МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Мурманской области МКУ управления образования Ковдорского муниципального округа МБОУ «ООШ № 3»

PACCMOTPEHO

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДЕНО

Зам. директора

Руководитель ШМО

Врио директора

Труфанова Е.Н. Протокол № 1 от «30»08. 24г. Протокол № 1 от «30»08. 24г.

Мишуринская О.А.

Кирилёва О.А. Приказ № 194/1 от «30»08. 24 г.

Рабочая программа по внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для 2 класса

на 2024/25учебный год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса внеурочной деятельности«Функциональная грамотность» для второго класса разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования. Авторы программы «Функциональная грамотность» М.В. Буряк, С.А. Шейкина.

Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, общеучебные и психологические особенности младшего школьника.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

Целью изучения блока «**Читательская грамотность**» является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексии на них, использования их содержания для достижения собственных целей, развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества. Оценивается не техника чтения и буквальное понимание текста, а понимание и рефлексия на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей.

Целью изучения блока **«Математическая грамотность»** является 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.

Целью изучения блока «Финансовая грамотность» является развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности и нравственного поведения в области экономических отношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

Целью изучения блока «**Естественно-научная грамотность**» является формирование у обучающихся способности использовать естественно-научные знания для выделения в реальных ситуацияхпроблем, которые могут быть исследованы и решены с помощью научных методов, для получения выводов, основанных на наблюдениях и экспериментах. Эти выводы необходимы для понимания окружающего мира и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации во 2 классе начальной школы и рассчитана на 34 часа (при 1 часе в неделю).

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Читательская грамотность: понятия «художественный» и «научнопознавательный»; жанровое сходство и различия художественных и научнопознавательных текстов; составление характеристики героев прочитанных произведений; деление текстов на части, составление плана; ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного.

Математическая грамотность: нахождение значений математических выражений в пределах 100, 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, столбчатых диаграмм, календарь, логические задачи, ложные и истинные высказывания, построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

Финансовая грамотность: деньги, аверс и реверс монеты, кредиты, вклады, банковская карта, правила безопасного использования банковских карт, фальшивые и повреждённые деньги, средства защиты российских банкнот, валюта.

Естественно-научная грамотность: наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, овощами, мёдом, лесной землей, песком, глиной. Состав почвы, перегной. Состав и свойства древесины. Названия овощей, выделение среди овощей корнеплодов. Названия частей растений, виды корней, свойства корней. Представление о позвоночных животных.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ КУРСА

Программа обеспечивает достижение второклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

Личностные результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятии решений о семейном бюджете;
- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
- осознавать личную ответственность за свои поступки;
- уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в разных игровых и реальных ситуациях.

Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;
- использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
- овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения 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;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать ее 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 и 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 блока «Читательская грамотность»:

- 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;
- способность различать тексты различных жанров и типов;
- умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
- умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;
- умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

- способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах;
- способность проводить математические рассуждения;
- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказать явления;
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.

Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

- понимание и правильное использование экономических терминов;
- представление о банковских картах;
- умение правильно обращаться с поврежденными деньгами;
- представление о различных банковских услугах;
- проведение элементарных финансовых расчётов.

Предметные результаты изучения блока «Естественно-научная грамотность»:

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознания 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.

ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЙ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Обучение ведется на безотметочной основе.

Для оценки эффективности занятий можно использовать следующие показатели:

- *степень помощи, которую оказывает учитель учащимся при выполнении заданий;
- *поведение детей на занятиях: живость, активность. Заинтересованность обеспечивают положительные результаты;
- *результаты выполнения тестовых заданий и заданий из конкурса эрудитов. При выполнении которых выявляется. Справляются ли ученики с ними самостоятельно;
- * косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по математике, русскому языку, окружающему миру, литературному чтению и другим предметам.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

No	Тема	Предмет изучения	Формируемые умения
1.	Михаил	Различия научно-	– Определять жанр, тему, героев
	Пришвин.	познавательного и	произведения;
	Беличья память	художественного	– объяснять значения выражений,
		текстов	встретившихся в тексте;
			 озаглавливать прочитанный текст;
			– находить необходимую информацию в
			прочитанном тексте;
			– задавать вопросы по содержанию
			прочитанного и отвечать на них;
			давать характеристику герою
			произведения;
			– различать научно-познавательный
			текст и художественный; находить их
			сходство и различия.
2.	Про беличьи	Сложение	Работать с таблицами:
	запасы	одинаковых	интерпретировать и дополнять данные;
		слагаемых, решение	– выполнять сложение и сравнение чисел
		задач	в пределах 100;
			 объяснять графические модели при
			решении задач;
			– анализировать представленные данные,
			устанавливать закономерности;
			– строить ломаную линию.
3.	Беличьи	Бумажные и	– Объяснять значение понятий
	деньги	металлические	«покупка», «продажа», «сделка»,
		деньги, рубль,	«деньги»;
		копейка.	 понимать, откуда возникло название
			российских денег «рубль» и «копейка»;
			– находить у монеты аверс и реверс;
			– выполнять логические операции:
			анализ, синтез и сравнение;
			 готовить небольшое сообщение на
			заданную тему.
4.	Про белочку и	Наблюдения за	– Объяснять, что такое «погода»,
	погоду	погодой	«хорошая и плохая погода»,
			«облачность»;
			– объяснять, что такое «оттепель»,
			«наст»;
			 работать с таблицами наблюдений за
			погодой;
			– высказывать предположения и
			гипотезы о причинах наблюдаемых
			явлений;
			– работать в парах.
5.	И. Соколов-	Содержание	- Определять жанр, тему, героев
	Микитов.	рассказа.	произведения;
	В берлоге	Отличия	– объяснять значения выражений,
		художественного,	встретившихся в тексте;
		научно-	– отвечать на вопросы по содержанию

		1	
		познавательного и	текста цитатами из него;
		газетного стилей	 составлять вопросы по содержанию
			текста для готовых ответов;
			– определять отрывок, к которому
			подобрана иллюстрация;
			– разгадывать ребусы;
			 устанавливать логические связи.
6.	Медвежье	Столбчатая	- Анализировать данные столбчатой
	потомство	диаграмма, таблицы,	диаграммы, представленные в явном и
		логические задачи.	неявном виде;
			 дополнять недостающие на диаграмме
			данные;
			– отвечать на вопросы, ответы на
			которые спрятаны на диаграмме;
			– анализировать данные таблицы,
			_
			устанавливая их истинность и ложность;
			– выполнять вычисления на увеличение и
			уменьшение числа на несколько единиц;
			 решать логические задачи на
			практическое деление;
			находить периметр треугольника;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
7.	Повреждённые и	Наличные деньги,	– Объяснять на доступном для
	фальшивые	средства защиты	второклассника уровне, что такое
	деньги	бумажных денег,	фальшивые и поврежденные деньги;
		повреждённые	– знать правила использования
		деньги.	поврежденных денег;
			находить и показывать средства
			защиты на российских банкнотах;
			– находить необходимую информацию в
			тексте;
			– отвечать на вопросы на основе
			полученной информации.
8.	Лесные	Медонос, настоящий	- Проводить несложные опыты с мёдом;
0.	сладкоежки	и искусственный мёд	проводить песложные опыты с медом,определять последовательность
	Сладкосжки	и искусственный мед	действий при проведении опытов;
			1
			– делать выводы по результатам опытов;
			– различать свойства настоящего и
			поддельного, искусственного мёда;
			– анализировать данные таблицы;
			– строить логические рассуждения и
			оформлять их в устной и письменной
			речи;
			– иметь представление о лечебных
			свойствах мёда.
9.	Лев Толстой.	Содержание	- Заполнять кластер на основе
	Зайцы	рассказа. Сравнение	полученных сведений из текста;
		научно-	– определение лексического значения
		познавательного и	слова;
		художественного	 находить необходимую информацию в
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

		T	Ī
		текстов.	тексте;
			– определять объект на рисунке с
			помощью подсказки;
			– определять последовательность
			действий, описанных в рассказе;
			 различать художественный и научно-
			познавательный текст;
			 сравнивать авторский текст и текст из
			энциклопедии, находить общие
			сведения;
			– определять по высказываниям
			информацию, полученную из текста;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание
10.	Про зайчат и	Единицы измерения	– Определять количество часов в сутках;
	зайчиху	времени: сутки,	– находить необходимую информацию в
		часы. Сложение в	тексте и выполнять математические
		пределах 100.	вычисления;
		Логические задачи.	 подбирать из предложенных чисел
		Диаграмма	суммы чисел, состоящих из двух
			слагаемых, доказывать правильность
			выбранных чисел;
			– решать логические задачи по данному
			условию;
			– составлять элементарную диаграмму.
11.	Банковская карта	Банковская карта	- Давать характеристику наличным
			деньгам;
			 рассказывать о дебетовой банковской
			карте;
			– объяснять, что обозначают надписи на
			карте;
			– объяснять, как производить покупку в
			магазине;
			– объяснять, как можно снять деньги в
			банкомате с помощью карты;
			– рассказывать о кредитной банковской
10	п ру) /	карте
12.	Про Зайчишку и	Морковь, огурец,	– Определять по рисункам названия
	овощи	помидор, свёкла,	растений и находить среди них овощи;
		капуста.	– выделять среди овощей корнеплоды;
			– проводить опыт по проращиванию
			моркови;
			– определять цвет сока овощей опытным
			путём;
			 – сравнивать свойства сырой и варёной моркови.
13.	Николай Сладков.	Содержание рассказа	- Определять тип и тему текста, называть
	Весёлая игра		его персонажей;
			– понимать, что такое «цитата»,
			использовать цитаты в качестве ответов
			на вопросы по содержанию
			прочитанного текста;

		T	T
			 объяснять лексическое значение слов и
			выражений;
			 устанавливать истинность и ложность
			утверждений, подтверждая или
			опровергая их с помощью цитат;
			– составлять на доступном для
			второклассника языке
			инструкции/правила, грамотно
			оформлять их на письме.
14.	Лисьи забавы	Решение логических	- Определять дату по календарю;
		задач с помощью	– находить необходимую информацию в
		таблицы; столбчатая	тексте и выполнять математические
		диаграмма, чертёж.	вычисления;
			– записывать краткую запись и решение
			задач;
			 решать логические задачи с помощью таблицы;
			– анализировать данные, представленные
			в столбчатой диаграмме, дополнять
			недостающие в диаграмме данные;
			– составлять вопросы, ответы на которые
			можно узнать по данным столбчатой
			диаграммы;
			– читать простейшие чертежи, выполнять
			построения на чертеже в соответствии с
			данными задачи.
15.	Безопасность	Правила	Имет представление об элементах
1	D COCHWOLIC CID	-	– Иметь представление об элементах,
	денег на	безопасности при	расположенных на лицевой и оборотных
		безопасности при использовании	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять
	денег на	безопасности при	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение;
	денег на	безопасности при использовании	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в
	денег на	безопасности при использовании	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания;
	денег на	безопасности при использовании	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности
	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт.	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт.
16.	денег на	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор;
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы;
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов;
16.	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит
	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы.	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы.
16. 17.	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научно-	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста;
	денег на банковской карте	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научно-	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста;
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста; — разгадывать ребусы и соотносить
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста; — разгадывать ребусы и соотносить слова-ассоциации;
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста; — разгадывать ребусы и соотносить слова-ассоциации; — соединять линиями части предложений
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста; — разгадывать ребусы и соотносить слова-ассоциации; — соединять линиями части предложений и определять их последовательность в
	денег на банковской карте Лисьи норы Обыкновенные	безопасности при использовании банковских карт. Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. Содержание научнопознавательного	расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; — находить необходимую информацию в тексте задания; — формулировать правила безопасности при использовании банковских карт. — Иметь представление об устройстве лисьих нор; — проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; — делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; — понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы. - Определять тип текста; — составлять описание крота на основе прочитанного текста; — разгадывать ребусы и соотносить слова-ассоциации; — соединять линиями части предложений

			 составлять вопросы по предложенным
			предложениям;
			 находить синонимы к предложенному
			слову;
			 писать сочинение-рассуждение по
			заданной теме;
			– определять название раздела, в котором
			может быть размещён текст.
18.	Про крота	Сложение в	- Решать задачи логического характера;
		пределах 100.	 решать задачи с использованием
		Логические задачи.	данных таблицы;
		Диаграмма	– решать задачи на основе данных
			диаграммы;
			– решать примеры на основе
			предложенной цепочки примеров;
			– определять цвета геометрических
			фигур на основе верных высказываний.
19.	Про кредиты	Кредит. Ипотечный	Объяснять, что такое «кредит»;
		кредит. Автокредит.	– определять виды кредитов;
		Кредит наличными.	– понимать, чем отличаются друг от
			друга разные виды кредитов;
			– определять сумму переплаты по
			кредиту;
			– определять, какой кредит наиболее
			выгоден банку по срокам его оплаты;
			– определять, какой кредит наиболее
			выгоден клиенту банка по срокам его
			оплаты.
20.	Корень – часть	Корень. Виды	- Называть части цветочных растений;
	растения	корневых систем.	– объяснять, для чего растению корень;
		Видоизменённые	 доказывать, что рост растения
		корни.	начинается с корня;
			– называть виды корневых систем;
			 называть видоизменённые корни.
21.	Эдуард Шим.	Содержание	- Определять книгу, в которой можно
	Тяжкий труд	художественного	прочитать предложенный
		текста.	художественный текст;
			– определение лексического значения
			слова;
			– находить необходимую информацию в
			тексте;
			– находить в тексте предложение по
			заданному вопросу;
			– разгадывать ребусы и соотносить
			полученные ответы со словами;
			– определять главную мысль текста;
			– определять, чему учит текст;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
22.	Про ежа	Решение выражений,	– Находить значение выражений,
	Т	столбчатая и	соотносить полученные результаты с

		T	
		круговая диаграмма, названия месяцев.	буквами и читать название насекомого; — определять время с помощью скорости и расстояния; — определять данные столбчатой диаграммы, находить часть от числа и записывать результаты в таблицу, результаты таблицы переносить в круговую диаграмму; — отвечать на вопросы на основе полученных данных; — определять последовательность маршрута на основе схемы; — записывать слова с помощью кода; — называть месяцы, сравнивать количество месяцев.
23.	Про вклады	Вклад, вкладчик, срочный вклад, вклад до востребования.	 Давать определение вклада; называть виды вкладов: срочный вклад, вклад до востребования; объяснять, что такое банковский процент по вкладам; объяснять, как считают банковский процент по вкладам; объяснять, как очитают банковский процент по вкладам; объяснять, почему банки выплачивают проценты.
24.	Занимательные особенности яблока	Яблоко, свойства яблока	 Объяснять, почему яблоко в месте разреза темнеет, а при покрытии разреза соком лимона не темнеет; объяснять, почему яблоко плавает; объяснять, почему яблоко отталкивается от магнита; объяснять, почему неспелое яблоко кислое; находить на срезе яблока рисунок звезды.
25.	Полевой хомяк	Содержание научно-познавательного текста.	 Определять вид текста; составлять описание хомяка на основе прочитанного текста; дополнять описание хомяка на основе рисунка; придумывать сравнения; составлять вопросы по данным предложениям; отвечать на вопросы на основе полученных сведений; разгадывать ребусы и объяснять значение слова; определять сведения, которые удивили; составлять план при подготовке к сообщению.
26.	Про полевого	Решение выражений,	– Находить значение выражений,
	хомяка	столбчатая и	соотносить полученные результаты с
		круговая диаграммы,	буквами и читать название животного;

		I	
		именованные числа,	– строить столбчатую диаграмму на
		четырёхугольники.	основе имеющихся данных;
			– отвечать на вопросы на основе
			имеющихся данных;
			– находить путь хомяка на основе
			заданного условия, доказывать, что путь
			выбран правильно;
			– записывать именованные числа в
			порядке возрастания;
			– строить четырёхугольники по заданному
			условию.
27.	Ловушки для	Доходы, расходы,	- Определять доходы, расходы и
	денег	прибыль, дефицит,	прибыль;
		профицит	– отличать желаемые покупки от
			необходимых;
			– рассуждать, как поступать в различных
			ситуациях при покупке товара;
			– объяснять, что такое дефицит и
			профицит;
			– рассуждать, как не тратить напрасно
			деньги.
28.	Про хомяка и его	Горох, свойства	- Называть растения, плоды которых
	запасы	прорастания гороха.	составляют основу питания хомяка;
			– объяснять и доказывать, как влажность
			и воздух влияют на прорастание семян;
			– объяснять и доказывать, что для роста,
			особенно в первое время, проростки
			используют вещества, запасённые в
			самих семенах;
			 объяснять и доказывать, как влияет
			наличие света на прорастание семян;
			 объяснять и доказывать, как влияет
			температура на прорастание семян;
			 объяснять и доказывать, как влияет
			глубина посева на прорастание семян;
			– определять правильную
			последовательность прорастания семян
			гороха.
29.	Про бобров	Содержание текста,	Определять тип текста, его тему;
\(\(\frac{2}{2}\).	ттро оооров	текст-описание.	– определять тип текста, его тему, – находить выделенное в тексте
		10R01 OHHOUHHO.	словосочетание и объяснять его
			лексическое значение;
			нексическое значение,находить среди предложенных
			вариантов вопросы, на которые
			можно/нельзя найти ответы в
			прочитанном тексте;
			1 -
			– задавать вопросы по содержанию
			прочитанного;
			– сравнивать тексты;
			– определять сведения, которые удивили;
			– составлять речевое высказывание в
			письменной форме.

e;
e;
e;
D
•
по
26
oe en
ев
ВЯ
ļ
ŀ
[Б

	1	
		животного;
		– рассуждать об открытии, сделанном на
		занятии.
34.	Встреча друзей	– Находить необходимую информацию в
		тексте задания;
		– понимать, что такое «валюта», «курс
		рубля», «кредит», «банковский вклад»,
		«процент по вкладу»;
		– анализировать и дополнять
		недостающие в таблице данные;
		– выполнять письменное и устное
		сложение чисел в пределах 1000.

Учебно-методическое обеспечение

- 1. Функциональная грамотность. 2 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С.А. Шейкина. М.: Планета, 2024. 96 с. (Учение с увлечением).
- 2. Функциональная грамотность. 2 класс. Тренажёр для школьников/ М.В. Буряк, С.А. Шейкина. М.: Планета, 2024. 116 с. (Учение с увлечением).