

МОУ «Средняя школа №1»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Учебного курса
«ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ
ГРАМОТНОСТЬ»**

1 класс

г.Переславль-Залесский, 2022г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для обучающихся 1 класса на уровне начального общего образования подготовлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 г. № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования», зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05.07.2021 г. № 64100), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в Примерной программе воспитания.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Содержание программы направлено на достижение результатов освоения основной образовательной программы начального общего образования в части требований, заданных Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования.

Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, обще учебные и психологические особенности младшего школьника

В соответствии с этим в программе выделяются четыре блока.

Первый блок — «Читательская грамотность».

Второй блок — «Математическая грамотность».

Третий блок — «Креативное мышление».

Четвёртый блок — «Естественно-научная грамотность».

ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Целями изучения функциональной грамотности являются:

развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексии на них, использование их содержания для достижения собственных целей, развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества, оценивание понимания и рефлексии на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей;

формирование у обучающихся способности определять и понимать роль математики в мире, в котором они живут, высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в

настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину;

формирование повышения уровня развития креативности младших школьников, таких качеств как любознательность, оригинальность, продуктивность, чувствительность к противоречиям, системность, вариативность и др.

формирование у обучающихся способности использовать естественно-научные знания для выделения в реальных ситуациях проблем, которые могут быть исследованы и решены с помощью научных методов, для получения выводов, основанных на наблюдениях и экспериментах, понимание с помощью выводов окружающего мира и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

МЕСТО УЧЕБНОГО КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Содержание учебного курса «Функциональная грамотность» в 1 классе рассчитано на общую учебную нагрузку в объёме 33 часа. Изучается в первом, втором полугодиях учебного года (1 час в неделю).

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

РАЗДЕЛ 1. ЧИТАТЕЛЬСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Анализ текстов авторских и русских народных сказок.

Составление характеристик героев прочитанных произведений.

Деление текстов на части.

Составление картинного плана.

Ответы по содержанию прочитанных произведений.

Эмоциональная и личностная окраска прочитанного.

Практическая работа. Заполнение кластера. Деление текста на части. Составление вопросов по содержанию сказки. Определение по

содержанию вопросов, на которые возможно получить ответы на основе прочитанного текста. Составление характеристики персонажей

сказки. Деление текста на части в соответствии с предложенным планом.

Творческое задание. Фантазирование и придумывание продолжения сказки. Дополнение отзыва на прочитанное произведение.

РАЗДЕЛ 2. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Счёт предметов в пределах 10.

Составление числовых выражений и нахождение их значений.

Состав чисел первого и второго десятка.

Задание на нахождение суммы.

Задачи на нахождение части числа.

Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц.

Чтение и заполнение таблиц, круговых диаграмм.

Ложные и истинные высказывания.

Практическая работа. Соединение с помощью линейки точки и называние многоугольников. Соединение с помощью линейки точки и

называние геометрической фигуры-ломаной. Деление числа на наглядно-образной основе. Раскладывание чисел 9,10,11 на три

слагаемых. Работа с круговыми диаграммами, сравнение секторов круговой диаграммы. Чтение простейших чертежей.

РАЗДЕЛ 3 «Креативное мышление»

«Мир загадок» знакомит учащихся с объектами и явлениями окружающего мира посредством отгадывания и сочинения загадок. В процессе «путешествия» по Стране Загадок ученики изучают свойства предметов, осваивают возможности органов чувств, приобретают навыки системного и диалектического мышления.

Обучение предполагает продуктивную творческую деятельность: сочинение загадок и сюжетов сказок, рисование, изготовление аппликаций и поделок.

РАЗДЕЛ 4

ЕСТЕСТВЕННО - НАУЧНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, воздушным шариком, зеркалом и апельсином.

Воздух и его свойства. Соль и её свойства.

Вода и её свойства. Три состояния воды.

Плаваемость предметов. Отражение.

Практическая работа. Показ возможности наполнения шарика водой. Определение плавучести металлических предметов.

Составление кластера. Определение количество долек в неочищенном апельсине и количества сока в зависимости

от толщины

кожуры.

Опыты и эксперименты. Определение с помощью вкусовых анализаторов, в каком стакане вода смешана сахаром.

Определение,

как уровень воды в стакане влияет на высоту звука. Объяснение, как плотность воды влияет на способность яйца плавать.

Определение, как влияет вода на движение листа бумаги по гладкой поверхности. Доказательство нахождения воздуха в шаре,

который легче воды. Объяснение способа надувания шарика с помощью лимонного сока и соды. Определение направления

ветра. Опыты со снегом и водой, объяснение полученных результатов опытов. Выявление и объяснение причины лопания

воздушного шара при воздействии на него сока цедры апельсина. Выявление причины не потопления кожуры апельсина.

Получение своего отражения в воде и других предметах. Получение и наблюдение своего отражения в плоских, выпуклых и

вогнутых металлических предметах. Наблюдение свойств изучаемых объектов: сравнение свойств соли и песка.

Приведение

доказательства возможности рисования с помощью яблочного сока.

Творческое задание. Использование простейшего фильтра для проверки чистоты воды. Придумывание рекламы, упаковки.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение функциональной грамотности в 1 классе направлено на достижение обучающимися личностных,

метапредметных и предметных

Результатов освоения учебного предмета.

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения курса «Функциональная грамотность в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие

личностные результаты при реализации основных направлений воспитательной деятельности:

осознание личной ответственности за свои поступки;

умение сотрудничать со взрослыми и сверстниками в разных игровых и реальных ситуациях.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения курса «Функциональная грамотность» в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие

Универсальные учебные действия:

Познавательные:

осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;

использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;

определять логические действия сравнения, обобщения, классификации, установление аналогий и причинно-следственных связей,

построение рассуждений, отнесения к известным понятиям;

использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;

ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;

делать предварительный отбор источников информации; ориентироваться в потоке информации;

добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от

окружающих;

перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;

преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Регулятивные:

проявлять познавательную и творческую инициативу;

приминать и сохранять учебную цель и задачу;

планировать её реализацию, в том числе во внутреннем плане;

контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение;
уметь отличать правильно выполненное задание от неверного;
оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, самооценка и взаимооценка.

Коммуникативные:

адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное

содержание и условия деятельности в речи;

доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого

текста);

слушать и понимать речь других;

совместно договариваться о правилах работы в группе;

учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика);

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ изучения раздела «Читательская грамотность»:

К концу обучения в I классе обучающийся научится:

— способность 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;

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ изучения раздела «Математическая грамотность»:

— способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разных контекстах;

— способность проводить математические рассуждения;

— способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказать явление;

— способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы

конструктивному, активному и размышляющему человеку;

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ изучения раздела «Креативное мышление»:

- правила сравнения объектов;

- приемы решения логических задач;

- правила построения определения;

- существование различных типов отношений между понятиями;
- будут уметь:
- сужать круг поиска при отгадывании «да-нет»;
- заполнять таблицу «Общие и отличительные признаки объектов»;
- находить ошибки при классификации объектов ближайшего окружения;
- сочинять загадки и сюжеты сказок по аналогии;

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ изучения раздела «Естественно-научная грамотность»:

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественно-научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;
- способность понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Виды деятельности	Виды, формы контроля	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		все го	Ко нтроль ны е раб от	Пр акт иче ски е раб от			

			Ы	Ы			
Раздел 1. Читательская грамотность.							
1.1.	Виталий Бианки. Лис и мышонок.	1	0	1	Работа с текстами. Определение жанра произведения. Называние героев сказки. Дополнение предложений, используя информацию из текста. Составление устной характеристики героев. Парная работа: определение последовательности событий и рассказывание сказки. Составление из частей пословицы и определение их соответствия произведению. Практическая работа: заполнение кластера. Различие научно-познавательного текста и художественного. Определение, чему учит сказка.	Устный опрос, практическая работа;	https://infourok.ru / prezentaciya - po-literaturnomu-chteniyu-klass-vv-bianki-lis-i-mishonok-3733850.html
1.2.	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	1	0	1	Работа с текстами и иллюстрациями в тетради. Определение национальной принадлежности сказки по информации в заголовке. Ответы на вопросы по содержанию сказки без опоры на текст. Составление характеристики героев сказки. Наблюдение над синонимами как	Устный опрос, практическая работа	https://www.youtube.com/watch?v=4FyqkvUOxxI&ab_channel=portskazok%E2%80%93%D0%94%D0%B5%D1%82%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%BA%D0%B5%D1%81%D0

					<p>близкими значению словами (без введения понятия).</p> <p>Практическая работа: деление текста на части в соответствии с предложенным планом.</p> <p>Объяснение значение устойчивых выражений(фразеологизмов).</p> <p>Сопоставление графической информации со сведениями, полученными из научно-познавательного текста.</p> <p>Установление истинности и ложности высказываний.</p> <p>Парная работа: подбор слов из текста на заданную тему.</p> <p>Учебный диалог: определение, чему можно научиться у героев сказки.</p> <p>Построение связного речевого высказывания в соответствие с учебной задачей</p>		%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BA%D0%B8%2C%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%85%D0%B8%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B8
1.3.	Владимир Сутеев. Живые грибы.	1	0	1	<p>Работа с текстами и иллюстрациями в тетради.</p> <p>Составление характеристики героев. Дополнение предложений на основе сведений из текста.</p> <p>Парная работа: определение последовательности событий и рассказывание сказки по картинному плану.</p>	Устный опрос, практическая работа	https://ppt-online.org/992803

					Практическая работа: составление вопросов по содержанию сказки. Выбор верных утверждений на основе сведений из научно-познавательного текста.		
1.4.	Геннадий Цыферов. Петушок и солнышко.	1	0	1	Работа с текстами и иллюстрациями в тетради. Определение вида сказки. Называние героев сказки, нахождение среди них главного героя. Определение принадлежности реплик персонажей сказки(без опоры на текст). Парная работа: определение последовательности событий сказки. Нахождение необходимой информации в тексте. Практическая работа: определение по содержанию вопросов, на которые возможно получить ответы на основе прочитанного текста. Учебный диалог: соотношение событий и поступков, описанных в сказке, с событиями из собственной жизни, их оценивание. Объяснение смысла пословиц, соотношение	Устный опрос, практическая работа	https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-petushok-i-solnyshko.html

					<p>пословицы с прочитанной сказкой.</p> <p>Построение связного речевого устного или письменного высказывания в соответствии с учебной задачей. Определение, чему учит сказка.</p>		
1.5.	Михаил Пляцковский. Урок дружбы.	1	0	1	<p>Работа с текстами и иллюстрациями в тетради. Определение лексического смысла слова.</p> <p>Групповая работа: анализ содержания текста и определение последовательности пунктов плана. Определение по рисунку содержание отрывка из текста. Составление характеристики героев. Понимание, чему учит сказка.</p> <p>Парная работа: составление из частей пословицы и определение их соответствия произведению.</p> <p>Творческая работа: фантазирование и придумывание продолжения сказки.</p>	Устный опрос, творческая работа	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-literaturnogo-chteniya-m-plyackovskiy-urok-druzhbi-1213451.html
1.6	Грузинская сказка. Лев и заяц.	1	0	1	<p>Работа с текстами и иллюстрациями в тетради. Определение жанра произведения. Называние героев сказки. Выбор изображения, подходящего для</p>	Устный опрос, творческая работа	

					<p>иллюстрации героя сказки.</p> <p>Практическая работа: дополнение отзыва на прочитанное произведение.</p> <p>Наблюдение над словами близкими и противоположными по смыслу. Соотношение иллюстрации событиями, описанными в сказке, с опорой на текст. Составление ответов на вопросы по содержанию сказки.</p> <p>Групповая работа: определение по содержанию вопросов, на которые возможно получить ответы на основе прочитанного текста.</p> <p>Построение связного речевого устного или письменного высказывания в соответствии с учебной задачей.</p> <p>Парная работа: объяснение смысла пословиц, соотношение пословицы с прочитанной сказкой.</p>		
1.7	Русская народная сказка. Как лиса научилась летать.	1	0	1	<p>Работа с текстами и иллюстрациями в тетради.</p> <p>Составление характеристики героев. Определение по рисунку содержание отрывка из текста.</p> <p>Парная работа: расположение в правильной последовательности</p>	Устный опрос, творческая работа	https://www.youtube.com/watch?v=4OBbV2-dqdE&ab_channel=Oblakoo

					<p>предложения для составления отзыва на прочитанное произведение. Соединение частей предложения.</p> <p>Практическая работа: составление вопросов к тексту сказки.</p> <p>Объяснение смысла главной мысли сказки.</p> <p>Творческая работа: дополнение отзыва на прочитанное произведение.</p>		
1.8	Евгений Пермяк. Четыре брата.	1	0	1	<p>Работа с текстами и иллюстрациями в тетради.</p> <p>Определение жанра произведения.</p> <p>Называние героев сказки.</p> <p>Практическая работа: нахождение в тексте образных сравнений.</p> <p>Составление ответов по содержанию сказки. Определение по содержанию вопросов, на которые возможно получить ответы на основе прочитанного текста.</p> <p>Учебный диалог о том, что понравилось и не понравилось в сказке. Разгадывание ребусов.</p> <p>Объяснение смысла пословиц, соотношение половицы с прочитанной сказкой.</p> <p>Творческая работа: построение</p>	Устный опрос, творческая работа	https://infourok.ru/krossvord-po-literaturnomu-chteniyu-eapermyak-chetire-brata-3906060.html

					связного речевого устного и письменного высказывания в соответствии с учебной задачей.		
Итого по разделу:		8					
Раздел 1. Математическая грамотность.							
2.1.	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца.	1	0	1	Определение количество предметов при счёте. Парная работа: составление и решение выражение с ответом 5. Решение задачи на уменьшение числа на несколько единиц. Практическая работа: соединение с помощью линейки точки и называние многоугольников. Решение задачи в два действия.	Устный опрос, практическая работа;	
2.2.	Про козу, козлят и капусту.	1	0	1	Определение количество предметов при счёте. Образование числа 8. Парная работа: составление и решение выражения с ответом 9. Решение задачи в два действия. Нахождение остатка числа. Практическая работа: соединение с помощью линейки точки и называние геометрической фигуры-ломаной	Устный опрос, практическая работа;	
2.3.	Про петушка и жерновцы.	1	0	0	Парная работа: раскладывание числа 9 на два слагаемых. Составление ответов на вопросы на основе условия задачи и анализ	Устный опрос	

					данных. Групповая работа: анализ данных в таблице и составление ответов.		
2.4.	Как петушок и курочка делили бобовые зёрнышки.	1	0	0	Парная работа: раскладывание числа 10 на два слагаемых, когда одно из слагаемых больше другого. Раскладывание числа 10 на два слагаемых, когда слагаемые равны. Групповая работа: раскладывание числа 10 на три слагаемых. Раскладывание числа 10 на три чётных слагаемых.	Устный опрос	
2.5	Про наливные яблочки.	1	0	1	Преобразование текстовой информации в табличную форму. Нахождение недостающих данных при решении задач. Складывание одинаковых слагаемых в пределах 10. Практическая работа: деление числа на наглядно-образной основе. Перевод больших единиц измерения в более мелкие и наоборот. Определение истинности, ложности высказываний.	Устный опрос, практическая работа	

2.6	Про Машу и трёх медведей.	1	0	1	<p>Практическая работа: раскладывание чисел 9,10,11 на три слагаемых. Решение задач на нахождение суммы.</p> <p>Деление числа на наглядно-образной основе.</p> <p>Парная работа: чтение таблиц, дополнение недостающих данных.</p> <p>Установление закономерностей.</p>	Устный опрос, практическая работа	
2.7	Про старика, старуху, волка и лисичку.	1	0	1	<p>Раскладывание числа 12 на несколько слагаемых. Решение задачи на нахождение части числа.</p> <p>Парная работа: чтение таблицы, заполнение недостающих данных в таблице по самостоятельно выполненным подсчётам.</p> <p>Практическая работа: работа с круговыми диаграммами, сравнение секторов круговой диаграммы.</p> <p>Сравнение числовых выражений, составленных по рисункам.</p> <p>Нахождение прямоугольников на рисунке.</p>	Устный опрос, практическая работа	

2.8	Про медведя, лису и мишкин мёд.	1	0	1	Решение задачи на нахождение суммы, на увеличение числа на несколько единиц. Парная работа: чтение таблицы, заполнение недостающих данных в таблице по самостоятельно выполненным подсчётам. Раскладывание чисел первого и второго десятка на несколько слагаемых. Практическая работа: чтение простейших чертежей.	Устный опрос, практическая работа	
Итого по разделу:		8					
Раздел 3. Креативное мышление.							
3.1.	Город самых простых загадок. Улица Цвет.	1	0	1	Наблюдение и ответ на вопрос: Что такое загадка? Парная работа: анализ простых загадок и объяснение, как в загадках цвет «шифрует» предмет, почему один и тот же цвет может быть в описании разных предметов. Учебный диалог о возможности составлять простые загадки самим.	Устный опрос	
3.2.	Цвет в рукотворном мире.	1	0	0	Наблюдение над различными цветами в мире, сравнение оттенков цветов. Парная работа: определение подходящих цветов к картинкам предметов. Построение речевого высказывания в соответствии с поставленной	Устный опрос	

					задачей.		
3.3.	Замок похожестей-непохожестей.	1	0	1	Наблюдение над различием данных предметов и их схожестью. Практическая работа: выбрать предметы похожие и непохожие. Объяснить свою точку зрения. Объяснение смысла пословиц.	Устный опрос, практическая работа	
3.4	Агрегатное состояние вещества.	1	0	1	Наблюдение над состоянием воды. Практическая работа: найти разные состояния одного и того же вещества Анализ информации и формулирование выводов. Рассуждение о правильности принятого решения. Оценивание и, в случае необходимости, коррекция собственных действий по решению учебной задачи.	Устный опрос, практическая работа	
3.5	Составление загадок	1	0	1	Наблюдение над понятием «загадка». Творческая работа: придумывание загадок, используя цвет, агрегатное состояние. Построение речевого высказывания в соответствии с	Устный опрос, творческая работа	

					поставленной задачей.		
3.6	Улица Слух, Осязания, Обоняния, Вкуса	1	0	0	Объяснение понятий на доступном для первоклассника уровне. Анализ информации в текстовом виде и формулирование вывода на её основе. Парная работа: распределение жителей теремка в соответствии с работой органов чувств. Построение речевого высказывания в соответствии с поставленной задачей.	Устный опрос	
3.7	Решение задач.	1	0	1	Построение речевого высказывания в соответствии с поставленной задачей.	Устный опрос,	
3.8	Путешествие на машине времени.	1	0	0	Построение речевого высказывания в соответствии с поставленной задачей.	Устный опрос, Творческая работа.	
Итого по разделу:		8					
Раздел 4. Естественно-научная грамотность.							
4.1.	Как Иванушка хотел попить водицы.	1	0	1	Наблюдение над свойством воды-прозрачность. Опыт: определение с помощью вкусовых анализаторов, в каком стакане вода смешана сахаром.	Устный опрос; практическая работа,	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас». Опыты,

					<p>Опыт: определение, как уровень воды в стакане влияет на высоту звука.</p> <p>Опыт: объяснение, как плотность воды влияет на способность яйца плавать.</p> <p>Опыт: определение, как влияет вода на движение листа бумаги по гладкой поверхности.</p> <p>Практическая работа: использование простейшего фильтра для проверки чистоты воды. Выполнение самостоятельных умозаключений по результатам опытов.</p>	опыты	эксперименты, практические задания.1 класс»
4.2	Пятачок, Винни-Пух и воздушный шарик.	1	0	1	<p>Опыт: доказательство нахождения воздуха в шаре, который легче воды.</p> <p>Практическая работа: показ возможности наполнения шарика водой.</p> <p>Опыт: объяснение способа надувания шарика с помощью лимонного сока и соды. Рассказ о свойствах шарика плавать на поверхности воды. Объяснение, почему шарик не тонет в воде.</p> <p>Выполнение самостоятельных умозаключений на основе результатов опытов.</p>	Устный опрос, практическая работа, опыт	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания.1 класс»

4.3	Про репку и другие корнеплоды.	1	0	0	Составление описания и характеристики корнеплода, название их существенных признаков, описание особенностей внешнего вида. Осуществление поиска необходимой информации из рассказа учителя и собственного жизненного опыта. Планирование совместно с учителем своих действий в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации. Контроль своей деятельности по ходу выполнения задания.	Устный опрос	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»
4.4	Плывёт, плывёт кораблик.	1	0	1	Практическая работа: определение плавучести металлических предметов. Понимание условия плавучести – содержания воздуха внутри предметов. Объяснение на основе иллюстраций и результатов практической работы причин кораблекрушений. Объяснение на основе иллюстрации понятия «ватерлиния». Опыт: определение направления ветра.	Устный опрос, практическая работа, опыт	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»

4.5	Про Снегурочку и превращение воды.	1	0	1	<p>Учебный диалог: объяснение, что такое снег, лёд и причин хруста снега под ногами в морозный день.</p> <p>Наблюдение за переходом воды из одного состояния в другое и над формой, строением снежинок.</p> <p>Практическая работа: составление кластера.</p> <p>Опыты со снегом и водой, объяснение полученных результатов опытов.</p> <p>Высказывание предположения и гипотезы о причинах наблюдаемых явлений.</p>	Устный опрос, практическая работа, опыты	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»
4.6	Как делили апельсин.	1	0	1	<p>Опыт: выявление и объяснение причины лопания воздушного шара при воздействии на него сока цедры апельсина.</p> <p>Опыт: выявление причины не потопления кожуры апельсина.</p> <p>Практическая работа: определение количество долек в неочищенном апельсине и количества сока в зависимости от толщины кожуры.</p> <p>Ознакомление с правилами выращивания цитрусовых из косточек. Проведение</p>	Устный опрос, практическая работа, опыты	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»

					несложных опытов и объяснение полученных результатов.		
4.7	Крошка Енот и Тот, кто сидит в пруду.	1	0	1	<p>Опыты: получение своего отражения в воде и других предметах.</p> <p>Опыт: получение и наблюдение своего отражения в плоских, выпуклых и вогнутых металлических предметах.</p> <p>Наблюдение многократности отражений. Проведение несложных опытов и объяснение полученных результатов. Построение речевых высказываний в соответствии с учебной задачей.</p>	Устный опрос, опыты	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»

4.8	Иванова соль.	1	0	1	<p>Опыт: наблюдение свойств изучаемых объектов: сравнение свойств соли и песка.</p> <p>Построение речевых высказываний в соответствии с учебной задачей.</p> <p>Представление результатов исследовательской деятельности в различных формах: устное высказывание, таблица, дополненное письменное высказывание.</p> <p>Анализ условий проведения опыта и проведение опыта, аналогичному данному, с заменой одного из объектов.</p> <p>Проведение несложных опытов и объяснение полученных результатов.</p>	Устный опрос, опыт	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания.1 класс»
-----	---------------	---	---	---	--	--------------------	--

4.9	Владимир Сутеев. Яблоко.	1	0	1	<p>Опыт: приведение доказательства возможности рисования с помощью яблочного сока.</p> <p>Учебный диалог: доказательство существования силы притяжения. Дополнение предложений на основе информации текста.</p> <p>Соединение частей текста и рисунков. Называние героев сказки. Построение устного ответа на вопрос после выполнения арифметических действий. Составление устной характеристики героя.</p> <p>Определение стоимости части от целого.</p> <p>Творческая работа: придумывание рекламы, упаковки.</p> <p>Определение профессий рабочего банка.</p> <p>Учебный диалог: построение высказываний и объяснение, чему учит сказка.</p>	Устный опрос, творческая работа, опыт	Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс»
Итого по разделу:		9					
Резервное время		0					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		33	0				

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучен ия	Виды, формы контроля
		всего	кон тро льн ые	пра кти ческ ие		
1.	Виталий Бианки. Лис и мышонок.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа;
2.	Русская народная сказка. Лиса и волк.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
3.	Владимир Сутеев. Живые грибы.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
4.	Геннадий Цыферов. Петушок и солнышко.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
5.	Михаил Пляцковский. Урок дружбы.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа
6.	Русская народная сказка. Жихарка.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа
7.	Русская народная сказка. Как лиса научилась летать.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа
8.	Евгений Пермяк. Четыре брата.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа
9.	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа;
10.	Про козу, козлят и капусту.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа;
11.	Про петушка и жерновцы.	1	0	0		Устный опрос
12.	Как петушок и курочка делили бобовые зёрнышки.	1	0	0		Устный опрос
13.	Про наливные яблочки.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
14.	Про Машу и трёх медведей.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
15.	Про старика, старуху, волка и лисичку.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
16.	Про медведя, лису и мишкин мёд.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
17.	Город самых	1	0	0		Устный опрос

	простых загадок. Улица Цвет.					
18.	Цвет в рукотворном мире.	1	0	0		Устный опрос
19.	Замок похожестей и непохожестей.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
20.	Агрегатное состояние вещества.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
21.	Составление загадок.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа
22.	Улица Слуха, Осязания, Обоняния, Вкуса.	1	0	0		Устный опрос
23.	Решение задач.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа
24.	Путешествие на машине времени.	1	0	0		Устный опрос. Творческая работа.
25.	Как Иванушка хотел попить водицы.	1	0	1		Устный опрос; практическая работа, опыты
26.	Пятачок, Винни-Пух и воздушный шарик.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа, опыт
27.	Про репку и другие корнеплоды.	1	0	0		Устный опрос
28.	Плывёт, плывёт кораблик.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа, опыт
29.	Про Снегурочку и превращение воды.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа, опыты, опыты
30.	Как делили апельсин.	1	0	1		Устный опрос, практическая работа, опыты
31.	Крошка Енот и Тот, кто сидит в пруду.	1	0	1		Устный опрос, опыты
32.	Иванова соль.	1	0	1		Устный опрос, опыт
33.	Владимир Сутеев Яблоко.	1	0	1		Устный опрос, творческая работа, опыт
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		33	0	26		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Буряк М.В., Шейкина С.А., Функциональная грамотность.
Тренажёр. 1 класс. Издательство «Планета».

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Буряк М.В., Шейкина С.А., Функциональная грамотность. Программа внеурочной деятельности: программа курса, тематическое планирование, методические рекомендации. 1 класс. Издательство «Планета».

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

1. Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 1 класс. <https://www.planeta-kniga.ru/catalog/65661216/>
2. Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 2 класс. <https://www.planeta-kniga.ru/catalog/65661216/>
3. Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 3 класс. <https://www.planeta-kniga.ru/catalog/65661216/>
4. Электронное интерактивное приложение «Мир вокруг нас. Опыты, эксперименты, практические задания. 4 класс. <https://www.planeta-kniga.ru/catalog/65661216/>
5. Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир» для 1 класса. Издательство «Бином. Лаборатория знаний» <https://lbz.ru/metodist/authors/1-case/2/eor1.php>

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. Персональный компьютер учителя.
2. Экран или интерактивная доска.
3. Проектор.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Специального оборудования не требуется.