# государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа с.Сиделькино муниципального района Челно-Вершинский Самарской области

PACCMOTPEHO	ПРОВЕРЕНО	УТВЕРЖДАЮ
На заседании ШМО	Заместитель	Директор
Протокол № <u>5</u>	директора по УВР	<u>/О. Н. Калмыкова</u>
от «06» июня 2022 г.	/Щербакова О. В.	
Руководитель ШМО		Приказ № 85-од от «30»
/Подгорнова И. В.	«09» июня 2022 г.	августа 2022 г

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности начального общего образования «Финансовая грамотность» направление Учение с увлечением!

срок реализации 1 год Класс 1 Количество часов по учебному плану 33 в год, по 1 в неделю.

Составители Подгорнова И. В., Сапожникова И. Б.

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа курса внеурочной деятельности для первого класса «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования.

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

*Цель программы:* создание условий для развития функциональной грамотности.

Программа разбита на четыре блока: «Читательская грамотность», «Математическая грамотность», «Финансовая грамотность» и «Естественно-научная грамотность».

Целью изучения блока «Читательская грамотность» способности развитие 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 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 обучающихся грамотность» является формирование y способности естественно-научные использовать знания выделения в реальных ситуациях проблем, 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 в 1 классе начальной школы и рассчитана на 33 часа (при 1 часе в неделю).

Учитель может варьировать, чередовать последовательность проведения занятий по своему усмотрению.

Для повышения мотивации изучения курса и с учетом возрастных особенностей первоклассников для занятий используются сюжеты авторских и русских народных сказок.

#### Содержание программы

Читательская грамотность: анализ текстов авторских и русских народных сказок, составление характеристики героев прочитанных произведений, деление текстов на части, составление картинного плана, ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного.

Математическая грамотность: счет 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.

Финансовая грамотность: деньги, финансы, покупка, товар, обмен, бартер, услуги платные и бесплатные, доход, прибыль, банк, реклама, цена, количество, стоимость.

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, плавучесть предметов, отражение.

#### Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает достижение первоклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

#### *Личностные* результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства:
   участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятие 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, вносите 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 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.

### 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 роли денег в семье и обществе;
  - умение характеризовать виды и функции денег;
  - знание источников доходов и направлений расходов семьи;
- умение рассчитывать доходы и расходы и составлять простой семейный бюджет;
- определение элементарных проблем в области семейных финансов и путей их решения;
  - 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 достижения 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 др.

11/ 11		Епок «Инмата	DILOWAA SBAMOMHOOMIN
	I D "	Ī	гльская грамотность»
1.	Виталий Бианки. Лис и мышонок	Содержание сказки. Качество: осторожность, предусмотрител ьность.	<ul> <li>Определять жанр произведения;</li> <li>называть героев сказки;</li> <li>дополнять предложения, пользуясь информацией из текста;</li> <li>давать характеристику героям;</li> <li>определять последовательность событий и рассказывать сказку;</li> <li>составлять из частей пословицы и определять их соответствие произведению;</li> <li>различать научно-познавательный текст</li> </ul>
			и художественный;
2.	Русская народная сказка. Мороз и заяц	Содержание сказки. Качество: выносливость, упорство.	<ul> <li>— определять, чему учит сказка.</li> <li>— Определять национальную принадлежность сказки по информации в заголовке занятия;</li> <li>— отвечать на вопросы по содержанию сказки без опоры на текст;</li> <li>— давать характеристику героям сказки;</li> <li>— наблюдать над синонимами как близкими по значению словами (без введения понятия);</li> <li>— делить текст на части в соответствии с предложенным планом;</li> <li>— объяснять значение устойчивых выражений (фразеологизмов);</li> <li>— сопоставлять графическую информацию со сведениями, полученными из научнопознавательного текста;</li> <li>— устанавливать истинность и ложность высказываний;</li> <li>— подбирать из текста слова на заданную тему;</li> <li>— определять, чему можно научиться у героя сказки;</li> <li>— строить связное речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>
3.	Владимир	Содержание	<ul> <li>Давать характеристику героям;</li> </ul>
	Сутеев.	сказки.	– дополнять предложения на основе

Формируемые умения

№

п/п

Тема

Предмет

изучения

	Живые	Качество:	сведений из текста;
	грибы	трудолюбие.	– определять последовательность событий
			и рассказывать сказку;
			– составлять вопросы по содержанию
			сказки;
			<ul><li>на основе сведений из научно-</li></ul>
			познавательного текста выбирать верные
			высказывания.
4	Геннадий	Содержание	<ul> <li>Определять вид сказки;</li> </ul>
	Цыферов.	сказки.	– называть героев сказки, находить среди
	Петушок и	Качество:	них главного героя;
	солнышко	вежливость,	– определять принадлежность реплик
		умение	персонажам сказки (без опоры на текст);
		признавать свои	– определять последовательность событий
		ошибки.	сказки;
			– находить необходимую информацию в
			тексте;
			– определять, на какие вопросы можно
			получить ответы из прочитанного текста;
			– соотносить события и поступки,
			описанные в сказке, с событиями
			собственной жизни, давать им оценку;
			– объяснять смысл пословиц, соотносить
			пословицы с прочитанной сказкой;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в соответствии
			с учебной задачей;
			– определять, чему учит сказка.
5.	Михаил	Содержание	– Определять лексическое значение слова;
	Пляцковск	сказки.	– анализировать содержание текста и
	ий. Урок	Дружба,	составлять план;
	дружбы	жадность.	<ul> <li>– определять по рисунку содержание</li> </ul>
			отрывка из текста;
			<ul><li>давать характеристику героям;</li></ul>
			<ul><li>– понимать, чему учит сказка;</li></ul>
			<ul> <li>составлять из частей пословицы и</li> </ul>
			определять их соответствие произведению;

	1		
			– фантазировать и придумывать
			продолжение сказки.
6	Грузинска	Содержание	<ul> <li>Определять жанр произведения;</li> </ul>
	я сказка.	сказки.	– называть героев сказки;
	Лев и заяц	Качество:	– выбирать изображение, подходящее для
		смекалка,	иллюстрации героя сказки;
		находчивость,	<ul> <li>давать характеристику персонажам</li> </ul>
		хитрость,	сказки;
		глупость.	<ul> <li>наблюдать над словами близкими и</li> </ul>
			противоположными по смыслу;
			<ul> <li>соотносить иллюстрации с событиями,</li> </ul>
			описанными в сказке, с опорой на текст;
			– отвечать на вопросы по содержанию
			сказки;
			– определять, на какие вопросы можно
			получить ответы из прочитанного текста,
			находить ответы в тексте;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в соответствии
			с учебной задачей.
			– объяснять смысл пословиц, соотносить
			пословицы с прочитанной сказкой.
7	Русская	Содержание	<ul> <li>Давать характеристику героям;</li> </ul>
	народная	сказки.	<ul> <li>– определять по рисунку содержание</li> </ul>
	сказка.	Качество:	отрывка из текста;
	Как лиса	смекалка,	<ul> <li>– располагать в правильной</li> </ul>
	училась	находчивость,	последовательности предложения для
	летать	хитрость,	составления отзыва на прочитанное
		глупость.	произведение;
			<ul><li>– соединять части предложений;</li></ul>
			– задавать вопросы к тексту сказки;
			– объяснять главную мысль сказки;
			<ul> <li>дополнять отзыв на прочитанное</li> </ul>
			произведение.
8	Евгений	Содержание	– Определять жанр произведения;
	Пермяк. Четыре	сказки. Семейные	<ul><li>называть героев сказки;</li><li>находить в тексте образные сравнения;</li></ul>
1			

	T =	T	
	брата	ценности.	<ul> <li>отвечать на вопросы по содержанию</li> </ul>
			сказки;
			– определять, на какие вопросы можно
			получить ответы из прочитанного текста,
			находить ответы в тексте;
			<ul> <li>– рассказывать, что понравилось/не</li> </ul>
			понравилось в сказке и почему;
			<ul><li>– разгадывать ребусы;</li></ul>
			– объяснять смысл пословиц, соотносить
			пословицы с прочитанной сказкой;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в соответствии
			с учебной задачей.
		Блок «Матемап	пическая грамотность»
9	Про	Счёт предметов,	<ul> <li>Определять количество предметов при</li> </ul>
	курочку	составление и	счёте;
	Рябу,	решение	<ul> <li>составлять и решать выражения с</li> </ul>
	золотые и	выражений,	ответом 5;
	простые	задачи.	– решать задачу на уменьшение числа на
	яйца	Многоугольник	несколько единиц;
	,	И.	<ul> <li>соединять с помощью линейки точки и</li> </ul>
			называть многоугольники;
			<ul> <li>решать задачу в два действия.</li> </ul>
10	Про козу,	Счёт предметов,	<ul> <li>Определять количество предметов при</li> </ul>
	козлят и	составление и	счёте;
	капусту	решение	<ul><li>– образовывать число 8;</li></ul>
		выражений,	<ul> <li>составлять и решать выражения с</li> </ul>
		задачи.	ответом 9;
		Ломаная.	<ul> <li>решать задачу в два действия;</li> </ul>
			– находить остаток числа;
			<ul> <li>соединять с помощью линейки точки и</li> </ul>
			называть геометрическую фигуру –
			ломаную.
11	Про	Состав числа 9,	<ul> <li>Раскладывать число 9 на два слагаемых;</li> </ul>
	петушка и	анализ данных и	– отвечать на вопросы на основе условия
	жерновцы	ответы на	задачи;
			,

12	Как петушок и курочки делили бобовые	Разложение числа 10 на два и три слагаемых.	<ul> <li>– анализировать данные и отвечать на вопросы;</li> <li>– анализировать данные в таблице и отвечать на вопросы;</li> <li>– работать в группе.</li> <li>– Раскладывать число 10 на два слагаемых, когда одно из слагаемых больше другого;</li> <li>– раскладывать число 10 на два слагаемых, когда слагаемые равны;</li> <li>– раскладывать число 10 на три слагаемых;</li> </ul>
	зёрнышки		<ul> <li>раскладывать число 10 на три чётных слагаемых.</li> </ul>
13	Про наливные яблочки	Увеличение числа на несколько единиц, сложение и вычитание в переделах 20.	<ul> <li>Преобразовывать текстовую информацию в табличную форму;</li> <li>находить недостающие данные при решении задач;</li> <li>складывать одинаковые слагаемые в пределах 10;</li> <li>овладевать практическими навыками деления числа на части на нагляднообразной основе;</li> <li>выражать большие единицы измерения в более мелких и наоборот;</li> <li>определять истинность/ложность высказываний.</li> </ul>
14.	Про Машу и трёх медведей	Состав чисел 9, 10, 11. Задачи на нахождение суммы.	<ul> <li>Раскладывать числа 9, 10, 11 на три слагаемых;</li> <li>решать задачи на нахождение суммы;</li> <li>овладевать практическими навыками деления числа на части на нагляднообразной основе;</li> <li>читать таблицы, дополнять недостающие в таблице данные;</li> <li>устанавливать закономерности.</li> </ul>
	-	Задачи на	<ul> <li>Раскладывать число 12 на несколько</li> </ul>
15	Про	Эиди и пи	т аскладывать число 12 на несколько
15	Про старика,	нахождение	слагаемых;

	волка и	Состав числа 12.	числа:
	лисичку		– читать таблицы; заполнять недостающие
			данные в таблице по самостоятельно
			выполненным подсчётам;
			<ul> <li>практически работать с круговыми</li> </ul>
			диаграммами, сравнивать сектора
			круговой диаграммы;
			– сравнивать числовые выражения,
			составленные по рисункам;
			– находить прямоугольники на рисунке.
16	Про	Задачи на	– Решать задачи на нахождение суммы, на
	медведя,	нахождение	увеличение числа на несколько единиц;
	лису и	суммы.	– читать таблицы, заполнять недостающие
	мишкин	Состав чисел	данные в таблице по самостоятельно
	мёд	второго десятка.	выполненным подсчётам;
			<ul> <li>раскладывать числа первого и второго</li> </ul>
			десятка на несколько слагаемых;
			<ul><li>– читать простейшие чертежи.</li></ul>
		Блок «Финан	совая грамотность»
17	3a	Цена, товар,	– Наблюдать над понятиями: цена, товар,
	покупками	спрос.	спрос;
	-	_	– анализировать информацию и объяснять,
			как формируется стоимость товара, почему
			один и тот же товар может быть дешевле
			или дороже;
			– рассуждать об умении экономно тратить
			деньги.
18	Находчив	Деньги, цена,	– Наблюдать над понятиями: товар и
	ый	услуги, товар.	услуга;
	Колобок		– определять необходимые продукты и их
			цены;
			– строить речевое высказывание в
			соответствии с поставленной задачей;
			<ul><li>– работать в группе.</li></ul>
19	День	Цена,	– Наблюдать над различием цены и
	рождения	стоимость,	стоимости;
	Мухи-	сдача,	– определять, какой товар можно купить

	Цокотухи	сбережения.	на имеющиеся деньги;  — определять стоимость покупки;  — анализировать информацию и делать соответствующие выводы;  — объяснять смысл пословиц.
20	Буратино и карманные деньги	Карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка.	<ul> <li>Наблюдать над понятиями: карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка;</li> <li>выбирать подарки для друзей на основе предложенных цен;</li> <li>анализировать информацию и делать соответствующие выводы;</li> <li>рассуждать о правильности принятого решения;</li> <li>проводить оценку и, в случае необходимости, коррекцию собственных действий по решению учебной задачи.</li> </ul>
21	Кот Василий продаёт молоко	Реклама.	<ul> <li>Наблюдать над понятием «реклама»;</li> <li>строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей;</li> <li>анализировать представленную информацию и выбирать надпись для магазина;</li> <li>делать выбор на основе предложенной информации;</li> <li>называть различные виды рекламы.</li> </ul>
22	Лесной банк	Банк, финансы, банковские услуги, работники банка.	<ul> <li>Наблюдать над понятием «банк»;</li> <li>объяснять значение понятий на доступном для первоклассника уровне;</li> <li>анализировать информацию,</li> <li>представленную в текстовом виде, и на её основе делать соответствующие выводы:</li> <li>строить речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>
23	Как мужик и медведь прибыль	Мошенник, сделка, доход, выручка,	<ul><li>Наблюдать над понятием «сделка»;</li><li>объяснять, что такое доход, затраты и как получают прибыль;</li></ul>

	делили	прибыль,	– понимать, почему оптом можно купить
		продажа оптом.	дешевле;
			– выбирать товары для покупки на
			определенную сумму;
			– строить речевое высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
24	Как мужик	Услуга,	– Различать платную и бесплатную услугу;
	золото	равноценный	наблюдать над понятием «равноценный
	менял	обмен, бартер.	обмен»;
			– объяснять, что такое бартер;
			– формулировать правила обмена;
			– строить речевое высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
		Блок «Естественн	но-научная грамотность»
25	Как	Вода, свойства	<ul> <li>Наблюдать над свойством воды –</li> </ul>
	Иванушка	воды.	прозрачность;
	хотел		– определять с помощью вкусовых
	попить		анализаторов, в каком стакане вода
	водицы		смешана с сахаром;
			– определять, как уровень воды в стакане
			влияет на высоту звука;
			– объяснять, как плотность воды влияет на
			способность яйца плавать;
			– определять, как влияет вода на движение
			листа бумаги по гладкой поверхности;
			– использовать простейший фильтр для
			проверки чистоты воды;
			– делать самостоятельные умозаключения
			по результатам опытов.
26	Пятачок,	Воздушный	– Доказывать, что внутри шарика
	Винни-	шарик, воздух.	находится воздух, который легче воды;
	Пух и		– показывать, что шарик можно наполнять
	воздушны		водой;
	й шарик		– объяснять, как можно надуть шарик с
			помощью лимонного сока и соды;
			<ul> <li>рассказывать о свойствах шарика</li> </ul>

и другие корнеплоды называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;  — осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;  — планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации;  — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов;  кораблик предметов, что плавучесть предметов;  — объяснять, что плавучесть предметов	ения
воде;	ения
<ul> <li>— рассказывать, в каком случае шарив может летать;         <ul> <li>делать самостоятельные умозаключ по результатам опытов.</li> </ul> </li> <li>Про репку и другие корнеплоды.             <ul> <li>Корнеплоды, называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;                   <ul> <li>осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;</li> <li>планировать совместно с учителем одействия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации;</li> <li>контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.</li> </ul> </li> <li>Плывёт, предметов.</li> <li>предметов;</li> <ul> <li>предметов;</li> <li>объяснять, что плавучесть предметов</li> <li>предметов;</li> <li>объяснять, что плавучесть предметов</li> <li>предметов;</li> <li>объяснять, что плавучесть предметов</li> <li>объяснять, что плавучесть предметов</li> <li>объяснять, что плавучесть предметов</li></ul></ul></li></ul>	ения
может летать; — делать самостоятельные умозаключ по результатам опытов.  27 Про репку и другие корнеплоды.  ы Корнеплоды называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида; — осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта; — планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации; — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов; — объяснять, что плавучесть предмето	ения
<ul> <li>Делать самостоятельные умозаключно по результатам опытов.</li> <li>Про репку и другие корнеплоды и морнеплоды и морнеплоды и морнеплоды и морнеплоды и морнеплоды и морнеплоды и морнеплоды, называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;</li></ul>	<b>I</b> -
Про репку и другие корнеплоды.   Описывать и характеризовать овощи корнеплоды, называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;   осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;   планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставлення задачей и условиями ее реализации;   контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.   Определять плавучесть металличест предметов;   объяснять, что плавучесть предметов;   объяснять, что плавучесть предметов.	<b>I</b> -
<ul> <li>Про репку и другие корнеплоды</li> <li>— Описывать и характеризовать овощ корнеплоды, называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;</li> <li>— осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;</li> <li>— планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации;</li> <li>— контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.</li> <li>Плывёт предметов.</li> <li>— Определять плавучесть металличест предметов;</li> <li>— объяснять, что плавучесть предметов</li> </ul>	
и другие корнеплоды называть их существенн признаки, описывать особенности внешнего вида;  — осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;  — планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации;  — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов;  кораблик предметов, что плавучесть предметов;  — объяснять, что плавучесть предметов	
корнеплод ы признаки, описывать особенности внешнего вида;  — осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;  — планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставлення задачей и условиями ее реализации;  — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов;  кораблик предметов, что плавучесть предметов;  — объяснять, что плавучесть предметов.	ые
ы внешнего вида;	
- осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта; - планировать совместно с учителем действия в соответствии с поставленн задачей и условиями ее реализации; - контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов; кораблик предметов, что плавучесть предметов; - объяснять, что плавучесть предметов	
информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта;  — планировать совместно с учителем с действия в соответствии с поставлене задачей и условиями ее реализации;  — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, Плавучесть предметов. предметов;  кораблик предметов, что плавучесть предметов;  — объяснять, что плавучесть предметов	
собственного жизненного опыта;  — планировать совместно с учителем объествия в соответствии с поставлення задачей и условиями ее реализации;  — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, плавучесть предметов. предметов;  кораблик предметов. предметов;  — объяснять, что плавучесть предметов	
действия в соответствии с поставлення задачей и условиями ее реализации; — контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, Плавучесть предметов. предметов; — объяснять, что плавучесть предметов	
задачей и условиями ее реализации;  – контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.  28 Плывёт, Плавучесть плывёт предметов. предметов;  кораблик предметов. предметов;  – объяснять, что плавучесть предмето	вои
<ul> <li>− контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.</li> <li>Плывёт, плавучесть плывёт предметов.</li> <li>кораблик</li> <li>− контролировать свою деятельность ходу выполнения задания.</li> <li>− Определять плавучесть металличест предметов;</li> <li>− объяснять, что плавучесть предметов</li> </ul>	ой
ходу выполнения задания.  28 Плывёт, Плавучесть предметов.  кораблик предметов: предметов; предметов; предметов предметов предметов; предметов пр	
28 Плывёт, Плавучесть — Определять плавучесть металличест предметов; предметов; — объяснять, что плавучесть предмето	10
плывёт предметов. предметов; — объяснять, что плавучесть предмето	
кораблик – объяснять, что плавучесть предмето	их
	В
зависит от формы;	
– понимать, что внутри плавучих	
предметов находится воздух;	
– объяснять, почему случаются	
кораблекрушения;	
– объяснять, что такое ватерлиния;	
<ul><li>– определять направление ветра.</li></ul>	
29 Про Три состояния – Объяснять, что такое снег и лёд;	1
Снегурочк воды. – объяснять, почему в морозный день	
у и под ногами скрипит;	снег
превращен – наблюдать за переходом воды из од	
ия воды состояния в другое;	
<ul> <li>наблюдать над формой и строением</li> </ul>	
снежинок;	
– составлять кластер;	

			проводить несложные опыты со снегом и льдом и объяснять полученные результаты опытов;     высказывать предположения и гипотезы
			о причинах наблюдаемых явлений.
30	Как	Апельсин,	<ul> <li>Объяснять, почему лопается воздушный</li> </ul>
	делили	плавучесть,	шарик при воздействии на него сока из
	апельсин	эфирные масла	цедры апельсина;
		из апельсина.	<ul><li>– объяснять, почему не тонет кожура</li></ul>
		·	апельсина;
			– объяснять, как узнать количество долек в
			неочищенном апельсине;
			– определять в каком из апельсинов
			больше сока;
			<ul> <li>познакомиться с правилами</li> </ul>
			выращивания цитрусовых из косточек;
			– проводить несложные опыты и
			объяснять полученные результаты опытов.
31	Крошка	Зеркало,	– Объяснять, когда можно увидеть своё
	Енот и	отражение,	отражение в воде;
	Тот, кто	калейдоскоп.	– определять, в каких предметах можно
	сидит в		увидеть свое отражение,
	пруду		– наблюдать над различием отражений в
			плоских, выпуклых и вогнутых
			металлических предметах;
			– наблюдать многократность отражений;
			– проводить несложные опыты и
			объяснять полученные результаты опытов;
			– строить речевое высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
32	Иванова	Соль, свойства	<ul> <li>Наблюдать свойства изучаемых</li> </ul>
	соль	соли.	объектов: сравнивать свойства соли и
			песка;
			– составлять связное речевое
			высказывание в соответствии с
			поставленной учебной задачей;
			<ul><li>представлять результаты</li></ul>

			исследовательской деятельности в
			различных формах: устное высказывание,
			таблица, дополненное письменное
			высказывание;
			– анализировать условия проведения
			опыта и проводить опыт, аналогичный
			предложенному, с заменой одного из
			объектов;
			<ul> <li>проводить несложные опыты с солью и</li> </ul>
			объяснять полученные результаты опытов;
			– строить речевое высказывание в
			соответствии с учебной задачей.
33	Владимир	Яблоко.	– Доказывать, как с помощью яблочного
	Сутеев.		сока можно рисовать;
	Яблоко		– доказывать, что существует сила
			притяжения;
			<ul> <li>пользуясь информацией из текста,</li> </ul>
			дополнять предложения;
			<ul> <li>соединять части текста и рисунки;</li> </ul>
			– называть героев сказки;
			– отвечать на вопрос после выполнения
			арифметических действий;
			<ul><li>давать характеристику герою;</li></ul>
			определять стоимость части от целого;
			<ul><li>придумывать рекламу-упаковку;</li></ul>
			– определять профессию рабочего банка;
			– объяснять, чему учит сказка.
			/

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ