ГОСУДАРСТВЕННОЕ БІОДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ШКОЛА № 26 ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОРЕЗ» ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

РЕКОМЕНДОВАНО

Решением педагогического совета Протокол от «26» 08. 2024г. N_2 3

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР Т.В. Халянка

«30» августа 2024 г.

УГВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «ШКОЛА № 26

Г.В. Дубик

го торез «30» автурга 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

начальное общее образование

для 1-4 классов

Рабочую программу составил (а) Матвиенко Д.С., библиотекарь

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа ГБОУ «ШКОЛА №26 Г.О. ТОРЕЗ» курса внеурочной деятельности для 1-4 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. 1 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В. Буряк, С.А. Шейкина. — М.: Планета, 2022. — 88 с. — (Учение с увлечением). 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.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности. Формирование знаний и умений, необходимых для полноценного 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.

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

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 ониживут, высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину.

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

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

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации в 1 классе начальной школы и рассчитана на 33 часа (при 1 часе в неделю). Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации во 2 -4 классах начальной школы и рассчитана на 34 часа (при 1 часе в неделю).

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

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

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

В первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественнонаучной грамотности, во 2 полугодии - по формированию математической финансовой грамотности. Если учитель считает необходимым, последовательность проведения занятий можно изменить.

Формы организации занятий:

- Предметные недели;
- Библиотечные уроки;
- Деловые беседы;
- Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
- Практические упражнения

Учебный процесс учащихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основе адаптированных общеобразовательных программ начального общего образования при одновременном сохранении коррекционной направленности педагогического процесса, которая реализуется через допустимые изменения в структурировании содержания, специфические методы, приемы работы.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1 КЛАСС

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

Математическая грамотность: счет предметов в пределах 10, составление числовых выражений и нахождение их значений, состав чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, круговых диаграмм, ложные и истинные высказывания.

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

Естественно-научная грамотность: наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, воздушным шариком, зеркалом и апельсином; воздух и его свойства, соль и её свойства, вода и её свойства, три состояния воды, плавучесть предметов, отражение.

2класс

Читательская грамотность: 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 нахождение значений математических выражений в пределах 100, составление числовых выражений и нахождение их значений. Состав чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, столбчатых диаграмм, календарь, логические задачи, ложные и истинные высказывания,

построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

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

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

3 класс

Читательская грамотность: 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: 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: 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: 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.

4 класс

Читательская грамотность: 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: 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: 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: 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 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

1класс

Программа обеспечивает достижение первоклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

Личностные результаты изучения курса:

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

Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;
- использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
- овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;
 - использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;
 - ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;
- делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в потоке информации;
- добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от окружающих;
 - перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;
 - преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Регулятивные:

- проявлять познавательную и творческую инициативу;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу;
- планировать ее реализацию, в том числе во внутреннем плане;
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективыв их выполнение;
 - уметь отличать правильно выполненное задание от неверного;
- оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, самооценка и взаимооценка.

Коммуникативные:

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

Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

 способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни.

Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

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

Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

- понимание и правильное использование экономических терминов;
- представление о роли денег в семье и обществе;
- умение характеризовать виды и функции денег;
- знание источников доходов и направлений расходов семьи;
- умение рассчитывать доходы и расходы и составлять простой семейный бюджет;
- определение элементарных проблем в области семейных финансов и путей ихрешения;
- 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 доказательствахвыводов;
- 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 коррективыв 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 доказательствахвыводов;
- 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 коррективыв 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 «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 доказательствахвыводов;
- 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 коррективыв 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 «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 доказательствахвыводов;
- 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 можно использовать следующие показатели:

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

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1 КЛАСС

No	Тема	Предметизучения	Формируемые умения
Π/Π			
Блок	«Читательская	н грамотность» * час	208
1	Виталий Бианки. Лис и мышонок	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	Dygorog	Солорукацио	Опрадолять наиманальный принадлежность
2	Русская	Содержание	– Определять национальную принадлежность
	народная		сказки по информации в заголовке занятия;
	сказка.	выносливость,	 отвечать на вопросы по содержанию сказки
	Мороз и заяц	упорство.	безопоры на текст;
			 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	D до дуп (112	Солорукания	
3	Владимир	Содержание	– Давать характеристику героям;
	Сутеев.	сказки.	 дополнять предложения на основе сведений
	Живые грибы	Качество:	из текста;
		трудолюбие.	 – определять последовательность событий и
			рассказывать сказку;
			 составлять вопросы по содержанию сказки;
			 на основе сведений из научно-
			познавательного текста выбирать верные
			высказывания.
4	Геннадий	Содержание	 Определять вид сказки;
	Цыферов.	сказки. Качество:	 называть героев сказки, находить среди них
	Петушок и	вежливость,	главного героя;
	солнышко	умение признавать	 определять принадлежность реплик
		свои ошибки.	персонажам сказки (без опоры на текст);
			 определять последовательность событий
			сказки;
			 находить необходимую информацию в тексте;
			- определять, на какие вопросы можно
			получитьответы 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;
			 с прочитанной сказкой, строить связное речевое устное или
			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			письменное высказывание в соответствии с учебной
			задачей;
			 определять, чему учит сказка.

5	Maryona	Солорических	OHDAHAHAM HAYAYYYAAYAA AYYAYAA
5	Михаил	Содержание	 Определять лексическое значение слова;
	Пляцковский.	сказки. Дружба,	– анализировать содержание текста и
	Урок дружбы	жадность.	составлятьплан;
			 определять по рисунку содержание отрывка
			изтекста;
			 давать характеристику героям;
			 понимать, чему учит сказка;
			 составлять из частей пословицы и определять
			их соответствие произведению;
			 фантазировать и придумывать продолжение
			сказки.
6	Грузинская	Содержание	 Определять жанр произведения;
	сказка. Лев и	сказки. Качество:	 называть героев сказки;
	заяц	смекалка,	 выбирать изображение, подходящее для
	заиц	находчивость,	иллюстрации героя сказки;
		·	
		хитрость,	 давать характеристику персонажам сказки;
		глупость.	– 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
			ответыв тексте;
			– строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в соответствии с учебной
			задачей.
			– объяснять смысл пословиц, соотносить
			пословицы с прочитанной сказкой.
7	Русская	Содержание	 Давать характеристику героям;
ľ	народная	сказки. Качество:	 определять по рисунку содержание отрывка
	сказка.	смекалка,	изтекста;
	Как лиса	находчивость,	 располагать в правильной последовательности
	училась	хитрость,	предложения для составления отзыва на
	•		1 -
	летать	глупость.	прочитанное произведение;
			 соединять части предложений;
			 задавать вопросы к тексту сказки;
			 объяснять главную мысль сказки;
			– дополнять отзыв на прочитанное
			произведение.
	_	Сопортисти	 Определять жанр произведения;
8	Евгений	Содержание	определять женер произведения,
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки;
8			
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	называть героев сказки;находить в тексте образные сравнения;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки;
18	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему; разгадывать ребусы;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему; разгадывать ребусы; объяснять смысл пословиц, соотносить
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему; разгадывать ребусы; объяснять смысл пословиц, соотносить пословицы с прочитанной сказкой;
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему; разгадывать ребусы; объяснять смысл пословиц, соотносить пословицы с прочитанной сказкой; строить связное речевое устное или
8	Пермяк.	сказки. Семейные	 называть героев сказки; находить в тексте образные сравнения; отвечать на вопросы по содержанию сказки; определять, на какие вопросы можно получить ответы из прочитанного текста, находить ответыв тексте; рассказывать, что понравилось/не понравилосьв сказке и почему; разгадывать ребусы; объяснять смысл пословиц, соотносить пословицы с прочитанной сказкой;

Блок	«Математичес	кая грамотность» (8	З часов)
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 условиязадачи; анализировать данные и отвечать навопросы; анализировать данные в таблице и отвечатьна вопросы; работать в группе.
12	Как петушоки курочки делили бобовые зёрнышки	Разложение числа 10на 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 вболее 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,	Задачи на	 Раскладывать число 12 на несколько
	старуху,	нахождениечасти.	слагаемых;
	волка и	Состав числа 12.	 решать задачи на нахождение части числа:
	лисичку		 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,	Задачи на	 Решать задачи на нахождение суммы, на
	лису и	нахождение	увеличение числа на несколько единиц;
	мишкин мёд	суммы.	– читать таблицы, заполнять недостающие
		Состав чисел	данные в таблице по самостоятельно выполненным
		второгодесятка.	подсчётам;
		1 "	 раскладывать числа первого и второго десятка
			на несколько слагаемых;
			 читать простейшие чертежи.
Бл	ок «Финансовая	грамотность» (8 ча	
17	За покупками	Цена, товар, спрос.	 Наблюдать над понятиями: цена, товар, спрос;
1 /	За покупками	цена, товар, спрос.	- паолюдать 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	Havayyyyy	Политич	i i
10	Находчивый Колобок	Деньги, цена,	 Наблюдать над понятиями: товар и услуга;
	Колооок	услуги, товар.	 определять необходимые продукты и ихцены;
			– строить речевое высказывание в соответствии
			с поставленной задачей;
10	П	TT	 работать в группе.
19	День	Цена, стоимость,	 Наблюдать над различием цены и стоимости;
	рождения	сдача, сбережения.	– определять, какой товар можно купить на
	Мухи-		имеющиеся деньги;
	Цокотухи		 определять стоимость покупки;
			– анализировать информацию и делать
			соответствующие выводы;
20	Г	10	 объяснять смысл пословиц.
20	Буратино и	Карманные	– Наблюдать над понятиями: карманные деньги,
	карманные	деньги,	необходимая покупка, желаемаяпокупка;
	деньги	необходимая	– выбирать подарки для друзей на основе
		покупка, желаемая	предложенных цен;
		покупка.	– 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	Реклама.	 Наблюдать над понятием «реклама»;
	продаёт		- строить речевое высказывание в соответствии
	молоко		с поставленной задачей;
			 анализировать представленную информациюи
			выбирать надпись для магазина;
			– делать выбор на основе предложенной
			информации;
			 называть различные виды рекламы.
22	Лесной банк	Банк, финансы,	 Наблюдать над понятием «банк»;
		банковские	 объяснять значение понятий на доступном для
			первоклассника уровне;
		банка.	– анализировать информацию, представленную
		0 1111101	в текстовом виде, и на её основе делать
			соответствующие выводы:
			- строить речевое высказывание в соответствии
			с учебной задачей.
23	Как мужик и	Мошенник,	 Наблюдать над понятием «сделка»;
23	медведь	сделка, доход,	 объяснять, что такое доход, затраты и как
	прибыль		получают прибыль;
	делили	продажа оптом.	 получают приовыв, понимать, почему оптом можно купить
	делили	продажа оптом.	дешевле;
			дешевле; – выбирать товары для покупки на
			определенную сумму;
			 строить речевое высказывание в соответствии
			с учебной задачей.
24	Как мужик	Услуга,	– Различать платную и бесплатную услугу;
	золото менял	равноценный	наблюдать над понятием «равноценный обмен»;
		обмен, бартер.	 объяснять, что такое бартер;
		7 1 1	 формулировать правила обмена;
			- строить речевое высказывание в соответствии
			с учебной задачей.
Блок	«Естественно-	научная грамотност	ь» (9 часов)
25	Как	Вода, свойства	 Наблюдать над свойством воды –
23	Как Иванушка	·	
	-	воды.	прозрачность;
	хотел попить		 определять с помощью вкусовых
	водицы		анализаторов, в каком стакане вода смешана с
			207/2021/
			сахаром;
			– определять, как уровень воды в стаканевлияет
			 определять, как уровень воды в стаканевлияет на высоту звука;
			определять, как уровень воды в стаканевлияет на высоту звука; объяснять, как плотность воды влияет на
			определять, как уровень воды в стаканевлияет на высоту звука; объяснять, как плотность воды влияет на способность яйца плавать;
			определять, как уровень воды в стаканевлияет на высоту звука; объяснять, как плотность воды влияет на способность яйца плавать; определять, как влияет вода на движение
			определять, как уровень воды в стаканевлияет на высоту звука; объяснять, как плотность воды влияет на способность яйца плавать; определять, как влияет вода на движение листа бумаги по гладкой поверхности;
			 определять, как уровень воды в стаканевлияет 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
			определять, как уровень воды в стаканевлияет 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;
			 определять, как уровень воды в стаканевлияет 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

26	Пятачок,	Воздушный	 Доказывать, что внутри шарика находится
	Винни-Пух и воздушный	шарик,воздух.	воздух, который легче воды;
	воздушныи шарик		 показывать, что шарик можно наполнять водой;
	шарик		 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
27	П	TC	результатам опытов.
27	Про репку и	Корнеплоды.	– Описывать и характеризовать овощи-
	другие		корнеплоды, называть их существенные признаки,
	корнеплоды		описывать особенности внешнеговида; – осуществлять поиск необходимой
			 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,	Плавучесть	 Определять плавучесть металлических
	плывёт	предметов.	предметов;
	кораблик		 объяснять, что плавучесть предметов зависит
			от формы;
			– понимать, что внутри плавучих предметов
			находится воздух;
			 объяснять, почему случаются кораблекрушения;
			кораолекрушения, – объяснять, что такое ватерлиния;
			оовиснять, что такое ватерлиния,определять направление ветра.
29	Про	Три состояния	Объяснять направление встра.Объяснять, что такое снег и лёд;
2)	про Снегурочку и	воды.	 объяснять, что такое спет и лед, объяснять, почему в морозный день снег под
	превращения	воды.	ногами скрипит;
	воды		 наблюдать за переходом воды из одного
	, ,		состояния в другое;
			 наблюдать над формой и строениемснежинок;
			составлять кластер;
			– проводить несложные опыты со снегом и
			льдом и объяснять полученные результатыопытов;
			 высказывать предположения и гипотезы о причинах наблюдаемых явлений.

30	Как делили	А польони	 Объяснять, почему лопается возлушный
30	, ,	Апельсин,	o o zarona iza, ano ioni y o ioni wo ioni zo o zarona i
	апельсин	•	шарик при воздействии на него сока из цедры
			апельсина;
		апельсина.	– объяснять, почему не тонет кожураапельсина;
			- 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	Management Even	200740770	
31	Крошка Енот	Зеркало,	– Объяснять, когда можно увидеть своё
	и Тот, кто	отражение,	отражение в воде;
	сидит в пруду	калейдоскоп.	 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	Ироноро соли	Соль, свойства	
32	Иванова соль	<i>'</i>	– Наблюдать свойства изучаемых объектов:
		соли.	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.
22	D 70 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	06 mares	
33	Владимир	Яблоко.	– Доказывать, как с помощью яблочного сока
	Сутеев.		можно рисовать;
	Яблоко		– доказывать, что существует силапритяжения;
			 пользуясь информацией из текста, дополнять
			предложения;
			 соединять части текста и рисунки;
			 называть героев сказки;
			 отвечать на вопрос после выполнения
			арифметических действий;
			давать характеристику герою;
			определять стоимость части от целого;
			придумывать рекламу-упаковку;
			 определять профессию рабочего банка;
			 объяснять, чему учит сказка.

No	Тема	Предмет	Формируемые умения
л/п	Tema	изучения	Формируемые умения
1.	Михаил Пришвин. Беличья память	Различия научно- познавательного 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, решениезадач.	-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- Микитов. В берлоге	Содержание рассказа. Отличия художественного, научно-познавательного 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 дляготовых ответов; - определять отрывок, к которому подобрана иллюстрация; - разгадывать ребусы; - устанавливать логические связи.

(M	C	۸
6	Медвежье	Столбчатая	– Анализировать данные столбчатой
	потомство	диаграмма,	диаграммы, представленные в явном и неявном
		таблицы,	виде;
		логические задачи.	 дополнять недостающие на диаграммеданные;
			-отвечать на вопросы, ответы на которые
			спрятаны на диаграмме;
			-анализировать данные таблицы, устанавливая
			их истинность и ложность;
			-выполнять вычисления на увеличение и
			уменьшение числа на несколько единиц;
			 – решать логические задачи на практическое
			деление;
			находить периметр треугольника;
			-строить связное речевое устное или
			письменное высказывание в соответствии с
			учебной задачей.
7	Повреждённы	Наличные деньги,	Объяснять на доступном для второклассника
ľ	еи фальшивые	средства защиты	уровне, что такое фальшивые и поврежденные
	деньги	бумажных денег,	уровне, что такое фальшивые и поврежденные деньги;
	дены и	повреждённые	дены и, —знать правила использования поврежденных
		поврежденные деньги.	— знать правила использования поврежденных денег;
		дспы и.	•
			-находить и показывать средства защиты на
			российских банкнотах;
			 находить необходимую информацию в тексте;
			-отвечать на вопросы на основе полученной
0		3.6	информации.
8	Лесные	Медонос,	– Проводить несложные опыты с мёдом;
	сладкоежки	настоящий и	-определять последовательность действий при
		искусственный	проведении опытов;
		мёд	–делать выводы по результатам опытов;
			 – различать свойства настоящего иподдельного,
			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 научно-	-определение лексического значения слова;
		познавательного и	 находить необходимую информацию в тексте;
		художественного	-определять объект на рисунке с помощью
		текстов.	подсказки;
			определять последовательность действий,
			описанных в рассказе;
			- различать художественный и научно-
			познавательный текст;
			-сравнивать авторский текст и текст из
			энциклопедии, находить общие сведения;
			энциклопедии, находить оощие сведения, — определять по высказываниям информацию,
1			полученную из текста;
			 строить связное речевое устное или
			HILAL MANUA A DI IAMAN PANUA A A A A A A A A A A A A A A A A A A
			письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.

10	Про зайчат и зайчиху	Единицы измерения времени: сутки, часы. Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	-Определять количество часов в сутках; -находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления; -подбирать из предложенных чисел суммы чисел, состоящих из двух слагаемых, доказывать правильность выбранных чисел; -решать логические задачи по данному условию; -составлять элементарную диаграмму.
11	Банковская карта	Банковская карта.	 Давать характеристику наличным деньгам; рассказывать о дебетовой банковской карте; объяснять, что обозначают надписи на карте; объяснять, как производить покупку в магазине; объяснять, как можно снять деньги в банкомате с помощью карты; рассказывать о кредитной банковской карте.
12	Про Зайчишку и овощи	Морковь, огурец, помидор, свёкла, капуста.	-Определять по рисункам названия растений и находить среди них овощи; -выделять среди овощей корнеплоды; -проводить опыт по проращиванию моркови; -определять цвет сока овощей опытным путём; -сравнивать свойства сырой и варёнойморкови.
13	Николай Сладков. Весёлая игра	Содержание рассказа	- Определять тип и тему текста, называть его персонажей; -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.
14	Лисьи забавы	Решение логических задач с помощью таблицы; столбчатая диаграмма, чертёж.	-Определять дату по календарю; -находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления; -записывать краткую запись и решение задач; -решать логические задачи с помощью таблицы; -анализировать данные, представленные в столбчатой диаграмме, дополнять недостающиев диаграмме данные; -составлять вопросы, ответы на которыеможно узнать по данным столбчатой диаграммы; -читать простейшие чертежи, выполнять построения на чертеже в соответствии с данными задачи.

1.5	Г	П	TI C
15	Безопасность денег на банковской карте	Правила безопасности при использовании банковских карт.	 Иметь представление об элементах, расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение; находить необходимую информацию в тексте задания; формулировать правила безопасности при использовании банковских карт.
16	Лисьи норы	Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы.	 –Иметь представление об устройстве лисьих нор; –проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы; –делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов; –понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы.
17	Обыкновенны екроты	Содержание научно-познавательного текста.	-Определять тип текста; -составлять описание крота на основе прочитанного текста; -разгадывать ребусы и соотносить словаассоциации; -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 которомможет 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, почему банки выплачивают проценты.
24	Занимательны еособенности 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.

	I		
25	Полевойхомяк	Содержание	 Определять вид текста;
		научно-	-составлять описание хомяка на основе
		познавательного	прочитанного текста;
		текста.	-дополнять описание хомяка на основе
			рисунка;
			–придумывать сравнения;
			-составлять вопросы по даннымпредложениям;
			-отвечать на вопросы на основе полученных
			сведений;
			 – разгадывать ребусы и объяснять значение
			слова;
			-определять сведения, которые удивили;
			 составлять план при подготовке к сообщению.
26	Про полевого	Решение	-Находить значение выражений, соотносить
20	хомяка	выражений,	полученные результаты с буквами и читать
	лошика	столбчатая и	название животного;
		круговая	-строить столбчатую диаграмму на основе
		диаграммы,	имеющихся данных;
		именованные	-отвечать на вопросы на основе имеющихся
		числа,	данных;
		четырёхугольники	-находить путь хомяка на основе заданного
		•	условия, доказывать, что путь выбран
			правильно;
			-записывать именованные числа в порядке
			возрастания;
			 строить четырёхугольники по заданному
			условию
27	Ловушки для	Доходы, расходы,	 Определять доходы, расходы и прибыль;
	денег	прибыль, дефицит,	 – отличать желаемые покупки от необходимых;
		профицит.	-рассуждать, как поступать в различных
		1 1	ситуациях при покупке товара;
			объяснять, что такое дефицит и профицит;
			– рассуждать, как не тратить напрасно деньги.
28	Про уомака и	Горох, свойства	
20	Про хомяка и	• '	· · ·
	его запасы	прорастания	составляют основу питания хомяка;
		гороха.	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.
			прорастания семян гороха.

29	Πηο δοδηση	Содоржовиче	Ouronalder the torona are toron
29	Про бобров	Содержание текста, текстописание.	 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- строители	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	 Находить необходимую информацию в тексте
	друзей	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.

3	класс		
№	Тема	Предмет	Формируемые умения
п/п		изучения	
Блон	с «Читательская гр	,	
1	Про дождевого червяка	Тип текста. Содержание научно- познавательно готекста.	-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- познавательно готекста.	-Работать с кластером; -Дополнять предложение словами из текста; -определять, что такое минерал; -называть стройматериалы, содержащиекальций; -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	V	Т	0
/	Хлеб – всему	Тип текста.	Определять тип текста;
	голова	Главная мысль	-определять, что вынесено в заглавие - тема или
		текста.	главная мысль;
		Содержание	–записывать пословицы о хлебе;
		текста	-записывать предложение, которое соответствует
			рисунку;
			–находить ответ на вопрос в тексте;
			–объяснять значение слова;
			-рассказывать о прочитанном произведении;
			-составлять вопрос по содержанию текста и
			записывать ответ на составленный вопрос;
			–работать с толкованием слова;
			 –определять порядок следования предложений;
0	П	П	 называть хлебобулочные изделия.
9	Про мел	Главная мысль	–Заполнять кластер о происхождении мела;
		текста.	-составлять вопрос по готовому ответу;
		Содержание	–давать определение слова;
		текста.	–работать с толковым словарём;
			–работать с толкованием слова;
			-соединять части предложений и определять их
			порядок;
			-составлять план текста в виде вопросов;
			-составлять вопрос по содержанию текста и
1.1	Песьита	Сомощиому	записывать ответ на составленный вопрос.
11	Про мыло	Содержание	– Дополнять предложение;
		научно-	–давать определение слова;
		познавательно	–работать с толковым словарём;
		готекста.	-соединять части предложений и определять их
			порядок; находить в тексте предложение, которое
			–находить в тексте предложение, которое соответствует рисунку;
			–находить в тексте предложение по заданному
			условию;
			-дополнять текст по заданному условию;
			– определять даты принятия гербов.
13	История свечи	Содержание	Давать определение слова;
	потории еве иг	научно-	—записывать ответ на поставленный вопрос;
		познавательно	определять слово по его лексическому
		готекста.	значению;
		101eketa.	–называть вещества, которые используют при
			изготовлении свечей;
			– выбрать вопросы, на которые можно найтиответ
			в тексте;
			-составлять вопросы и находить ответы втексте;
			-соединять части предложений и определять их
			порядок;
			-заполнять кластер по рисункам на основе
			прочитанного текста;
			–называть правила безопасности при
			использовании свечей;
			–рассказывать о прочитанном произведении;
			отвечать на поставленный вопрос.
1			1

15	Магнит	Соперующие	Параті опреценення опора:
13	тугат нил	Содержание научно-	–Давать определение слова;–дополнять предложение;
		познавательно	—дополнять предложение, —находить ответ на поставленный вопрос;
		готекста.	– паходить ответ на поставленный вопрос,– объяснять значение словосочетания;
		TOTCKCTA.	-с помощью текста находить отличия между
			предметами;
			предметами, -называть предметы, о которых говорится в
			тексте;
			-рассказывать о прочитанном произведении.
Бло	к «Естественно-науч	ная грамотность	1 1
2	Дождевые	Дождевые	—Называть части тела дождевого червя;
	черви	черви	объяснять, какую роль играют щетинки вжизни
	1	1	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 надождевого
			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;
0	Пео мес	Пасахах	определять погоду по облакам.
8	Про хлеб и	Дрожжи. Хлеб.	-Называть внешние признаки сходства и
	дрожжи	AJICU.	различия ржи и пшеницы; —описывать внешний вид ржаного и пшеничного
			-описывать внешний вид ржаного ипшеничного хлеба;
			хлеоа; -определять наличие дырочек в хлебобулочных
			определять наличие дырочек в клеоооулочных изделиях;
			изделиях, —давать определение слову «дрожжи»;
			-давать определение слову «дрожжи», -проводить опыт, показывающий влияние
			температуры на процесс брожения;
			проводить опыт, показывающий влияние сахара
			на процесс брожения;
			па процесс орожения,проводить опыт, доказывающий образование
			углекислого газа при брожении;
			–проводить опыт, доказывающий, что вкус и
			качество хлеба зависят от выдержки теста.
<u> </u>	I		

10	Интересное	Мел.	 Определять внешние признаки мела;
	вещество – мел		-доказывать, что мел не растворяется в воде;
			-называть, из чего состоит мел;
			–доказывать, что мел содержит карбонаткальция;
			-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 мылапоявляется
			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.
			жидкого мыла.
14	Про свечи	Свеча	–Рассказывать о строении свечи;
			–рассказывать о зонах пламени свечи;
			объяснять, почему гаснет свеча;
			объяснять, почему внутри ёмкости поднимается
			вода;
16	Волшебный	Магнит	–объяснять, почему происходит возгорание дыма–Называть виды магнитов;
10	магнит	IVIAI IIVII	– пределять опытным путём, какие предметы
	111111		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;
			-показывать с помощью опыта, как можно создать компас.
Про		<u> </u>	создать компас.
17	Проверь себя	Материал,	-Ориентироваться в понятиях, изученных в
		изученный в	первом полугодии;
		первом	-применять полученные знания в повседневной
		полугодии.	жизни;
			–работать самостоятельно;
			—планировать и корректировать свои действия в
Бло	<u> </u> к «Финансовая грам	<u> </u> ИОТНОСТЬ» (8 иясоч	соответствии с поставленной учебной задачей.
18	Что такое	Федеральный	-Понимать и правильно использовать
	«бюджет»?	бюджет,	финансовые термины: «бюджет», «налоги»;
		уровни	«дефицит», «профицит»;
		бюджета,	-понимать, из каких уровней состоит бюджетная
		дефицит,	система России;
		профицит.	объяснять, откуда берутся деньги в госбюджете
			и куда они расходуются;
			-выдвигать свои предположения и уметь аргументировать свой ответ;
			аргументировать свои ответ; –уметь слушать и слышать собеседника.
	L		—умоть олушать и олышать соосседника.

20	Семейный	Семейный	-Объяснять значение понятия «семейный
	бюджет	бюджет,	бюджет»;
		доходы и	–понимать, как в семье появляются доходы;
		расходы.	-делить расходы на «обязательные»,
		риспеды	«желаемые и «непредвиденные»;
			-заполнять кластер;
			–формулировать высказывание в устной и
			письменной речи на заданную тему.
22	Откуда в семье	Понятие	Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	заработной	финансовые термины: «заработная плата»,
	Зарплата	платы, виды	«фиксированная зарплата», «аванс», «премия» и
	•	зарплаты.	«гонорар»;
		1	-анализировать данные, представленные в виде
			графика;
			 приводить примеры различных профессий;
			объяснять, отчего может зависеть размер
			заработной платы.
24	Откуда в семье	Пенсия,	 Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	досрочная	финансовые термины: «пенсия», «досрочная
	Пенсия и	пенсия,	пенсия», «пособие»;
	социальные	пособия	 на доступном для третьеклассника уровне
	пособия	для разных	определять основание для назначения досрочной
		категорий	пенсии;
		граждан.	-называть пособия, которые получают граждане
			нашей страны;
			-определять, какие пособия относятся к
			регулярным, а какие – к эпизодическим.
26	Откуда в семье	Наследство,	 Понимать и правильно использовать
	берутся деньги?	вклад,	финансовые термины: «случайный доход»,
	Наследство,	выигрыш.	«выигрыш», «клад», «наследство» и «движимое и
	вклад, выигрыш		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
2.6			получить в наследство.
28	На что тратятся	Классификаци	— Понимать и правильно использовать
	семейные	я расходов по	финансовые термины: «обязательные расходы»,
	деньги? Виды	различным	«желаемые расходы», «непредвиденные
	расходов	основаниям.	расходы»,
			«текущие расходы», «капитальные расходы»,
			«чрезвычайные расходы», «ежемесячные
			расходы», «ежегодные расходы», «сезонные
			расходы», «разовые расходы»,
			– определять, к какой группе относятся те или
			иные расходы.

30	Цо ито тротатол	Dumi	Понимоти и порминию мономурования
SU	На что тратятся семейные	Виды обязательных	—Понимать и правильно использовать
	деньги?	платежей.	финансовые термины: «коммунальные платежи», «тариф», «штрафы», «налоги»;
	Обязательные	платежей.	платежи», «тариф», «штрафы», «налоги», объяснять, почему обязательные платежинужно
	платежи		платить вовремя;
	Платежи		-на примере различных ситуаций определять вид
			обязательного платежа.
32	Как сэкономить	Экономия	-Понимать и правильно использовать
52	семейные	семейного	финансовые термины: «экономия семейного
	деньги?	бюджета.	бюджета», «продовольственные товары»,
			«непродовольственные товары»;
			-формулировать простые правила экономии
			семейного бюджета;
			-на доступном для третьеклассника уровне
			объяснять, почему необходимо экономить
			семейный бюджет.
Блог	к «Математическая	грамотность» (8	часов)
19	Расходы и	Сравнение	-Определять дефицитный и профицитный
	доходы	доходов и	бюджет;
	бюджета	расходов.	-анализировать данные, представленные на
		Дефицит и	инфографике, и на основе этих данных заполнять
		профицит.	таблицу;
			–выполнять вычисления по таблице;
			–выполнять сложение и вычитание
			многозначных чисел;
			-составлять задачу по предложенномурешению;
			формулировать вопрос задачи.
21	Планируем	Доходы и	–анализировать данные, представленные в
	семейный	расходы в	таблице, и по этим данным выполнять
	бюджет	семейном	необходимые вычисления;
	, ,	бюджете.	-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	-Анализировать график и по данным графика
	семейный доход	доход в	заполнять таблицу;
		таблице, на	-выполнять сложение круглых многозначных
		диаграмме.	чисел;
			-находить с помощью калькулятора среднее
			арифметическое;
			–сопоставлять таблицу и круговую диаграмму;
			–анализировать данные таблицы и на основе
			этих данных дополнять недостающие подписина
			круговой диаграмме;
			-самостоятельно составлять круговуюдиаграмму.
I	I		

25	Пенсии и пособия	Прожиточный минимум, минимальная пенсия, пособия.	-Анализировать данные, представленные в таблице; -выполнять сложение и вычитаниемногозначных чисел; -анализировать данные, представленные в виде гистограммы; -вычислять, на сколько увеличилась пенсия за определённый период; -заполнять таблицу на основе текстового материала; -подсчитывать доход семьи от детскихпособий.
27	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы	Налог на выигрыш, доход от выигрыша в лотерею.	-Определять, с какой суммы и в каком размере нужно платить налог с выигрыша; -подсчитывать, чему равен реальный доход от выигрыша в лотерею; -под руководством учителя с помощью калькулятора находить процент от числа.
29	Подсчитываем расходы	Обязательные и непредвиденн ыерасходы.	 –Анализировать данные инфографики; –находить в таблице информацию, необходимую для выполнения задания; –подсчитывать расходы на питание и определять, какую часть от семейного доходаони составляют; – подсчитывать, какую часть семья откладывает на непредвиденные расходы.
31	Расходы на обязательные платежи	Обязательные платежи	-Определять, какие налоги должна платить семья; -анализировать данные диаграммы и на основе этих данных заполнять таблицу; -подсчитывать ежемесячные обязательные расходы; -пользоваться калькулятором; -объяснять причину уменьшения или увеличения обязательных платежей; -выполнять сложение и вычитаниемногозначных чисел.
33	Подсчитываем сэкономленные деньги	Экономия семейного бюджета.	-Под руководством учителя решать составные задания на нахождения количества сэкономленных денег; -объяснять, что такое «скидка в 25%»; -определять, на сколько стал дешевле товар со скидкой; -находить часть от числа.
	верочная работа (1	час)	
34	Проверьсебя	Материал, изученный во втором полугодии.	-Ориентироваться в понятиях, изученных 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	грамотность» (8 ч	часов)
1	Старинная женская одежда	Содержание научно- познавательног отекста.	-Определять лексическое значение слова; -озаглавливать текст; -определять тему; -определять главную мысль; -составлять план в виде вопросов; -с помощью текста определять название женскойодежды; -с помощью рисунка вписывать в текст название старинной женской одежды; -объяснять значение слова; -приводить примеры современной женской одежды.
2	Старинные женские головные уборы	Содержание научно- познавательног отекста.	—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 и головные уборы	Содержание научно- познавательног отекста.	-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- познавательног отекста.	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- познавательног отекста.	-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 ихрисунками; -описывать назначение предметов; -составлять обобщающий план.

		_	
7	История	Содержание	-Определять лексическое значение слова с
	посуды наРуси	научно-	помощью словаря;
		познавательног	-соотносить рисунок и его название;
		отекста.	–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-	помощью Википедии;
	России	познавательног	-называть опорные фразы, с помощью которых
		отекста.	можно дать ответ на вопрос;
			–определять тему текста;
			–составлять план текста;
			–находить информацию в Интернете;
			-записывать названия монет в порядке их
			возрастания;
			–указывать названия современных денег.
Блог	 к «Естественно-н	аучная грамотнос	· · ·
9	Томат	Томат.	Называть части растения;
	1 0 11 11	10112011	объяснять, что значит «многогнёздная ягода»;
			- определять горизонтальный и вертикальныйсрез;
			указывать количество гнёзд;
			- объяснять, почему плоды у помидора – этоягода;
			- называть части плода помидора;
			- объяснять, что такое пасынок у помидора;
			работать с таблицей.
10	Болгарский	Болгарский	-Объяснять, что такое паприка;
	перец	перец.	называть части растения;
	mep ex	перед.	-рассказывать о строении плода перца;
			– определять форму плода перца;
			– рассказывать о строении семени перца;
			-рассказывать о стросний семени перца, -делать выводы на основе полученной
			информации.
11	Картофель	Картофель.	-Называть части растения;
11	Картофель	картофель.	—пазывать 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.

12	Баклажан. Семейство Паслёновые	Баклажан.	 Называть представителей семейства Паслёновые; объяснять, что такое соланин; называть благоприятные условия для прорастания семян; определять условия, необходимые для прорастания семени баклажана; 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; —рассказывать о строении семени гороха; —объяснять, почему горох обладает взрывной силой;
			 –определять, что горох является холодостойким растением; –проводить опыт по проращиванию гороха, 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; называть грибы-паразиты.
Твој	рческое занятие		
17	Творческая работа9часов)	По выбору.	—Выбрать тему для творческой работы; —выполнять творческую работу; —представлять классу творческую работу.
		имотность» (8 час	·
18 - 19	Потребительск ая корзина	Состав потребительско йкорзины.	 Объяснять на доступном для четвероклассника уровне, что такое «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
20	МИНИМУМ	прожиточного	термины «прожиточный минимум»,
	MITHIMIYM	минимума.	термины «прожиточный минимум», «минимальный размер оплаты труда»;
		тинимума.	—объяснять, на что влияет прожиточный
			минимум;
			—объяснять, почему различается размер
			прожиточного минимума в разных регионах
			нашей страны;
			объяснять, почему различается размер
			прожиточного минимума для разных категорий
			населения нашей страны.
21	Инфляция	Инфляция.	 Понимать значение и правильно использовать
		1 '	термины «прожиточный минимум», «инфляция»;
			–анализировать данные, представленные в виде
			гистограммы;
			–называть уровни инфляции;
			 –понимать значение инфляции для экономики.
22 -	Распродажи,	Акции,	-Понимать значение и правильно использовать
23	скидки,	распродажа,	термины: «распродажа», «скидка», «бонусная
	бонусы	скидки, бонусы,	программа», «программа лояльности», «бонусы»,
		кешбэк.	«кешбэк»;
			–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	Благотворител	Благотворитель	-Понимать значение и правильно использовать
	ьность	ность.	термины «благотворительность»,
			«благотворительный фонд»;
			-называть группы населения, которые могут
			нуждаться в благотворительной помощи;
			объяснять необходимость оказания
			благотворительной помощи тем, кто в ней
25		D	нуждается.
25	Страхование	Виды	-Понимать значение и правильно использовать
		страхования.	термины «страхование», «страховка», «полис»;
			-называть виды страхования;
	Man or are are	<u> </u>	 –называть различные страховые риски.
		кая грамотность»	(9 часов)
26	В бассейне	Расписание	—Анализировать расписание занятий с целью
		занятий,	определения свой занятости;
		выгодная	-решать задачи на определение стоимости
		покупка.	покупки;
			определять, какая из двух покупок является
			более выгодной;
			 –решать задачи на определение скорости плавания;
			плавания, -решать логические задачи.
<u> </u>	1		рошать погилоские задачи.

27- 28	Делаем ремонт	Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.	—Понимать, что такое «смета»; —решать задачи на расчёт количества необходимого материала для ремонта кухни; —решать задачи на расчёт стоимости необходимого материала для ремонта кухни; —читать простые чертежи и наносить на них известные размеры. —Работать с таблицами;
23	Праздничный торт	Рецепт торта, задачи на тройку величин «цена, количество, стоимость».	 – Раоотать с таолицами; – подечитывать стоимость продуктов для торта; – определять, какие продукты выгоднее купить для того, чтобы уменьшить стоимость затрат на приготовление торта; – сравнивать цену различных товаров, выполняя необходимые преобразования; – использовать полученные умения и навыки в практической жизни.
30	Обустраиваем участок	Расходы на обустройство участка, площадь и периметр	—Читать простой чертеж и определять его масштаб; —находить площадь и периметр участка и 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 кино.	—Находить заданные временные промежутки с помощью календаря; —решать задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость»; —использовать полученные умения и навыки в практической жизни.
33	Отправляемся в путешествие	Расходы на путешествие.	 Находить заданные временные промежутки с помощью календаря; решать задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость»; использовать полученные умения и навыки в практической жизни.
	оческая работа	П	П
34	Составляем словарик по финансовой грамотности	Понятия по финансовой грамотности, изученные в 1-4 классах.	 Понимать значение и правильно использовать финансовые термины; –иллюстрировать изученные понятия; –составлять математические задачи с изученными финансовыми терминами; –работать самостоятельно и в парах; –планировать и корректировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей.