

Планирование изучения Функциональной грамотности по модулям на 2022-2023 уч.гг. 5-7 класс

Часы плана внеурочной деятельности	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V
Внеурочная деятельность для всех учащихся 5-х классов 5А,Б,В (2ч. В неделю, 68ч)	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	МГ-4ч ЕНГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	ФГ-4ч КГ-4ч	ФГ-4ч КГ-4ч
Внеурочная деятельность для всех учащихся 6-х классов 6А,Б,В,Г (2ч. В неделю, 68ч)	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	МГ-4ч ЕНГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	ФГ-4ч КГ-4ч	ФГ-4ч КГ-4ч
Внеурочная деятельность для всех учащихся 7-х классов 7А,Б,В,Г (2ч. В неделю, 68ч)	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	ЧГ-4ч МГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	МГ-4ч ЕНГ-4ч	МГ-3ч ЕНГ-3ч	ФГ-4ч КГ-4ч	ФГ-4ч КГ-4ч
Итого в тарификации	ЧГ - 16 часов, МГ - 26ч, ЕНГ - 10ч, ФГ -8ч., КГ - 8ч = 68ч								
ЧГ - читательская грамотность МГ - математическая грамотность ЕНГ - естественно-научная грамотность	ФГ - финансовая грамотность КГ - креативная грамотность								

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа №106» городского округа Самара

ПРОВЕРЕНО
Зам. директора по УВР

(подпись)

«30» августа 2022г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы №106

(подпись)

«30» августа 2022г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
курса внеурочной деятельности

на 2022/2023 учебный год

Направление: Общеинтеллектуальное
 Форма организации: Интеллектуальный клуб
 Название курса: Функциональная грамотность
 Класс: 5-9 класс
 Преподаватель: спросить преподавателя

(Фамилия, Имя, Отчество)

Квалификационная категория: _____
 Количество часов: 5-7 класс 2 часа в неделю = 68ч в год
8-9 кл. в год 3 в неделю = 102ч в год
 Составлен в соответствии с программой Развитие функциональной
(название и авторы программы)
грамотности обучающихся, 5-9 класс. Балкин В.В., Малехин В.С.
Ерофеева О.Ю., Яфаньева С.Г.

Программа издана Министерство образования и науки Самарской области
(название сборника, автор-составитель, издательство, год издания)

Рассмотрено на заседании методического объединения

М.О. классных руководителей

Протокол № 1 от «30» августа 2022 г.

Председатель методического объединения М.И. / Ильина Т.С.

**Тематическое планирование по курсу внеурочной деятельности
«Функциональная грамотность» 5 класс**

Часы	Тема занятия	Форма деятельности	Вид деятельности
Читательская грамотность. (16ч) 1-2 четверть			
1.	Определение основной темы в фольклорном произведении. Пословицы, поговорки как источник информации.	Беседа	Познавательная
2.	Определение основной темы в фольклорном произведении. Пословицы, поговорки как источник информации.	Конкурс «Угадай пословицу»	Игровая
3.	Сопоставление содержания текстов разговорного стиля. Личная ситуация в текстах.	Работа в парах	Проблемно-ценностное общение
4.	Сопоставление содержания текстов разговорного стиля. Личная ситуация в текстах.	Работа в парах	
5.	Работа с текстом: как выделить главную мысль текста или его частей?	Беседа	Проблемно-ценностное общение
6.	Работа с текстом: как выделить главную мысль текста или его частей?	Круглый стол	
7.	Типы текстов: текст-описание (художественное и техническое)	Круглый стол	Проблемно-ценностное общение
8.	Типы текстов: текст-описание (художественное и техническое)	Круглый стол	
9.	Что такое вопрос? Виды вопросов	Беседа	Познавательная
10.	Что такое вопрос? Виды вопросов	Конкурс «Самый интересный вопрос»	Игровая
11.	Типы задач на грамотность чтения. Примеры задач	Игра «Что? Где? Когда?»	Игровая
12.	Типы задач на грамотность чтения. Примеры задач		
13.	Работа со сплошным текстом	Ролевая игра	Игровая
14.	Работа со сплошным текстом	Ролевая игра	Игровая
15.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	
16.	Проведение рубежной аттестации		
Естественно-научная грамотность (10ч)- 3 четверть			
17.	Звуковые явления. Звуки живой и неживой природы.	Беседа	познавательная
18.	Устройство динамика. Современные акустические системы.	Практикум	Игровая
19.	Шум и его воздействие на человека.	Наблюдение	познавательная
20.	Движение и взаимодействие частиц.	Презентация	познавательная
21.	Признаки химических реакций. Природные индикаторы	Учебный эксперимент	Игровая
22.	Вода. Уникальность воды	Учебный эксперимент	Игровая
23.	Углекислый газ в природе и его значение	Презентация	познавательная
24.	Земля, внутреннее строение Земли. Знакомство с минералами, горной породой и рудой.	Виртуальная экскурсия	Игровая
25.	Атмосфера Земли.	Презентация	познавательная

26.	Уникальность планеты Земля. Условия существования жизни за Земле. Свойства живых организмов.	Беседа	Проблемно-ценностное общение
Креативная грамотность (8ч)- 4 четверть			
27.	Введение в курс (https://media.prosv.ru/static/booksviewer/index.html?path=/media/ebook/398130/ , стр. 4 - 10)	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
28.		Игра	Игровая
29.	Хочу помочь! (Демонстрационный вариант 2019 http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnyematerialya/kreativnoe-myshlenie.php)	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
30.		Игра	Игровая
31.	Геометрические фигуры (Демонстрационный вариант 2019 http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnyematerialya/kreativnoe-myshlenie.php)	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
32.		Игра	Игровая
33.	Путешествие по школе	Практикум	самовыражение
34.	(https://media.prosv.ru/static/booksviewer/index.html?path=/media/ebook/398130/ , ситуация 4)	Практикум	самовыражение
Математическая грамотность (26ч)1-3 четверть			
1.	Применение чисел и действий над ними. Счёт и десятичная система счисления.	Беседа	познавательная
2.	Применение чисел и действий над ними. Счёт и десятичная система счисления.	Практикум	Игровая
3.	Сюжетные задачи, решаемые с конца.	Брейн-ринг	Проблемно-ценностное общение
4.	Сюжетные задачи, решаемые с конца.		
5.	Сюжетные задачи, решаемые с конца.		
6.	Задачи на переливание (задача Пуассона) и взвешивание.	Презентация	познавательная
7.	Задачи на переливание (задача Пуассона) и взвешивание.	Исследование	Игровая
8.	Задачи на переливание (задача Пуассона) и взвешивание.		
9.	Логические задачи: задачи о «мудрецах», о лжецах и тех, кто всегда говорит правду.	Практикум	Игровая
10.	Логические задачи: задачи о «мудрецах», о лжецах и тех, кто всегда говорит правду.		
11.	Первые шаги в геометрии. Простейшие геометрические фигуры.	Презентация	познавательная
12.	Наглядная геометрия. Задачи на разрезание и перекраивание.	Практикум	Игровая
13.	Наглядная геометрия. Задачи на разрезание и перекраивание.	Практикум	Игровая
14.	Разбиение объекта на части и составление модели.	Практикум	Игровая
15.	Разбиение объекта на части и составление модели.	Практикум	Игровая
16.	Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной) длительность процессов окружающего мира	Презентация	познавательная
17.	Выполнение проекта «Геометрия вокруг нас»	Практикум	Игровая
18.	Выполнение проекта «Геометрия вокруг нас»	Практикум	Игровая
19.	Комбинаторные задачи. Представление данных в виде таблиц	Практикум	Игровая
20.	Комбинаторные задачи. Представление данных в виде диаграмм	Практикум	Игровая

21.	Комбинаторные задачи. Представление данных в виде диаграмм	Практикум	Игровая
22.	Комбинаторные задачи. Представление данных в виде графиков	Практикум	Игровая
23.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	
24.	Проведение рубежной аттестации		
25.	Проведение рубежной аттестации		
26.	Разбор заданий, анализ результатов.	Круглый стол	
Финансовая грамотность (8ч) - 4 четверть			
27.	Как появились деньги? Что могут деньги?	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
28.	Деньги в разных странах	Игра	Игровая
29.	Деньги настоящие и ненастоящие	Виртуальная экскурсия	познавательная
30.	Как разумно делать покупки?	Ролевая игра	Игровая
31.	Кто такие мошенники?	Игра-квест	Игровая
32.	Личные деньги	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
33.	Сколько стоит «своё дело»?	Проект	Социальное творчество
34.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	

**Тематическое планирование по курсу внеурочной деятельности
«Функциональная грамотность» 6 класс**

Часы	Тема занятия	Форма деятельности	Вид деятельности
Читательская грамотность. (16ч) 1-2 четверть			
1.	Определение основной темы и идеи в эпическом произведении	Беседа	Познавательная
2.	Определение основной темы и идеи в эпическом произведении	Конкурс «Лучшая идея»	Игровая
3.	Древнерусская летопись как источник информации о реалиях времени.	Ролевая игра	Игровая
4.	Древнерусская летопись как источник информации о реалиях времени.		
5.	Сопоставление содержания художественных текстов.	Работа в парах	Проблемно-ценностное общение
6.	Определение авторской позиции в художественных текстах.	Работа в парах	
7.	Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте?	Круглый стол	Проблемно-ценностное общение
8.	Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте?	Круглый стол	
9.	Типы текстов: текст-повествование (рассказ, отчет, репортаж)	Проект «Информационный листок»	Игровая
10.	Типы текстов: текст-повествование (рассказ, отчет, репортаж)		

11.	Типы задач на грамотность. Интерпретационные задачи	Игра «Что? Где? Когда?»	Игровая
12.	Типы задач на грамотность. Интерпретационные задачи		
13.	Работа с не сплошным текстом: таблицы и карты.	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
14.	Работа с не сплошным текстом: таблицы и карты.		
15.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	
16.	Проведение рубежной аттестации		
Естественно-научная грамотность (10ч) -3 четверть			
17.	Тело и вещество. Агрегатные состояния вещества.	Наблюдение	познавательная
18.	Масса. Измерение массы тел.	Лабораторная работа	познавательная
19.	Строение вещества. Атомы и молекулы. Модели атома.	Моделирование	Игровая
20.	Тепловые явления. Тепловое расширение тел.	Наблюдение	познавательная
21.	Использование явления теплового расширения для измерения температуры.	Презентация	познавательная
22.	Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация. Кипение.	Учебный эксперимент	Игровая
23.	Представления о Вселенной. Модель Вселенной.	Презентация	познавательная
24.	Модель солнечной системы.	Проект	Игровая
25.	Царства живой природы	Квест	Игровая
26.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	
Креативная грамотность (8ч)- 4 четверть			
27.	Введение в курс (https://media.prosv.ru/static/booksviewer/index.html?path=/media/ebook/398130/ , стр. 4 - 10)	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
28.		Игра	Игровая
29.	Парта будущего (https://media.prosv.ru/static/booksviewer/index.html?path=/media/ebook/398130/ , ситуация б)	Практикум	самовыражение
30.		Практикум	самовыражение
31.	Как помочь отстающему (https://media.prosv.ru/static/booksviewer/index.html?path=/media/ebook/398130/ , ситуация 8)	Круглый стол	Социальное творчество
32.			
33.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
34.	Разбор заданий, анализ результатов.	Круглый стол	
Математическая грамотность (26ч) 1-3 четверть			
1.	Числа и единицы измерения: время, деньги, масса, температура, расстояние.	Презентация	познавательная
2.	Вычисление величины, применение пропорций прямо пропорциональных отношений для решения проблем.	Практикум	Игровая
3.	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом.	Презентация	познавательная
4.	Части, проценты, пропорция.	Работа в парах	Игровая
5.	Части, проценты, пропорция.		
6.	Движение, работа	Соревнование	Игровая
7.	Инварианты: задачи на четность (чередование, разбиение на пары).	Исследование	Игровая
8.			

9.	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц	Работа в парах	Игровая
10.	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц		
11.	Графы и их применение в решении задач.	Презентация	познавательная
12.	Графы и их применение в решении задач.	Практикум	Игровая
13.	Графы и их применение в решении задач.	Практикум	Игровая
14.	Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур.	Презентация	познавательная
15.	Геометрические фигуры на клетчатой бумаге, конструирование.	Практикум	Игровая
16.		Практикум	Игровая
17.	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности.	Практикум	Игровая
18.		Практикум	Игровая
19.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	
20.	Проведение рубежной аттестации		
21.	Разбор заданий, анализ результатов.	Круглый стол	
22.	Выполнение мини-проекта «Математика вокруг нас»	практикум	познавательная
23.			
24.			
25.			
26.	Выставка проектов	выставка	
Финансовая грамотность (8ч) 4 четверть			
27.	Что такое налоги и почему мы их должны платить?	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
28.	Виды налогов. Подоходный налог. Пеня и налоговые льготы.		
29.	Налоги в моей семье	Игра	Игровая
30.	Налоги в моей семье	Игра	Игровая
31.	Что такое государственный бюджет? На что расходуются налоговые сборы?	Встреча с интересными людьми	познавательная
32.			
33.	Виды социальных пособий. Если человек потерял работу.	Круглый стол	Проблемно-ценностное общение
34.	Проведение рубежной аттестации	Тестирование	

**Тематическое планирование по курсу внеурочной деятельности
«Функциональная грамотность» 7 класс**

Часы	Тема занятия	Форма деятельности	Вид деятельности
Читательская грамотность. (16ч)-1-2 четверть			
1.	Определение основной темы и идеи в лирическом произведении.	Беседа	Познавательная
2.	Поэтический текст как источник информации.	Конкурс «Проба пера»	Игровая
3.	Сопоставление содержания текстов публицистического стиля. Общественная ситуация в текстах.	Работа в парах	Игровая
4.			
5.		Круглый стол	

6.	Работа с текстом: как преобразовывать текстовую информацию с учётом цели дальнейшего использования?		Проблемно-ценностное общение
7.	Типы текстов: текст-объяснение (объяснительное сочинение, резюме, толкование, определение).	Круглый стол	Проблемно-ценностное общение
8.			
9.	Поиск комментариев, подтверждающих основную мысль текста, предложенного для анализа.	Деловая игра	Игровая
10.			
11.	Типы задач на грамотность. Позиционные задачи.	Квест	Игровая
12.	Типы задач на грамотность. Позиционные задачи.		
13.	Работа с не сплошным текстом: информационные листы и объявления, графики и диаграммы.	Деловая игра	Игровая
14.			
15.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
16.	Проведение рубежной аттестации.		
Естественно-научная грамотность (10ч)-3 четверть			
17.	Почему все тела нам кажутся сплошными: молекулярное строение твёрдых тел, жидкостей и газов. Диффузия в газах, жидкостях и твёрдых телах.	Наблюдение	познавательная
18.	Механическое движение. Инерция	Лабораторная работа	познавательная
19.	Закон Паскаля. Гидростатический парадокс.	Моделирование	Игровая
20.	Деформация тел. Виды деформации. Усталость материалов.	Наблюдение	познавательная
21.	Атмосферные явления. Ветер. Направление ветра.	Презентация	познавательная
22.	Ураган, торнадо. Землетрясение, цунами, объяснение их происхождения.	Проект	Игровая
23.	Давление воды в морях и океанах. Состав воды морей и океанов. Структура подводной сферы.	Презентация	познавательная
24.	Исследование океана. Использование подводных дронов.	Виртуальная экскурсия	познавательная
25.	Растения. Генная модификация растений.	Оформление коллажа	познавательная
26.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
Креативное мышление (8ч)-4 четверть			
27.	Идти в гору (https://media.prosv.ru/content/situation/74/)	Ролевая игра	Игровая
28.			
29.	Журнал с фотографиями (Открытый банк заданий 2020 http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoemyshlenie/)	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
30.			
31.	За чистоту воды (Открытый банк заданий 2020 http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoemyshlenie/)	Проект	Социальное творчество
32.			
33.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
34.	Разбор заданий, анализ результатов.	Круглый стол	
Математическая грамотность (26ч)1-3 четверть			
1.	Арифметические и алгебраические выражения: свойства операций и принятых соглашений.	Презентация	познавательная
2.		Практикум	познавательная

3.	Моделирование изменений окружающего мира с помощью линейной функции.		
4.	Задачи практико-ориентированного содержания: на совместную работу.	Работа в парах	Игровая
5.			
6.	Задачи практико-ориентированного содержания: на движение.	Соревнование	Игровая
7.			
8.	Геометрические задачи на построения и на изучение свойств фигур, возникающих в ситуациях повседневной жизни, задач практического содержания.	Исследование	познавательная
9.	Геометрические задачи на построения и на изучение свойств фигур, возникающих в ситуациях повседневной жизни, задач практического содержания.	Работа в парах	Игровая
10.			
11.	Решение задач на вероятность событий в реальной жизни.	Квест	Игровая
12.			
13.	Элементы теории множеств как объединяющее основание многих направлений математики.	Исследование	познавательная
14.	Статистические явления, представленные в различной форме.	Презентация	познавательная
15.	Текст, таблица	Практикум	Игровая
16.	Столбчатые и линейные диаграммы, гистограммы.	Практикум	Игровая
17.	Решение геометрических задач исследовательского характера.	Исследовательская работа	познавательная
18.			
19.			
20.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
21.	Проведение рубежной аттестации.		
22.	Выполнение мини-проекта «Математика вокруг нас»	практикум	познавательная
23.			
24.			
25.			
26.	Выставка проектов	выставка	
Финансовая грамотность (8ч)-4 четверть			
27.	Пластиковая карта – твой безопасный Банк в кармане.	Ролевая игра	Игровая
28.			
29.	История возникновения банков. Как накопить, чтобы купить? Всё про кредит.	Дискуссия	Проблемно-ценностное общение
30.			
31.	Вклады: как сохранить и приумножить?	Проект	Социальное творчество
32.			
33.	Проведение рубежной аттестации.	Тестирование	
34.	Разбор заданий, анализ результатов.	Круглый стол	