследование океана. Использование	1			Проектная деятельность.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/

	подводных дронов					
15	Эволюция органического мира	1			Урок-исследование	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
Финансовая грамотность						
16	Что такое налоги и почему мы их должны платить? Виды налогов. Подоходный налог. Какие налоги уплачиваются в вашей семье? Пеня и налоговые льготы	1			Беседы, диалоги, дискуссии	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
17	Что такое государственный бюджет? На что расходуются налоговые сборы?	1			Круглый стол, игра.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
18	Виды социальных пособий. Если человек потерял работу	1			Игра, круглый стол, дискуссии.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
19	История возникновения банков. Как накопить,	1			Круглый стол, игра, квест.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/

	чтобы купить?					
20	Всё про кредит	1			Беседы, диалоги, дискуссии.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
Креативное мышление						
21	Если бы я писал книгу. Что ты видишь	1			Беседы, дискуссии	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
22	Истории и легенды	1			Круглый стол, игра, квест.	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
23	От точки к точке. Свой город	1			Проектная деятельность	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
24	Реклама на коробках	1			Урок-исследование	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
25	Рекламный щит	1			Урок-исследование	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
Глобальные компетенции						
26	Основные причины возникновения глобальных проблем	1			Работа в парах	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/

27	Человек и природа: мировой океан, изменение климата, дефицит воды	1			Игра, круглый стол, дискуссии	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
28	Энергетическая и сырьевая проблема	1			Игра, круглый стол, дискуссии	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
29	Права человека	1			Игра, квест	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
30	Образование как ценность и право	1			Беседа	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
Итоговые занятия						
31	Работа над проектом в малых группах				Проектная деятельность	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
32	Защита проекта				Проектная деятельность	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
33	Выполнение диагностической работы				Проверочная работа	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/
34	Составление вопросов для проведения				Работа в парах и группах	

	интеллектуальной игры					
	Итого: 34 часа					