ШКОЛА 800

Автономная некоммерческая общеобразовательная организация «Школа 800»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Функциональная грамотность»

для обучающихся 1-4 классов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа курса внеурочной деятельности для 2-4 классов «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования. На основе программы Функциональная грамотность. 2 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С.А. Шейкина. — М.: Планета, 2022. — 88 с. — (Учение с увлечением). Функциональная грамотность. 3 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С.А. Шейкина. — М.: Планета, 2022. — 88 с. — (Учение с увлечением). Функциональная грамотность. 4 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С.А. Шейкина. — М.: Планета, 2022. — 88 с. — (Учение с увлечением).

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

Формирование функционально грамотных людей - одна из важнейших задач современной школы. Сущность функциональной грамотности состоит в способности личности самостоятельно осуществлять учебную деятельность и применять приобретенные знания, умения и навыки для решения жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений.

Основы функциональной грамотности закладываются в начальных классах, где идет интенсивное обучение различным видам речевой деятельности - чтению и письму, говорению и слушанию.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА "ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ"

Ценность программы заключается в том, что обучающиеся получают возможность использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона человеческой деятельности, общения и социальных отношений, максимально быстро адаптироваться в конкретной культурной среде. Функциональная грамотность стала рассматриваться в более широком политическую, экономическую грамотность и т.д. В таком контексте функциональная грамотность выступает как способ социальной ориентации личности, интегрирующей связь образования (в первую очередь общего) с многоплановой человеческой деятельностью. В качестве основных составляющих функциональной грамотности выделяют: математическую грамотность, читательскую грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовую грамотность.

Основные принципы реализации добровольность, субъектность, деятельностный и личностный подходы, преемственность, результативность, партнерство.

ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА "ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ"

Цель программы - формирование знаний и умений, функционирования человека в современном обществе. Для достижения этой цели предполагается решение следующих задач:

- формировать умение читать тексты с использованием трёх этапов работы с текстом;
- совершенствовать культуру чтения, интерес и мотивацию к чтению книг;
- учить находить и извлекать информацию из различных текстов;
- учить применять извлеченную из текста информацию для решения разного рода проблем;
- развивать у детей способность самостоятельного мышления в процессе обсуждения прочитанного;
- обеспечить усвоение ряда понятий технологии: «прогнозирование», «диалог с автором», «комментированное чтение» и др.;

- воспитывать в детях любовь к добру, к благородным, бескорыстным поступкам, к природе, науке и искусству;
- учить детей уважать всякий честный труд, талант, гений;
- поселить в детях сознание солидарности каждого отдельного человека с родиной, человечеством и желание быть им полезным.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Программа разбита на четыре блока: «Читательская грамотность», «Математическая грамотность», «Финансовая грамотность» и «Естественнонаучная грамотность».

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 «Естественнонаучная грамотность» является 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. Эти выводы необходимы для понимания окружающего мира и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

Программа курса «Функциональная грамотность» предназначена для реализации во 2 -4 классах начальной школы и рассчитана на 34 часа (при 1 часе в неделю). В 1 классе рассчитана на 33 часа и предполагает проведение 1 занятия в неделю. Срок реализации 1 год.

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

Для повышения мотивации изучения курса и с учетом возрастных особенностей второклассников для занятий используются сюжеты художественных и научно-познавательных текстов.

В 3 классе начальной школы в первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественно-научной грамотности, во втором полугодии – по формированию математической и финансовой грамотности.

В четвёртом классе начальной школы в первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественно-научной грамотности, во втором полугодии – по формированию математической и финансовой грамотности.

1 КЛАСС

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.

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.

Финансовая грамотность

Деньги. Финансы.

Покупка. Товар.

Обмен. Бартер. Услуги платные и бесплатные.

Доход. Прибыль. Банк. Реклама.

Цена. Количество. Стоимость.

Практическая работа. Определение, какой товар можно купить на имеющиеся деньги. Определение стоимости покупки. Выбор подарка для друзей на основе предложенных цен. Определение количества дохода сказочных персонажей и количества прибыли.

Творческое задание. Придумывание рекламы – зазывалочки. Придумывание рекламы, упаковки.

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.

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.

2 КЛАСС

Читательская грамотность: (1, 5, 9, 13, 17, 21, 25, 29 занятия): понятия «художественный» и «научно-познавательный»; жанровое сходство и различия художественных и научно-познавательных текстов; составление характеристики героев прочитанных произведений; деление текстов на части, составление плана; ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного;

Математическая грамотность (2, 6, 10, 14, 18, 22, 26, 30 занятия): 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 (3, 7, 11, 15, 19, 23, 27, 31 занятия): 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 (4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32 занятия): 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.

3 КЛАСС

Читательская грамотность (1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 занятия): научно-познавательные тексты; основная мысль текста, тема текста, деление текста на части, составление плана текста; ответы на вопросы по содержанию прочитанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

Естественно-научная грамотность (2, 4, 6, 8, 10, 12, 14 занятия): особенности жизнедеятельности дождевых червей: кальций и его роль в организме человека, дрожжи, виды облаков, свойства мела, свойства мыла, восковые свечи, магнит и его свойства.

Финансовая грамотность (18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32 занятия): бюджет, уровни государственного бюджета, семейный бюджет, заработная плата, пенсия, дополнительные доходы (выигрыш, клад, пособия). Обязательные, желаемые и непредвиденные расходы. Налоги. Экономия семейного бюджета.

Математическая грамотность (19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33 занятия): нахождение значений математических выражений в пределах 100000, составление числовых выражений и нахождение их значений, задачи на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, решение задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость», чтение и заполнение таблиц, столбчатых и круговых диаграмм, работа с графиками.

Читательская грамотность (занятия 1-8): научно-познавательные тексты; основная мысль текста, тема текста, деление текста на части, составление плана текста; ответы на вопросы по содержанию прочитанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

Естественно-научная грамотность (занятия 9-16): томат, болгарский перец, картофель, баклажаны, лук, капуста, горох, грибы. Работа с понятиями: многолетнее / однолетнее растение, части растений, условия и способы размножения, строение плодов, сроки посадки, возможности использования человеком.

Финансовая грамотность (занятия 18-25): потребительская корзина, состав потребительской корзины, прожиточный минимум, минимальный размер оплаты труда, страхование и его виды, распродажа, акция, скидка, бонусы, кешбэк, страховые риски, благотворительность, благотворительный фонд.

Математическая грамотность (занятия 26-33): нахождение значений математических выражений в пределах 100000, составление числовых выражений и нахождение их значений, задачи на нахождение суммы; задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость», сравнение различных вариантов покупок; нахождение размера скидки на товар, нахождение цены товара со скидкой; чтение и заполнение таблиц, столбчатых и круговых диаграмм, работа с графиками, умение пользоваться калькулятором.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ 1 КЛАСС

Изучение функциональной грамотности в 1 классе направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

Личностные результаты изучения курса:

- осознание себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятие решений о семейном бюджете:
- овладение начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений; сопоставление доходов и расходов, простые вычисления о семейном бюджете;
- осознание личной ответственности за свои поступки.

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;
- 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;
- принимать 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 сою 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 по изучению курса:

- 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 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
- 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 в семье;
- 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.
- 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

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.

3 КЛАСС

Программа обеспечивает достижение третьеклассниками 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 различных 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 предсказывать 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 финансовых терминов;
- представление о семейных расходах и доходах;
- умение проводить простейшие расчеты семейного бюджета;
- представление о различных видах семейных доходов;
- представление о различных видах семейных расходов;
- представление о способах экономии семейного бюджета.

Предметные результаты изучения блока «Естественнонаучная грамотность»:

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

4 КЛАСС

Программа обеспечивает достижение четвероклассниками 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 различных ситуациях.

Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследованиями;
- 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: самооценка и взаимооценка, знакомство с критериями оценивания.

Коммуникативные:

- адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;
- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста);
- 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;
- 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 «Естественнонаучная грамотность»:

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

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 предсказывать 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 финансовых терминов;
- представление о семейных расходах и доходах;
- умение проводить простейшие расчеты семейного бюджета;
- представление о различных видах семейных доходов;
- представление о различных видах семейных расходов;
- представление о способах экономии семейного бюджета.

ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Обучение ведется на безотметочной основе.

Для оценки эффективности занятий мы используем формирующее оценивание:

- Эффективная обратная связь с учениками;
- Активное участие учащихся в процессе собственного познания;
- Возможность и умения учащихся анализировать собственную работу (рефлексия);
- Косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по математике, русскому языку, окружающему миру, литературному чтению и др.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

N <u>∘</u> п/п	Тема	Предмет изучения	Формируемые умения
1	Виталий Бианки. Лис и мышонок.	Содержание сказки. Качество: осторожность, предусмотрительн ость.	Определять жанр произведения; – называть героев сказки; – дополнять предложения, пользуясь информацией из текста; – давать характеристику героям; – определять последовательность событий и рассказывать сказку; – составлять из частей пословицы и определять их соответствие произведению; – различать научно-познавательный текст и художественный; – определять, чему учит сказка.
2	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	Содержание сказки. Качество: выносливость упорство.	- Определять национальную принадлежность сказки по информации в заголовке занятия; - давать характеристику героям сказки; - наблюдать над синонимами как близкими по значению словами (без введения понятия); - делить текст на части в соответствии с предложенным планом; - объяснять значение устойчивых выражений (фразеологизмов) - сопоставлять графическую информацию со сведениями, полученными из научно-познавательного текста; - устанавливать истинность и ложность высказываний; - подбирать из текста слова на заданную тему; - определять, чему можно научиться у героя сказки; - строить связное речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.
3	Владимир Сутеев. Живые грибы	Содержание сказки. Качество: трудолюбие.	 Давать характеристику героям; дополнять предложения на основе сведений из текста; определять последовательность событий и рассказывать сказку; составлять вопросы по содержанию сказки; на основе сведений из научно-познавательного текста выбирать верные высказывания.
4	Геннадий Цыферов. Петушок и солнышко	Содержание сказки. Качество: вежливость, умение признавать свои ошибки.	 Определять вид сказки; называть героев сказки, находить среди них главного героя; определять принадлежность реплик персонажам сказки (без опоры на текст); определять последовательность событий 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 Пляцковский Урок дружбы	Содержание сказки. Дружба, жадность.	 Определять лексическое значение слова; анализировать содержание текста и составлять план; определять по рисунку содержание отрывка из текста; давать характеристику героям; понимать, чему учит сказка; составлять из частей пословицы и определять их соответствие произведению; фантазировать и придумывать продолжение сказки.
6	Грузинская сказка. Лев и заяц	Содержание сказки. Качество: смекалка, находчивость, глупость.	 Определять жанр произведения; называть героев сказки; выбирать изображение, подходящее для иллюстрации героя сказки; давать характеристику персонажам сказки; наблюдать над словами близкими и противоположными по смыслу; соотносить иллюстрации с событиями, 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 народная сказка. Как лиса училась летать	Содержание сказки. Качество: смекалка, находчивость, глупость.	 Давать характеристику героям; определять по рисунку содержание отрывка из текста; располагать в правильной последовательности предложения для составления отзыва на прочитанное произведение; соединять части предложений; задавать вопросы к тексту сказки; объяснять главную мысль сказки; дополнять отзыв на прочитанное произведение.
8	Евгений Пермяк.	Содержание сказки. Семейные ценности.	Определять жанр произведения; – называть героев сказки; – находить в тексте образные сравнения; – отвечать на вопросы по содержанию сказки; – определять, на какие вопросы можно получить ответы

	Четыре брата		из прочитанного текста, находить ответы в тексте; – рассказывать, что понравилось/не понравилось в сказке и почему; – разгадывать ребусы; – объяснять смысл пословиц, соотносить пословицы с прочитанной сказкой;
9	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца	Счёт предметов, составление и решение выражений, задачи. Многоугольники.	– Определять количество предметов при счёте; – составлять и решать выражения с ответом 5; – решать задачу на уменьшение числа на несколько единиц; – соединять с помощью линейки точки и называть многоугольники; – решать задачу в два действия.
10	Про козу, козлят и капусту	Счёт предметов, составление и решение выражений, задачи. Ломаная.	- Определять количество предметов при счёте; - образовывать число 8; - составлять и решать выражения с ответом 9; - решать задачу в два действия; - находить остаток числа; - соединять с помощью линейки точки и называть геометрическую фигуру - ломаную.
11	Про петушка и жерновцы	Состав числа 9, анализ данных и ответы на вопросы.	- Раскладывать число 9 на два слагаемых; - отвечать на вопросы на основе условия задачи; - анализировать данные и отвечать на вопросы; - анализировать данные в таблице и отвечать на вопросы; - работать в группе.
12	Как петушок и курочки делили бобовые зёрнышки	Разложение числа 10 на два и три слагаемых.	- Раскладывать число 10 на два слагаемых, когда одно из слагаемых больше другого; - раскладывать число 10 на два слагаемых, когда слагаемые равны; - раскладывать число 10 на три слагаемых; - раскладывать число 10 на три чётных слагаемых.
13	Про наливные яблочки	Увеличение числа на несколько единиц, сложение и вычитание в переделах 20.	- Преобразовывать текстовую информацию в табличную форму; - находить недостающие данные при решении задач; - складывать одинаковые слагаемые в пределах 10; - овладевать практическими навыками деления числа на части на наглядно-образной основе; - выражать большие единицы измерения в более мелких и наоборот; - определять истинность/ложность высказываний.
14	Про Машу и трёх медведей	Состав чисел 9, 10, 11. Задачи на нахождение суммы	- Раскладывать числа 9, 10, 11 на три слагаемых; - решать задачи на нахождение суммы; - овладевать практическими навыками деления числа на части на наглядно-образной основе; - читать таблицы, дополнять недостающие в таблице данные; - устанавливать закономерности.
15	Про старика, старуху, волка и лисичку	Задачи на нахождение части. Состав числа 12.	- Раскладывать число 12 на несколько слагаемых; - решать задачи на нахождение части числа: - читать таблицы; заполнять недостающие данные в таблице по самостоятельно выполненным подсчётам; - практически работать с круговыми диаграммами,

			сравнивать сектора круговой диаграммы; – сравнивать числовые выражения, составленные по рисункам; – находить прямоугольники на рисунке
16	Про медведя, лису и мишкин мёд	Задачи на нахождение суммы. Состав чисел второго десятка.	- Решать задачи на нахождение суммы, на увеличение числа на несколько единиц; - читать таблицы, заполнять недостающие данные в таблице по самостоятельно выполненным подсчётам; - раскладывать числа первого и второго десятка на несколько слагаемых; - читать простейшие чертежи.
17	За покупками	Цена, товар, спрос.	– Наблюдать над понятиями: цена, товар, 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	Находчивый Колобок	Деньги, цена, услуги, товар.	– Наблюдать над понятиями: товар и услуга; – определять необходимые продукты и их цены; – строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей; – работать в группе.
19	День рождения Мухи Цокотухи	Цена, стоимость, сдача, сбережения.	- Наблюдать над различием цены и стоимости; - определять, какой товар можно купить 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.	- Наблюдать над понятиями: карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка; - выбирать подарки для друзей на основе предложенных цен; - анализировать информацию и делать соответствующие выводы; - рассуждать о правильности принятого решения; - проводить оценку и, в случае необходимости, коррекцию собственных действий по решению учебной задачи.
21	Кот Василий продаёт молоко	Реклама	- Наблюдать над понятием «реклама»; - строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей; - анализировать представленную информацию и выбирать надпись для магазина; - делать выбор на основе предложенной информации; - называть различные виды рекламы.
22	Лесной банк	Банк, финансы, банковские услуги, работники банка.	- Наблюдать над понятием «банк»; - объяснять значение понятий на доступном для первоклассника уровне; - анализировать информацию, представленную в текстовом виде, и на её основе делать соответствующие выводы: - строить речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.
23	Как мужик и медведь	Мошенник, сделка, доход,	– Наблюдать над понятием «сделка»; – объяснять, что такое доход, затраты и как получают прибыль; – понимать, почему оптом можно купить дешевле; – выбирать товары для покупки на определенную сумму;

	прибыль делили	выручка, прибыль, продажа оптом.	– строить речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.
24	Как мужик золото менял	Услуга, равноценный обмен, бартер	– Различать платную и бесплатную услугу; наблюдать над понятием «равноценный обмен»; – объяснять, что такое бартер; – формулировать правила обмена; – строить речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.
25	Как Иванушк а хотел попить водицы	Вода, свойства воды.	- Наблюдать над свойством воды - прозрачность; - определять с помощью вкусовых анализаторов, в каком стакане вода 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, Винни Пух и воздушный шарик	Воздушный шарик, воздух.	- Доказывать, что внутри шарика находится воздух, который легче воды; - показывать, что шарик можно наполнять водой; - объяснять, как можно надуть шарик с помощью лимонного сока и соды; - рассказывать о свойствах шарика плавать на поверхности воды; - объяснять, почему шарик не тонет в воде; - рассказывать, в каком случае шарик может летать; - делать самостоятельные умозаключения по результатам опытов.
27	Про репку и другие корнеплоды	Корнеплоды.	- Описывать и характеризовать овощи-корнеплоды, называть их существенные признаки, описывать особенности внешнего вида; - осуществлять поиск необходимой информации из рассказа учителя, из собственного жизненного опыта; - планировать совместно с учителем свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации; - контролировать свою деятельность по ходу выполнения задания.
28	Плывёт, плывёт кораблик	Плавучесть предметов.	- Определять плавучесть металлических предметов; - объяснять, что плавучесть предметов зависит от формы; - понимать, что внутри плавучих предметов находится воздух; - объяснять, почему случаются кораблекрушения; - объяснять, что такое ватерлиния; - определять направление ветра.
29	Про Снегурочку и превраще ния воды	Три состояния воды.	- Объяснять, что такое снег и лёд; - объяснять, почему в морозный день снег под ногами скрипит; - наблюдать за переходом воды из одного состояния в другое; - наблюдать над формой и строением 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 делили апельсин	Апельсин, плавучесть, эфирные масла из апельсина.	- Объяснять, почему лопается воздушный шарик при воздействии на него сока из цедры апельсина; - объяснять, почему не тонет кожура апельсина; - объяснять, как узнать количество долек в неочищенном апельсине; - определять в каком из апельсинов больше сока; - познакомиться с правилами выращивания цитрусовых из косточек; - проводить несложные опыты и объяснять полученные результаты опытов.
31	Крошка Енот и Тот, кто сидит в пруду	Зеркало, отражение, калейдоскоп.	- Объяснять, когда можно увидеть своё отражение в воде; - определять, в каких предметах можно увидеть свое отражение, - 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	Соль, свойства соли.	 Наблюдать свойства изучаемых объектов: сравнивать свойства соли и песка; составлять связное речевое высказывание в соответствии с поставленной учебной задачей; представлять результаты 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; проводить несложные опыты с солью и объяснять полученные результаты опытов; строить речевое высказывание в соответствии с учебной задачей.
33	Владимир Сутеев. Яблоко	Яблоко.	– Доказывать, как с помощью яблочного сока можно рисовать; – доказывать, что существует сила притяжения; – пользуясь информацией из текста, дополнять предложения; – соединять части текста и рисунки; – называть героев сказки;

N₂		Предмет	
п/п	Тема	изучения	Формируемые умения
1.	Михаил Пришвин. Беличья память	Различия научно-познаватель ного и художественного текстов.	 Определять жанр, тему, героев произведения; объяснять значения выражений, 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 запасы	Сложение одинаковых слагаемых, решение задач.	- Работать с таблицами: интерпретировать и дополнять данные; - выполнять сложение и сравнение чисел в пределах 100; - объяснять графические модели при решении задач; - анализировать представленные данные, устанавливать закономерности; - строить ломаную линию.
3.	Беличьи деньги	Бумажные и металлические деньги, рубль, копейка.	 Объяснять значение понятий «покупка», «продажа», «сделка», «деньги»; 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 погоду	Наблюдения за погодой.	 Объяснять, что такое «погода», «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-Мики тов. В берлоге	Содержание рассказа. Отличия художественного, научно-познаватель ного и газетного стилей.	Определять жанр, тему, героев произведения; – объяснять значения выражений, встретившихся в тексте; – отвечать на вопросы по содержанию текста цитатами из него; – составлять вопросы по содержанию текста для готовых ответов; – определять отрывок, к которому подобрана иллюстрация; – разгадывать ребусы; – устанавливать логические связи.

6	Мопроми	Столбиотол	AUGRICONO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DE LA COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO
6	Медвежье	Столбчатая	– Анализировать данные столбчатой диаграммы,
	потомство	диаграмма,	представленные в явном и неявном виде;
		таблицы,	– дополнять недостающие на диаграмме данные;
		логические задачи.	– 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
<u> </u>	_		высказывание в соответствии с учебной задачей.
7	Поврежденны	Наличные деньги,	– Объяснять на доступном для второклассника
	еи	средства защиты	уровне, что такое фальшивые и поврежденные
	фальшивые	бумажных денег,	деньги;
	деньги	повреждённые	- знать правила использования поврежденных
		деньги.	денег;
			– находить и показывать средства защиты на
			российских банкнотах;
			– находить необходимую информацию в тексте;
			– отвечать на вопросы на основе полученной
			информации.
8	Лесные	Медонос,	– Проводить несложные опыты с мёдом;
	сладкоежки	настоящий и	– определять последовательность действий при
		искусственный мёд	проведении опытов;
			– 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 полученных
	Зайцы	рассказа.	сведений из текста;
		Сравнение	– определение лексического значения слова;
		научно-познаватель	– находить необходимую информацию в тексте;
		ного и	- определять объект на рисунке с помощью
		художественного	подсказки;
		текстов.	– 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 в соответствии с учебной задачей.
10	Про зайчат и	Единицы измерения	- Определять количество часов в сутках;
	зайчиху	времени: сутки,	- находить необходимую информацию в тексте и
		часы. Сложение в	выполнять математические вычисления;
		пределах 100.	
	·	1 1	,

	Ī	T =	
		Логические задачи.	– подбирать из предложенных чисел суммы чисел,
		Диаграмма.	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;
	, napra		– 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 карте.
12	Про Зайчишку	Морковь, огурец,	 Определять по рисункам названия растений и
	и овощи	помидор, свёкла,	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	Содержание	- Определять тип и тему текста, называть его
•	Сладков.	рассказа	персонажей;
	Весёлая игра		- понимать, что такое «цитата», использовать
			цитаты в качестве ответов на вопросы по
			содержанию прочитанного текста;
			– 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.
			TIC TIVIODIVIO.
14	Лисьи забавы	Решение логических	 Определять дату по календарю;
		задач с помощью	 находить необходимую информацию в тексте и
		таблицы; столбчатая	выполнять математические вычисления;
		диаграмма, чертёж.	- 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	 Иметь представление об элементах,
	денег на	безопасности при	расположенных на лицевой и оборотных сторонах
	банковской	использовании	банковской карты, объяснять их назначение;
	карте	банковских карт.	 находить необходимую информацию в тексте
	'		задания;
			 формулировать правила безопасности при
			использовании банковских карт.
16	Лисьи норы	Устройство лисьей	– Иметь представление об устройстве лисьих нор;
		норы, свойства	
		1 7	ı

		лесной земли, песка и глины, состав почвы.	- 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.
17	Обыкновенные кроты	Содержание научно-познаватель ного текста.	 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 тексте; объяснять значение слова; 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 пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	 Решать задачи логического характера; решать задачи с использованием данных таблицы; 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 кредит. Автокредит. Кредит наличными.	 Объяснять, что такое «кредит»; определять виды кредитов; 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 растения	Корень. Виды корневых систем. Видоизменённые корни.	 Называть части цветочных растений; объяснять, для чего растению корень; доказывать, что рост растения начинается с корня; называть виды корневых систем; называть видоизменённые корни.
21	Эдуард Шим. Тяжкий труд	Содержание художественного текста.	- Определять книгу, в которой можно прочитать предложенный 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, столбчатая и круговая диаграмма, названия месяцев.	 Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с 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 считают банковский процент по вкладам; объяснять, почему банки выплачивают проценты.
24	Занимательны е 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-познаватель ного 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 хомяка	Решение выражений, столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, четырёхугольники.	- Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с буквами и читать название животного; - строить столбчатую диаграмму на 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 денег	Доходы, расходы, прибыль, дефицит, профицит.	 Определять доходы, расходы и прибыль; 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 запасы	Горох, свойства прорастания гороха.	 Называть растения, плоды которых 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, текст-описание.	 Определять тип текста, его тему; находить выделенное в тексте словосочетание и объяснять его лексическое значение; находить среди предложенных вариантов вопросы, на которые можно/нельзя найти ответы в прочитанном тексте; задавать вопросы по содержанию прочитанного; сравнивать тексты; определять сведения, которые удивили; составлять речевое высказывание в письменной форме.
30	Бобры-строит ели	Диаметр, длина окружности, решение практических задач.	- Иметь представление о диаметре окружности; - анализировать данные таблицы, устанавливая закономерности её заполнения; - находить приблизительное значение диаметра окружности, зная длину окружности;

			- заменять умножение сложением одинаковых слагаемых; - выбирать нужные для проведения измерений инструменты; - работать с чертежом; - решать логические задачи.
31	Такие разные деньги	Валюта, курс для обмена валюты, деньги разных стран.	 Иметь представление о валюте как национальной денежной единице; находить необходимую информацию в тексте и на иллюстрациях к заданиям; устанавливать принадлежность денежной единицы стране; иметь представление о банковской операции «обмен валюты».
32	Материал для плотин	Строение древесины дерева, определение возраста дерева.	- Иметь представление о составе древесины - проводить простейшие опыты по изучению свойств древесины разных пород деревьев; - делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; - понимать и объяснять, что такое твёрдые и мягкие породы деревьев.
33	Позвоночные животные	Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.	 Называть группы позвоночных животных; называть признаки пяти групп позвоночных животных; определять название животного по описанию; выбирать признаки земноводного животного; выбирать утверждения, которые описывают признаки животного; выбирать вопросы, на которые нельзя найти ответы в тексте; составить описание внешнего вида рыбы с указанием признаков этого 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.

N <u>∘</u> π/π	Тема	Предмет изучения	Формируемые умения
Блок «Читательская грамотность» (8 часов)			
1	Про дождевого червяка	Тип текста. Содержание научно-познавательног о текста.	- Определять тип текста; - дополнять предложение словами из текста; - определять периоды развития дождевого червя на основе теста; - объяснять, почему дождевые черви – это настоящие сокровища, живущие под землёй; - определять на основе теста способ питания дождевых червей; - находить предложение, соответствующее рисунку; - выбирать утверждения, соответствующие тексту; - составлять вопрос по содержанию текста; - называть дополнительные вопросы, ответов на которые нет в тексте.
3	Кальций	Содержание научно-познавательног о текста.	 Работать с кластером; Дополнять предложение словами из текста; определять, что такое минерал; называть стройматериалы, содержащие кальций; объяснять значение слова; выбирать утверждения, которые соответствуют прочитанному тексту; составлять предложения по рисунку; составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос.
5	Сколько весит облако?	Тип текста. Главная мысль текста. Содержание текста	- Определять тип текста; - определять, что вынесено в заглавие – тема или главная мысль; - находить ответ на вопрос в тексте; - объяснять значение слова; - дополнять предложения; - выбирать вопросы, на которые можно найти ответы в тексте; - дополнять план текста; - рассказывать о прочитанном произведении; - составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос; - определять название книг с достоверными сведениями.

7 Хлеб – всему голова Тип текста. Главная мысль текста. Содержание текста Содержание текста Тема или главная мысль; - записывать пословицы о хле - записывать предложение, ко соответствует рисунку; - находить ответ на вопрос в т - объяснять значение слова; - рассказывать о прочитанном произведении; - составлять вопрос по содерх и записывать ответ на составл вопрос; - работать с толкованием слове определять порядок следова предложений; - называть хлебобулочные издерать порядок следова предложений; - называть с толковым словаря предлавать определение слова; - работать с толковым словаря	ебе; оторое гексте; и жанию текста пенный ва; ания
Тема или главная мысль; — записывать пословицы о хле — записывать предложение, ко соответствует рисунку; — находить ответ на вопрос в т — объяснять значение слова; — рассказывать о прочитанном произведении; — составлять вопрос по содерх и записывать ответ на составл вопрос; — работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд 9 Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. Содержание текста. — заполнять кластер о происхо мела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаря	ебе; оторое гексте; и жанию текста пенный ва; ания
	оторое гексте; и жанию текста пенный ва; ания
	оторое гексте; и жанию текста пенный ва; ания
работать с толковым словаря Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. Содержание текста. Содержание текста. Содовать с толковым словаря об давать определение слова; — работать с толковым словоря об давать определение слова; — работать с толковым словаря	гексте; и жанию текста пенный ва; ания
	и жанию текста пенный ва; ания целия.
	и жанию текста пенный ва; ания целия.
	жанию текста пенный за; ания целия.
произведении; — составлять вопрос по содерх и записывать ответ на составл вопрос; — работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд 9 Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. Содержание текста. — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаря	жанию текста пенный за; ания целия.
	пенный ва; ания целия.
и записывать ответ на составляю вопрос; — работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд — заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаров	пенный ва; ания целия.
Вопрос; — работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд — называть хлебобулочные изд — Заполнять кластер о происхо мела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаря	за; ания целия.
— работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. — заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словарова.	ания целия.
— работать с толкованием слов — определять порядок следова предложений; — называть хлебобулочные изд Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. — заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словарова.	ания целия.
	ания целия.
предложений; — называть хлебобулочные изд 9 Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. — Заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаро	целия.
— называть хлебобулочные изд 9 Про мел Главная мысль текста. Содержание текста. — Заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаро	
9 Про мел Главная мысль текста. — Заполнять кластер о происхомела; — составлять вопрос по готово — давать определение слова; — работать с толковым словаро	
Содержание текста. мела; – составлять вопрос по готово – давать определение слова; – работать с толковым словар	 -
– составлять вопрос по готово – давать определение слова; – работать с толковым словаре	J
– давать определение слова; – работать с толковым словар	MV OTBETV
 – работать с толковым словаре 	, 0.20.,,
1 1	ём·
– работать с толкованием слов	
- соединять части предложени	
определять их порядок;	101 01
- составлять план текста в вид	IS BOLLDOCOB.
- составлять вопрос по содерх и записывать ответ на составл	
	ІСППЫЙ
вопрос. 11 Про мыло Содержание Дополнять предложение;	
научно-познавательног – давать определение слова;	ä
о текста. – работать с толковым словари	
– соединять части предложени	1и и
определять их порядок;	
– находить в тексте предложен	ние, которое
соответствует рисунку;	
– находить в тексте предложен	ние по
заданному условию;	
– дополнять текст по заданном	
– определять даты принятия ге	эроов.
13 История свечи Содержание – Давать определение слова;	, l
научно-познавательног – записывать ответ на поставл	іенный
о текста. вопрос;	ļ
– определять слово по его лек	сическому
значению;	ļ
– называть вещества, которые	н используют
при изготовлении свечей;	ļ
– выбрать вопросы, на которы	е можно
найти ответ в тексте;	ļ
– составлять вопросы и наході	ить ответы в
тексте;	
– соединять части предложени	1 й и
определять их порядок;	ļ
– заполнять кластер по рисунк	кам на
основе прочитанного текста;	

		Ι	
			– называть правила безопасности при
			использовании свечей;
			 рассказывать о прочитанном
			произведении;
			– отвечать на поставленный вопрос.
15	Магнит	Содержание	– Давать определение слова;
		научно-познавательног	– дополнять предложение;
		о текста.	– находить ответ на поставленный вопрос;
			– объяснять значение словосочетания;
			- с помощью текста находить отличия
			между предметами;
			– называть предметы, о которых говорится
			в тексте;
			– рассказывать о прочитанном
			произведении.
	<u>. </u>	ок «Естественно-научная г	: -:
2	Дождевые черви	Дождевые черви	– Называть части тела дождевого червя;
-	долдовые черви	Дождевые черви	– объяснять, какую роль играют щетинки в
			1
			жизни животного;
			– рассказывать, чем питается дождевой
			червь;
			– объяснять, почему во время дождя
			дождевые черви выползают на
			поверхность земли;
			– наблюдать, как дождевые черви создают
			плодородную почву;
			– заполнять таблицу-характеристику на
			дождевого червя.
4	Полезный	Кальций	– Заполнять таблицу;
	кальций		– дополнять предложение;
			– определять с помощью опытов, что
			происходит с костями и скорлупой яйца,
			если из них удалить кальций;
			- составлять суточное меню с молочными
			продуктами;
			 дописывать вывод о необходимости
			кальция для организма.
6	Про облака	Облака	 С помощью опыта показывать
			образование облаков;
			– объяснять, почему облака увеличиваются
			в размере;
			– называть явления природы;
			– называть виды облаков;
			– называть виды ослаков, – определять погоду по облакам.
8	Про хлеб и	Дрожжи. Хлеб.	 - определять погоду по облакам. - Называть внешние признаки сходства и
"		дрожжи. Алео.	l ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
	дрожжи		различия ржи и пшеницы;
			– описывать внешний вид ржаного и
			пшеничного хлеба;
			– определять наличие дырочек в
			хлебобулочных изделиях;
			– давать определение слову «дрожжи»;
			– проводить опыт, показывающий влияние
			температуры на процесс брожения;

		T	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			– проводить опыт, показывающий влияние
			сахара на процесс брожения;
			 проводить опыт, доказывающий
			образование углекислого газа при
			брожении;
			– проводить опыт, доказывающий, что вкус
			и качество хлеба зависят от выдержки
			теста.
10	Интересное	Мел.	- Определять внешние признаки мела;
	вещество – мел		– доказывать, что мел не растворяется в
	вещеетво мел		· · · · ·
			воде;
			- называть, из чего состоит мел;
			– доказывать, что мел содержит карбонат
			кальция;
			– определять состав мела;
			– называть области применения мела.
12	Чем интересно	Мыло	– Называть виды мыла;
	мыло и как оно		– исследовать мыло в сухом виде;
	«работает»		- показывать, что при намокании мыла
			появляется пена;
			– проводить опыт, доказывающий, что
			мыло очищает воду от масла;
			 проводить опыт, доказывающий, что
			мыло уменьшает поверхностное натяжение
			· · ·
			ВОДЫ;
			– исследовать с помощью лупы мыльные
			пузыри;
			– доказывать, что мыльные пузыри
			образуются из жидкого мыла.
14	Про свечи	Свеча	– Рассказывать о строении свечи;
' '		555.4	– рассказывать о зонах пламени свечи;
			– объяснять, почему гаснет свеча;
			– объяснять, почему внутри емкости
			1
			поднимается вода;
			– объяснять, почему происходит
<u> </u>			возгорание дыма.
16	Волшебный	Магнит	– Называть виды магнитов;
	магнит		– определять опытным путем, какие
			предметы притягивает магнит;
			– доказывать с помощью опыта, что
			магнитная сила действует через стекло и
			другие предметы;
			- показывать с помощью опыта, что магнит
			может намагничивать металлические
			предметы;
			- рассказывать о том, что магнит имеет
			два полюса;
			1
			– показывать с помощью опыта, как можно
		<u>І</u> Проверочная рабо	создать компас.
17	Проверь себя	Материал, изученный в	i ` ´
''	Гироверь сеоя	1 '	– Ориентироваться в понятиях, изученных
		первом полугодии.	в первом полугодии;

	Т	1	
			– применять полученные знания в
			повседневной жизни;
			– работать самостоятельно;
			 – планировать и корректировать свои
			действия в соответствии с поставленной
			учебной задачей.
			,
		Блок «Финансовая грамо	
18	Что такое	Федеральный бюджет,	– Понимать и правильно использовать
	«бюджет»?	уровни бюджета,	финансовые термины: «бюджет», «налоги»;
		дефицит, профицит.	«дефицит», «профицит»;
			– понимать, из каких уровней состоит
			бюджетная система России;
			– объяснять, откуда берутся деньги в
			госбюджете и куда они расходуются;
			– выдвигать свои предположения и уметь
			аргументировать свой ответ;
			– уметь слушать и слышать собеседника.
20	Семейный	Семейный бюджет,	– Объяснять значение понятия «семейный
	бюджет	доходы и расходы.	бюджет»;
		1112 311 1222 311	- понимать, как в семье появляются
			доходы;
			– делить расходы на «обязательные»,
			«желаемые и «непредвиденные»;
			– заполнять кластер;
			- формулировать высказывание в устной и
			письменной речи на заданную тему.
22	Откуда в семье	Понятие заработной	– Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	платы, виды зарплаты.	финансовые термины: «заработная плата»,
	Зарплата	isiarsi, svigsi saprisiarsii	«фиксированная зарплата», «аванс»,
	Сартиата		«премия» и «гонорар»;
			– анализировать данные, представленные в
			виде графика;
			- приводить примеры различных
			профессий;
			– объяснять, отчего может зависеть
			размер заработной платы.
24	Откуда в семье	Пенсия, досрочная	– Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	пенсия, пособия для	финансовые термины: «пенсия»,
	Пенсия и	разных категорий	«досрочная пенсия», «пособие»;
	социальные	граждан.	- на доступном для третьеклассника
	пособия	, pariquit.	уровне определять основание для
	TIOOOOVIA		назначения досрочной пенсии;
			- называть пособия, которые получают
			граждане нашей страны;
			– определять, какие пособия относятся к
06	Отюля в сеги с	Цоополото вист	регулярным, а какие – к эпизодическим.
26	Откуда в семье	Наследство, вклад,	— Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	выигрыш.	финансовые термины: «случайный доход»,
	Наследство,		«выигрыш», «клад», «наследство» и
	вклад, выигрыш		«движимое и недвижимое имущество»;
			– понимать, что выигрыш облагается
			налогом;

			- иметь представления о налогах, которые человек должен заплатить от доходов, полученных в виде выигрыша; - понимать, как должен поступить человек, нашедший клад; - называть предметы, которые человек может получить в наследство.
28	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов	Классификация расходов по различным основаниям.	— Понимать и правильно использовать финансовые термины: «обязательные расходы», «желаемые расходы», «непредвиденные расходы», «капитальные расходы», «чрезвычайные расходы», «ежемесячные расходы», «ежемесячные расходы», «разовые расходы», «сезонные расходы», «разовые расходы», какой группе относятся те или иные расходы.
30	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи	Виды обязательных платежей.	- Понимать и правильно использовать финансовые термины: «коммунальные платежи», «тариф», «штрафы», «налоги»; - объяснять, почему обязательные платежи нужно платить вовремя; - на примере различных ситуаций определять вид обязательного платежа.
32	Как сэкономить семейные деньги?	Экономия семейного бюджета.	 Понимать и правильно использовать финансовые термины: «экономия семейного бюджета», «продовольственные товары»; формулировать простые правила экономии семейного бюджета; на доступном для третьеклассника уровне объяснять, почему необходимо экономить семейный бюджет.
	·	Блок «Математическая гра	
19	Расходы и доходы бюджета	Сравнение доходов и расходов. Дефицит и профицит.	- Определять дефицитный и профицитный бюджет; - анализировать данные, представленные на инфографике, и на основе этих данных заполнять таблицу; - выполнять вычисления по таблице; - выполнять сложение и вычитание многозначных чисел; - составлять задачу по предложенному решению; - формулировать вопрос задачи.
21	Планируем семейный бюджет	Доходы и расходы в семейном бюджете.	 – анализировать данные, представленные в таблице, и по этим данным выполнять необходимые вычисления; – выполнять сложение и вычитание многозначных чисел, деление круглого числа на однозначное;

			– анализировать данные столбчатой
			диаграммы;
			– выполнять умножение двузначного числа
			на однозначное путём сложения
			одинаковых слагаемых;
			– выполнять чертёж к задаче и записывать
			её решение.
23	Подсчитываем	Семейный доход в	 Анализировать график и по данным
	семейный доход	таблице, на диаграмме.	графика заполнять таблицу;
	Т сешенизи делед	Тавинде, на диагранине	– выполнять сложение круглых
			многозначных чисел;
			находить с помощью калькулятора
			среднее арифметическое;
			– сопоставлять таблицу и круговую
			1
			диаграмму; – анализировать данные таблицы и на
			1 ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
			основе этих данных дополнять
			недостающие подписи на круговой
			диаграмме;
			– самостоятельно составлять круговую
05			диаграмму.
25	Пенсии и пособия	Прожиточный минимум,	– Анализировать данные, представленные
		минимальная пенсия,	в таблице;
		пособия.	– выполнять сложение и вычитание
			многозначных чисел;
			– анализировать данные, представленные в
			виде гистограммы;
			– вычислять, на сколько увеличилась
			пенсия за определенный период;
			– заполнять таблицу на основе текстового
			материала;
			- подсчитывать доход семьи от детских
			пособий.
27	Подсчитываем	Налог на выигрыш,	– Определять, с какой суммы и в каком
	случайные	доход от выигрыша в	размере нужно платить налог с выигрыша;
	(нерегулярные)	лотерею.	– подсчитывать, чему равен реальный
	доходы		доход от выигрыша в лотерею;
			– под руководством учителя с помощью
			калькулятора находить процент от числа.
29	Подсчитываем	Обязательные и	– Анализировать данные инфографики;
	расходы	непредвиденные	– находить в таблице информацию,
		расходы.	необходимую для выполнения задания;
			- подсчитывать расходы на питание и
			определять, какую часть от семейного
			дохода они составляют;
			– подсчитывать, какую часть семья
			откладывает на непредвиденные расходы.
31	Расходы на	Обязательные платежи	 Определять, какие налоги должна
	обязательные		платить семья;
	платежи		 – анализировать данные диаграммы и на
			основе этих данных заполнять таблицу;
			– подсчитывать ежемесячные
			обязательные расходы;
			– пользоваться калькулятором;
			– анализировать данные диаграммы и на основе этих данных заполнять таблицу; – подсчитывать ежемесячные
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
i	1	1	_Г – пользоваться калькулятором,

			– объяснять причину уменьшения или
			увеличения обязательных платежей;
			– выполнять сложение и вычитание
			многозначных чисел.
33	Подсчитываем	Экономия семейного	- Под руководством учителя решать
	сэкономленные	бюджета.	составные задания на нахождения
	деньги		количества сэкономленных денег;
			– объяснять, что такое «скидка в 25%»;
			- определять, на сколько стал дешевле
			товар со скидкой;
			– находить часть от числа.
		Проверочная рабо	ота (1 час)
34	Проверь	Материал, изученный	– Ориентироваться в понятиях, изученных
	себя	во втором полугодии.	во втором полугодии;
			– применять полученные знания в
			повседневной жизни;
			– работать самостоятельно;
			- планировать и корректировать свои
			действия в соответствии с поставленной
			учебной задачей.

№ п/п	Тема	Предмет изучения	Формируемые умения
	•	Блок «Читательская і	грамотность» (8 часов)
1	Старинная женская одежда	Содержание научно-познаватель ного текста.	 Определять лексическое значение слова; озаглавливать текст; определять тему; определять главную мысль; составлять план в виде вопросов; с помощью текста определять название женской одежды; с помощью рисунка вписывать в текст название старинной женской одежды; объяснять значение слова; приводить примеры современной женской
2	Старинные женские головные уборы	Содержание научно-познаватель ного текста.	одежды. - Определять лексическое значение слова; - составлять план, используя слова из текста; - объяснять значения слов; - определять по описанию названия головных уборов; - приводить примеры современных головных уборов.
3	Старинная мужская одежда и головные уборы	Содержание научно-познаватель ного текста.	 Определять лексическое значение слова с помощью словаря; отвечать на вопросы по тексту; вписывать пропущенные слова в текст; находить ответ на вопрос в тексте; объяснять значение слова; оформлять план текста; определять с помощью описания название предмета.
4	Жилище крестьянской семьи на Руси	Содержание научно-познаватель ного текста.	 Определять лексическое значение слова с помощью словаря; рассуждать и записывать своё мнение о различии между предметами; отвечать на вопросы по тексту; рассуждать, давать определение слова; называть элементы оформления избы.
5-6	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы	Содержание научно-познаватель ного текста.	 Определять лексическое значение слова с помощью словаря; письменно отвечать на вопросы; называть предметы печной утвари; работать с толковым словарём; работать с толкованием слова; рассуждать и записывать своё мнение о предложенном выражении; соотносить описание предметов с их рисунками; описывать назначение предметов; составлять обобщающий план.
7	История посуды на Руси	Содержание научно-познаватель ного текста.	 Определять лексическое значение слова с помощью словаря; соотносить рисунок и его название;

			 работать с толковым словарём;
			– рассуждать и записывать ответ на вопрос;
			– записывать ответ на вопрос по его началу;
			– определять части предмета, называть их;
			– определять порядок предложений в тексте;
			– дополнять текст по заданному условию.
8	Какие деньги	Содержание	– Определять лексическое значение слова с
	были раньше в	научно-познаватель	помощью Википедии;
	России	ного текста.	- называть опорные фразы, с помощью которых
			можно дать ответ на вопрос;
			– определять тему текста;
			– составлять план текста;
			- находить информацию в Интернете;
			– записывать названия монет в порядке их
			возрастания;
	_	<u> </u>	– указывать названия современных денег.
	1		ная грамотность» (9 часов)
9	Томат	Томат.	– Называть части растения;
			- объяснять, что значит «многогнездная ягода»;
			– определять горизонтальный и вертикальный
			срез;
			– указывать количество гнезд;
			– объяснять, почему плоды у помидора – это
			ягода;
			 называть части плода помидора;
			 – объяснять, что такое пасынок у помидора;
1			_ ·
1			I – работать с таблицеи.
10	Болгарский	Болгарский перец	– работать с таблицей. – Объяснять что такое паприка:
10	Болгарский	Болгарский перец.	 Объяснять, что такое паприка;
10	Болгарский перец	Болгарский перец.	Объяснять, что такое паприка;называть части растения;
10	1	Болгарский перец.	Объяснять, что такое паприка;называть части растения;рассказывать о строении плода перца;
10	1	Болгарский перец.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца;
10	1	Болгарский перец.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца;
10	1	Болгарский перец.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации.
10	1	Болгарский перец.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля;
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в
	перец		 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля.
11	Перец Картофель Баклажан.	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства
11	Баклажан. Семейство	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства Паслёновые;
11	Перец Картофель Баклажан.	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства Паслёновые; объяснять, что такое соланин;
11	Баклажан. Семейство	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства Паслёновые; объяснять, что такое соланин; называть благоприятные условия для
11	Баклажан. Семейство	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства Паслёновые; объяснять, что такое соланин; называть благоприятные условия для прорастания семян;
11	Баклажан. Семейство	Картофель.	 Объяснять, что такое паприка; называть части растения; рассказывать о строении плода перца; определять форму плода перца; рассказывать о строении семени перца; делать выводы на основе полученной информации. Называть части растения; объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата; объяснять, какой вывод сделали и почему; объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы; объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля; объяснять, что такое крахмалистость; определять срок созревания картофеля; объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель; называть способы размножения картофеля. Называть представителей семейства Паслёновые; объяснять, что такое соланин; называть благоприятные условия для

	T	1	
			– определять глубину посева семян;
			 заполнять таблицу наблюдений за ростом
			растений.
13	Лук	Лук.	– Называть части лука;
			– называть способы выращивания лука зимой на
			подоконнике;
			 называть этапы выращивания лука;
			 наблюдать за ростом лука и записывать
			данные в таблицу.
14	Капуста	Капуста.	– Называть виды капусты;
			- отвечать на вопросы по содержанию текста;
			– называть части капусты;
			- исследовать капусту в разрезе;
			– рассказывать о размножении капусты;
			– проводить опыты с цветной капустой.
15	Горох	Горох.	- Рассказывать о строении гороха;
		1.000	– рассказывать о строении семени гороха;
			 объяснять, почему горох обладает взрывной
			силой;
			– определять, что горох является холодостойким
			растением;
			– проводить опыт по проращиванию гороха,
16	Fought	- Foundation	сравнивать результаты двух опытов.
16	Грибы	Грибы.	– Называть части гриба;
			– называть виды грибов;
			– рассказывать о плесневых грибах;
			– называть грибы-невидимки;
			– проводить опыт по выращиванию плесени;
		T	– называть грибы-паразиты.
4-	1-		кое занятие
17	Творческая	По выбору.	– Выбрать тему для творческой работы;
	работа(9 часов)		– выполнять творческую работу;
			 представлять классу творческую работу.
	•	Блок «Финансовая г	грамотность» (8 часов)
18	Потребительска	Состав	– Объяснять на доступном для
-19	я корзина	потребительской	четвероклассника уровне, что такое
		корзины.	«потребительская корзина»;
			– понимать, почему подсчитывается
			прожиточная корзина для трёх категорий
			населения;
			- объяснять, почему различается стоимость
			потребительской корзины в разных регионах
			нашей страны;
			- объяснять, что входит в состав
			потребительской корзины россиянина.
20	Прожиточный	Назначение	 Понимать значение и правильно использовать
	минимум	прожиточного	термины «прожиточный минимум»,
	,	минимума.	«минимальный размер оплаты труда»;
		ivivii iviivi y ivia.	- объяснять, на что влияет прожиточный
			минимум;
			минимум, – объяснять, почему различается размер
			прожиточного минимума в разных регионах
	1	ļ	нашей страны;

		ı	061 GOUGTI - GOUGLIV DOCERNICOTO - 700000
			– объяснять, почему различается размер
			прожиточного минимума для разных категорий
04	14 .	14 1	населения нашей страны.
21	Инфляция	Инфляция.	– Понимать значение и правильно использовать
			термины «прожиточный минимум», «инфляция»;
			– анализировать данные, представленные в виде
			гистограммы;
			– называть уровни инфляции;
	<u> </u>		– понимать значение инфляции для экономики.
22 -	Распродажи,	Акции, распродажа,	– Понимать значение и правильно использовать
23	скидки, бонусы	скидки, бонусы,	термины: «распродажа», «скидка», «бонусная
		кэшбэк.	программа», «программа лояльности», «бонусы», «кэшбэк»;
			– понимать, что все акции, проводимые
			торговыми точками, предназначены для
			увеличения доходов магазинов и привлечения
			покупателя;
			– понимать, что чем больше процент скидки, тем
			меньше мы платим за товар;
	_		 формировать навыки грамотного покупателя.
24	Благотворитель	Благотворительност	- Понимать значение и правильно использовать
	ность	ь.	термины «благотворительность»,
			«благотворительный фонд»;
			– называть группы населения, которые могут
			нуждаться в благотворительной помощи;
			– объяснять необходимость оказания
			благотворительной помощи тем, кто в ней
0.5		 D	нуждается.
25	Страхование	Виды страхования.	– Понимать значение и правильно использовать
			термины «страхование», «страховка», «полис»;
			– называть виды страхования;
		Francis Maranarina and	– называть различные страховые риски.
26	В бассейне	Расписание	т грамотность» (9 часов)
20	Б бассеине		 – Анализировать расписание занятий с целью определения свой занятости;
		занятий, выгодная	' ''
		покупка.	- решать задачи на определение стоимости
			NOKYNKU;
			– определять, какая из двух покупок является более выгодной;
			решать задачи на определение скорости
			— решать задачи на определение скорости плавания;
			плавания, – решать логические задачи.
27-28	Делаем ремонт	Смета ремонта,	– Понимать, что такое «смета»;
	HOURSIN PENION	расчет стоимости	- понимать, что такое «смета», - решать задачи на расчёт количества
		строительных	- решать задачи на расчет количества необходимого материала для ремонта кухни;
		материалов.	– решать задачи на расчет стоимости
		Marophanos.	необходимого материала для ремонта кухни;
			- читать простые чертежи и наносить на них
			известные размеры.
29	Праздничный	Рецепт торта,	известные размеры Работать с таблицами;
_3	торт	задачи на тройку	- гаоотать с таолицами, - подсчитывать стоимость продуктов для торта;
	'05'	величин «цена,	– подечитывать стоимость продуктов для торта, – определять, какие продукты выгоднее купить
		количество,	для того, чтобы уменьшить стоимость затрат на
		стоимость».	приготовление торта;
	ļ	T OTOVINOCIE//.	припотовление торта,

			- сравнивать цену различных товаров, выполняя
			необходимые преобразования;
			– использовать полученные умения и навыки в
00	06	D	практической жизни.
30	Обустраиваем	Расходы на	– Читать простой чертеж и определять его
	участок	обустройство	масштаб;
		участка, площадь и	– находить площадь и периметр участка и
		периметр	построек на нём;
			– решать задачи с тройкой величин «цена,
			количество, стоимость»;
			– использовать полученные умения и навыки в
			практической жизни.
31-32	Поход в кино	Расходы на поход в	– Находить заданные временные промежутки с
		кино.	помощью календаря;
			– решать задачи с тройкой величин «цена,
			количество, стоимость»;
			– использовать полученные умения и навыки в
			практической жизни.
33	Отправляемся в	Расходы на	– Находить заданные временные промежутки с
	путешествие	путешествие.	помощью календаря;
			– решать задачи с тройкой величин «цена,
			количество, стоимость»;
			– использовать полученные умения и навыки в
			практической жизни.
		Творчесі	кая работа
34	Составляем	Понятия по	 Понимать значение и правильно использовать
	словарик по	финансовой	финансовые термины;
	финансовой	грамотности,	– иллюстрировать изученные понятия;
	грамотности	изученные в 1-4	- составлять математические задачи с
		классах.	изученными финансовыми терминами;
			 работать самостоятельно и в парах;
			 планировать и корректировать свои действия
			в соответствии с поставленной учебной задачей.

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 1 КЛАСС

Nº ⊓/⊓	Тема урока	количество часов	дата	Электронные ресурсы
1.	Виталий Бианки. Лис и мышонок.	1		https://easyen.ru/
2.	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	1		https://easyen.ru/
3.	Владимир Сутеев. Живые грибы.	1		https://easyen.ru/
4.	Геннадий Цыферов. Петушок и солнышко.	1		https://easyen.ru/
5.	Михаил Пляцковский. Урок дружбы.	1		https://easyen.ru/
6.	Грузинская сказка. Лев и заяц.	1		https://easyen.ru/
7.	Русская народная сказка. Как лиса научилась летать.	1		https://easyen.ru/
8.	Евгений Пермяк. Четыре брата.	1		https://easyen.ru/
9.	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца.	1		https://easyen.ru/
10.	Про козу, козлят и капусту.	1		https://easyen.ru/
11.	Про петушка и жерновцы.	1		https://easyen.ru/
12.	Как петушок и курочка делили бобовые зёрнышки.	1		https://easyen.ru/
13.	Про наливные яблочки.	1		https://easyen.ru/
14.	Про Машу и трёх медведей.	1		https://easyen.ru/
15.	Про старика, старуху, волка и лисичку.	1		https://easyen.ru/
16.	Про медведя, лису и мишкин мёд.	1		https://easyen.ru/
17.	За покупками.	1		https://easyen.ru/
18.	Находчивый колобок.	1		https://easyen.ru/

10	Па Т		
19.	День рождения Мухи-Цокотухи.		https://easyen.ru/
20.	Буратино и карманные деньги.	1	https://easyen.ru/
21.	Кот Василий продаёт молоко.	1	https://easyen.ru/
22.	Лесной банк.	1	https://easyen.ru/
23.	Как мужик и медведь прибыль делили.	1	https://easyen.ru/
24.	Как мужик золото менял.	1	https://easyen.ru/
25.	Как Иванушка хотел попить водицы.	1	https://easyen.ru/
26.	Пятачок, Винни-Пух и воздушный шарик.	1	https://easyen.ru/
27.	Про репку и другие корнеплоды.	1	https://easyen.ru/
28.	Плывёт, плывёт кораблик.	1	https://easyen.ru/
29.	Про Снегурочку и превращение воды.	1	https://easyen.ru/
30.	Как делили апельсин.	1	https://easyen.ru/
31.	Крошка Енот и Тот, кто сидит в пруду.	1	https://easyen.ru/
32.	Иванова соль.	1	https://easyen.ru/
33.	Владимир Сутеев. Яблоко.	1	https://easyen.ru/
			! <u>!</u>

№ п/п	Тема урока	количеств о часов	дата	
1.	Михаил Пришвин. Беличья память	1		https://clck.ru/35RtwW
				https://clck.ru/35RtyB
2.	Про беличьи запасы	1		https://clck.ru/35Rtup
3.	Беличьи деньги	1		https://clck.ru/35Ru4D
4.	Про белочку и погоду	1		https://clck.ru/35Ru7Y
5.	Иван Соколов-Микитов. В берлоге	1		https://clck.ru/35RuAE
6.	Медвежье потомство	1		https://clck.ru/35RuC
				W
7.	Повреждённые и фальшивые деньги	1		https://clck.ru/35RuFX
8.	Лесные сладкоежки	1		https://clck.ru/35RuTv
9.	Лев Толстой. Зайцы	1		https://clck.ru/35RuW6

10.	Про зайчат и зайчиху	1	https://clck.ru/35Ruec
11.	Банковская карта	1	https://easyen.ru/
12.	Про зайчишку и овощи	1	https://clck.ru/35Ruji
13.	Николай Сладков. Весёлая игра	1	https://clck.ru/35Rum D
14.	Лисьи забавы	1	https://clck.ru/35RuYo
15.	Безопасность денег на банковской карте	1	https://clck.ru/35RucE
16.	Лисьи норы	1	https://easyen.ru/
17.	Обыкновенные кроты	1	https://easyen.ru/
18.	Про крота	1	https://clck.ru/34icZy
19.	Про кредиты	1	https://easyen.ru/
20.	Корень – часть растения	1	https://uchi.ru
21.	Эдуард Шим. Тяжкий труд	1	https://clck.ru/34ice9
22.	Про ежа	1	https://clck.ru/34iceU
23.	Про вклады	1	https://easyen.ru/
24.	Занимательные особенности яблока	1	https://clck.ru/35Rv8Q
25.	Полевой хомяк	1	https://uchi.ru
26.	Про полевого хомяка	1	https://easyen.ru/
27.	Ловушки для денег	1	https://clck.ru/34icjb
28.	Про хомяка и его запасы	1	https://uchi.ru
29.	Про бобров	1	https://easyen.ru/
30.	Бобры – строители	1	https://clck.ru/34icmx
31.	Такие разные деньги	1	https://clck.ru/35SDRs
32.	Материал для плотин	1	https://clck.ru/35SDF M
33.	Позвоночные животные	1	https://clck.ru/35SDXC
34.	Встреча друзей	1	https://uchi.ru

		1	·	1
	<u>_</u>		дата	
N₂	Тема урока	количеств		
п/п		о часов		
1.	Про дождевого червяка	1		https://clck.ru/35S8
				<u>pB</u>
2.	Дождевые черви	1		https://easyen.ru/
3.	Кальций	1		https://clck.ru/34ikQ
				8
4.	Полезный кальций	1		https://clck.ru/34ikS
	·			<u>M</u>
5.	Сколько весит облако	1		https://clck.ru/34ikT
				4
6.	Про облака	1		https://clck.ru/34ikU
				4
7.	Хлеб – всему голова	1		https://clck.ru/35SA
				<u>Le</u>
8.	Про хлеб и дрожжи	1		https://clck.ru/34ikV
				<u>n</u>
9.	Про мел	1		https://clck.ru/34ik
				<u>ww</u>

10.	Интересное вещество – мел	1	https://clck.ru/34ikX
11.	Про мыло	1	https://clck.ru/34ikY
12.	Чем интересно мыло и как оно «работает»	1	https://clck.ru/34ikZ
13.	История свечи	1	https://clck.ru/34ikb
14.	Про свечи	1	https://clck.ru/34ikc
15.	Магнит	1	https://clck.ru/34ikd
16.	Волшебный магнит	1	https://clck.ru/34ike 2
17.	Проверочная работа	1	
18.	Что такое «бюджет»	1	https://clck.ru/34ikh 7
19.	Расходы и доходы бюджета	1	https://clck.ru/34ikkf
20.	Семейный бюджет	1	https://clck.ru/34ikm Q
21.	Планируем семейный бюджет	1	https://clck.ru/34ikm
22.	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата	1	https://clck.ru/35S5 Xr
23.	Подсчитываем семейный доход	1	https://clck.ru/34ikoi
24.	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и социальные пособия	1	https://clck.ru/34ikp
25.	Пенсии и пособия	1	https://clck.ru/34iks
26.	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, клад, выигрыш	1	https://clck.ru/34ikrc
	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы	1	https://clck.ru/34ikoi
	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов	1	https://clck.ru/34iku M
29.	Подсчитываем расходы	1	https://clck.ru/34ikto
	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи	1	https://clck.ru/34ikv Q
31.	Расходы на обязательные платежи	1	https://clck.ru/34ikw
32.	Как сэкономить семейные деньги	1	https://clck.ru/34iky
33.	Подсчитываем сэкономленные деньги	1	https://clck.ru/34ikz
34.	Проверочная работа	1	

	№ п/п	Тема урока	количество часов	дата	
	1.	Старинная женская одежда	1		https://clck.ru/35SBVs
ſ	2.	Старинные женские головные уборы	1		https://clck.ru/34imDg

3.	Старинная мужская одежда и головные	1	https://clck.ru/34imEH
4.	уборы Жилище крестьянской семьи на Руси	1	https://clck.ru/35SBdd
5.	Внутреннее убранство и предметы	1	https://clck.ru/34imFb
5.	обихода русской избы		IIIIPS.//CICK.TU/34IIIIFD
6.	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы	1	https://clck.ru/34imFb
7.	История посуды на Руси	1	https://clck.ru/34imGX
8.	Какие деньги были раньше в России	1	https://clck.ru/35SBi6
9.	Томат	1	https://clck.ru/35SBkb
10.	Болгарский перец	1	https://clck.ru/34imM3
11.	Картофель	1	https://clck.ru/35SBnb
12.	Баклажан. Семейство Паслёновые	1	https://clck.ru/34imNF
13.	Лук	1	https://clck.ru/35SBqw
14.	Капуста	1	https://clck.ru/35SBsU
15.	Горох	1	https://clck.ru/35SBu5
16.	Грибы	1	https://clck.ru/35SBvr
17.	Творческая работа	1	IIII DS://CICK.IU/JJJBVI
18.	Потребительская корзина	1	https://clck.ru/34imXt
10.	потресительская королна		HEEDS:// OIOK:I G/ OHITIME
19.	Потребительская корзина	1	https://clck.ru/34imXt
20.	Прожиточный минимум	1	https://clck.ru/34imZA
21.	Инфляция	1	https://clck.ru/34imam
22.	Распродажи, скидки, бонусы	1	https://easyen.ru/
23.	Распродажи, скидки, бонусы	1	https://easyen.ru/
24.	Благотворительность	1	https://uchi.ru
25.	Страхование	1	https://clck.ru/35SCK5
26.	В бассейне	1	https://easyen.ru/
27.	Делаем ремонт	1	https://clck.ru/34imi8
28.	Делаем ремонт	1	https://clck.ru/34imi8
29.	Праздничный торт	1	https://easyen.ru/
30.	Обустраиваем участок	1	https://easyen.ru/
31.	Поход в кино	1	https://easyen.ru/
32.	Поход в кино	1	https://easyen.ru/
33.	Отправляемся в путешествие	1	https://clck.ru/35SCah
34.	Творческая работа. Составляем словарик по финансовой грамотности	1	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- 1. Методическое пособие «Читательская грамотность: пособие по развитию функциональной грамотности старшеклассников» / Н. П. Забродина, И. Е. Барсуков, А. А. Бурдакова и др. Москва: Академия Минпросвещения России, 2021
- 2. Алексеева, Е. Е. Методика формирования функциональной грамотности учащихся в обучении математике / Е. Е. Алексеева // Проблемы современного педагогического образования. М.: Просвещение, 2020.
- 3. Акушева, Н. Г. Развитие функциональной грамотности чтения / Н. Г.Акушева, М. Б. Лойк, Л. А. Скороделова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития: сборник материалов XVII Международной научно практической конференции, 2020

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- 1. https://clck.ru/35S78p
- 2. https://clck.ru/35S7CP
- 3. https://clck.ru/35S7Dt

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- 1. https://clck.ru/35S5oZ
- 2. https://clck.ru/35S7FT

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- 1. https://easven.ru/
- 2. https://uchi.ru
- 3. https://www.yaklass.ru/