

**Программа внеурочной деятельности  
«Развитие функциональной грамотности»**

**2-4 классы**

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

Программа обеспечивает достижение первоклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

### *Личностные* результаты изучения курса:

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

### *Метапредметные* результаты изучения курса:

#### Познавательные:

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

#### Регулятивные:

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

#### Коммуникативные:

- адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;

- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста);
- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

**Предметные результаты изучения 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 роли денег в семье и обществе;
- умение характеризовать виды и функции денег;
- знание источников доходов и направлений расходов семьи;
- умение рассчитывать доходы и расходы и составлять простой семейный бюджет;
- определение элементарных проблем в области семейных финансов и путей их решения;
- представление о семейных расходах и доходах;
- представление о различных видах семейных доходов;
- представление о различных видах семейных расходов;
- представление о банковских картах;
- умение правильно обращаться с поврежденными деньгами;
- представление о различных банковских услугах;
- проведение элементарных финансовых расчётов
- представление о способах экономии семейного бюджета.

**Предметные результаты изучения блока «Естественно-научная грамотность»:**

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения

естественно-научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;

– способность понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания.

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

**Читательская грамотность:** анализ текстов авторских и русских народных сказок, научно-познавательные тексты составление характеристики героев прочитанных произведений, основная мысль текста, тема текста, деление текстов на части, составление плана, в том числе картинного, ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного, понятия «художественный» и «научно-познавательный», жанровое сходство и различия художественных и научно-познавательных текстов. ответы на вопросы по содержанию прочитанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

**Математическая грамотность:** счет предметов в пределах 10, 100, 100000, 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, 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, круговых и столбчатых диаграмм, работа с графиками, умение пользоваться калькулятором, ложные и истинные высказывания, построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

**Финансовая грамотность:** деньги, финансы, покупка, товар, обмен, бартер, услуги платные и бесплатные, доход, прибыль, банк, реклама, цена, количество, стоимость, аверс и реверс монеты, кредиты, вклады, банковская карта, правила безопасного использования банковских карт, фальшивые и повреждённые деньги, средства защиты российских банкнот, валюта. Бюджет, уровни государственного бюджета, семейный бюджет, заработная плата, пенсия, дополнительные доходы (выигрыш, клад, пособия). Обязательные, желаемые и непредвиденные расходы. Налоги. Экономия семейного бюджета. Потребительская корзина, состав потребительской корзины, прожиточный минимум, минимальный размер оплаты труда, страхование и его виды, распродажа, акция, скидка, бонусы, кешбэк, страховые риски, благотворительность, благотворитель, благотворительный фонд.

**Естественно-научная грамотность:** наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, воздушным шариком, зеркалом и апельсином, овощами, мёдом, лесной землей, песком, глиной.; воздух и его свойства, соль и её свойства, вода и её свойства, три состояния воды, плавучесть предметов, отражение. Состав почвы, перегной. особенности жизнедеятельности дождевых червей: кальций и его роль в организме человека, дрожжи, виды облаков, свойства мела, свойства мыла, восковые свечи, магнит и его свойства. Состав и свойства древесины. Названия овощей, выделение среди овощей корнеплодов. Названия частей растений, виды корней, свойства корней. Представление о позвоночных животных. Работа с понятиями: многолетнее / однолетнее растение, части растений, условия и способы размножения, строение плодов, сроки посадки, возможности использования человеком.

## Тематическое планирование

### 2 класс

| №<br>п/п | Тема                              | Предмет<br>изучения  | Формируемые умения   | Формы<br>проведения     |          |
|----------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|----------|
| 1.       | Михаил Пришвин.<br>Беличья память | Различия научно-познавательного и художественного текстов. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять жанр, тему, героев произведения;</li> <li>– объяснять значения выражений, встретившихся в тексте;</li> <li>– озаглавливать прочитанный текст;</li> <li>– находить необходимую информацию в прочитанном тексте;</li> <li>– задавать вопросы по содержанию прочитанного и отвечать на них;</li> <li>– давать характеристику герою произведения;</li> <li>– различать научно-познавательный текст и художественный; находить их сходство и различия.</li> </ul> | Деловая беседа          | 1 неделя |
| 2.       | Про беличьи запасы                | Сложение одинаковых слагаемых, решение задач.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Работать с таблицами: интерпретировать и дополнять данные;</li> <li>– выполнять сложение и сравнение чисел в пределах 100;</li> <li>– объяснять графические модели при решении задач;</li> <li>– анализировать представленные данные, устанавливать закономерности;</li> <li>– строить ломаную линию.</li> </ul>  | Практические упражнения | 2 неделя |
| 3.       | Беличьи деньги                    | Бумажные и металлические деньги, рубль, копейка.           | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять значение понятий «покупка», «продажа», «сделка», «деньги»;</li> <li>– понимать, откуда возникло название российских денег «рубль» и «копейка»;</li> <li>– находить у монеты аверс и реверс;</li> <li>– выполнять логические операции: анализ, синтез и сравнение;</li> <li>– готовить небольшое сообщение на заданную тему.</li> </ul>  | Деловая беседа          | 3 неделя |
| 4        | Про белочку и                     | Наблюдения за  | – Объяснять, что такое «погода», «хорошая и плохая   | Практические            | 4 неделя |

|    |                                  |  |  |  |          |
|----|----------------------------------|--|--|--|----------|
|    | погоду                           | погодой.   | погода», «облачность»;<br>– объяснять, что такое «оттепель», «наст»;<br>– работать с таблицами наблюдений за погодой;<br>– высказывать предположения и гипотезы о причинах наблюдаемых явлений;<br>– работать в парах.   | упражнения                                   |          |
| 5. | И. Соколов-Микитов.<br>В берлоге | Содержание рассказа. Отличия художественного, научно-познавательного и газетного стилей. | Определять жанр, тему, героев произведения;<br>– объяснять значения выражений, встретившихся в тексте;<br>– отвечать на вопросы по содержанию текста цитатами из него;<br>– составлять вопросы по содержанию текста для готовых ответов;<br>– определять отрывок, к которому подобрана иллюстрация;<br>– разгадывать ребусы;<br>– устанавливать логические связи.  | Библиотечный урок                            | 5 неделя |
| 6  | Медвежье потомство               | Столбчатая диаграмма, таблицы, логические задачи.  | – Анализировать данные столбчатой диаграммы, представленные в явном и неявном виде;<br>– дополнять недостающие на диаграмме данные;<br>– отвечать на вопросы, ответы на которые спрятаны на диаграмме;<br>– анализировать данные таблицы, устанавливая их истинность и ложность;<br>– выполнять вычисления на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц;<br>– решать логические задачи на практическое деление;<br>– находить периметр треугольника;<br>– строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей. | Практические упражнения                      | 6 неделя |
| 7  | Повреждённые и фальшивые деньги  | Наличные деньги, средства защиты бумажных денег, повреждённые деньги.                    | – Объяснять на доступном для второклассника уровне, что такое фальшивые и поврежденные деньги;<br>– знать правила использования поврежденных денег;<br>– находить и показывать средства защиты на российских банкнотах;<br>– находить необходимую информацию в тексте;<br>– отвечать на вопросы на основе полученной   | Участие в научно-исследовательских дискуссии | 7 неделя |

|    |                      |  |   |                         |           |
|----|----------------------|--|---|-------------------------|-----------|
|    |                      |  | информации.   |                         |           |
| 8  | Лесные сладкоежки    | Медонос, настоящий и искусственный мёд   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Проводить несложные опыты с мёдом;</li> <li>– определять последовательность действий при проведении опытов;</li> <li>– делать выводы по результатам опытов;</li> <li>– различать свойства настоящего и поддельного, искусственного мёда;</li> <li>– анализировать данные таблицы;</li> <li>– строить логические рассуждения и оформлять их в устной и письменной речи;</li> <li>– иметь представление о лечебных свойствах мёда.</li> </ul>  | Практические упражнения | 8 неделя  |
| 9  | Лев Толстой. Зайцы   | Содержание рассказа. Сравнение научно-познавательного и художественного текстов.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Заполнять кластер на основе полученных сведений из текста;</li> <li>– определение лексического значения слова;</li> <li>– находить необходимую информацию в тексте;</li> <li>– определять объект на рисунке с помощью подсказки;</li> <li>– определять последовательность действий, описанных в рассказе;</li> <li>– различать художественный и научно-познавательный текст;</li> <li>– сравнивать авторский текст и текст из энциклопедии, находить общие сведения;</li> <li>– определять по высказываниям информацию, полученную из текста;</li> <li>– строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul> | Практические упражнения | 9 неделя  |
| 10 | Про зайчат и зайчиху | Единицы измерения времени: сутки, часы. Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять количество часов в сутках;</li> <li>– находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления;</li> <li>– подбирать из предложенных чисел суммы чисел, состоящих из двух слагаемых, доказывать правильность выбранных чисел;</li> <li>– решать логические задачи по данному условию;</li> <li>– составлять элементарную диаграмму.</li> </ul>  | Практические упражнения | 10 неделя |
| 11 | Банковская карта     | Банковская карта.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Давать характеристику наличным деньгам;</li> <li>– рассказывать о дебетовой банковской карте;</li> <li>– объяснять, что обозначают надписи на карте;</li> </ul>  | Библиотечный урок       | 11 неделя |



|    |  |   |  |  |           |
|----|--|---|--|--|-----------|
|    |  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– объяснять, как производить покупку в магазине;</li> <li>– объяснять, как можно снять деньги в банкомате с помощью карты;</li> <li>– рассказывать о кредитной банковской карте.</li> </ul>   |  |           |
| 12 | Про Зайчишку и овощи                   | Морковь, огурец, помидор, свёкла, капуста.                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять по рисункам названия растений и находить среди них овощи;</li> <li>– выделять среди овощей корнеплоды;</li> <li>– проводить опыт по проращиванию моркови;</li> <li>– определять цвет сока овощей опытным путём;</li> <li>– сравнивать свойства сырой и варёной моркови.</li> </ul>   | Практические упражнения                      | 12 неделя |
| 13 | Николай Сладков.<br>Весёлая игра       | Содержание рассказа   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять тип и тему текста, называть его персонажей;</li> <li>– понимать, что такое «цитата», использовать цитаты в качестве ответов на вопросы по содержанию прочитанного текста;</li> <li>– объяснять лексическое значение слов и выражений;</li> <li>– устанавливать истинность и ложность утверждений, подтверждая или опровергая их с помощью цитат;</li> <li>– составлять на доступном для второклассника языке инструкции/правила, грамотно оформлять их на письме.</li> </ul>   | Деловая беседа                               | 13 неделя |
| 14 | Лисьи забавы                           | Решение логических задач с помощью таблицы; столбчатая диаграмма, чертёж. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять дату по календарю;</li> <li>– находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления;</li> <li>– записывать краткую запись и решение задач;</li> <li>– решать логические задачи с помощью таблицы;</li> <li>– анализировать данные, представленные в столбчатой диаграмме, дополнять недостающие в диаграмме данные;</li> <li>– составлять вопросы, ответы на которые можно узнать по данным столбчатой диаграммы;</li> <li>– читать простейшие чертежи, выполнять построения на чертеже в соответствии с данными задачи.</li> </ul> | Практические упражнения                      | 14 неделя |
| 15 | Безопасность денег на банковской карте | Правила безопасности при использовании банковских карт.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Иметь представление об элементах, расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение;</li> <li>– находить необходимую информацию в тексте задания;</li> <li>– формулировать правила безопасности при</li> </ul>  | Участие в научно-исследовательских дискуссии | 15 неделя |

|    |                    |   |   |                         |           |
|----|--------------------|---|---|-------------------------|-----------|
|    |                    |   | использовании банковских карт.  |                         |           |
| 16 | Лисьи норы         | Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Иметь представление об устройстве лисьих нор;</li> <li>– проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы;</li> <li>– делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов;</li> <li>– понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы.</li> </ul>  | Деловая беседа          | 16 неделя |
| 17 | Обыкновенные кроты | Содержание научно-познавательного текста.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять тип текста;</li> <li>– составлять описание крота на основе прочитанного текста;</li> <li>– разгадывать ребусы и соотносить слова-ассоциации;</li> <li>– соединять линиями части предложений и определять их последовательность в тексте;</li> <li>– объяснять значение слова;</li> <li>– составлять вопросы по предложенным предложениям;</li> <li>– находить синонимы к предложенному слову;</li> <li>– писать сочинение-рассуждение по заданной теме;</li> <li>– определять название раздела, в котором может быть размещён текст.</li> </ul> | Деловая беседа          | 17 неделя |
| 18 | Про крота          | Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Решать задачи логического характера;</li> <li>– решать задачи с использованием данных таблицы;</li> <li>– решать задачи на основе данных диаграммы;</li> <li>– решать примеры на основе предложенной цепочки примеров;</li> <li>– определять цвета геометрических фигур на основе верных высказываний.</li> </ul>  | Практические упражнения | 18 неделя |
| 19 | Про кредиты        | Кредит. Ипотечный кредит. Автокредит. Кредит наличными.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять, что такое «кредит»;</li> <li>– определять виды кредитов;</li> <li>– понимать, чем отличаются друг от друга разные виды кредитов;</li> <li>– определять сумму переплаты по кредиту;</li> <li>– определять, какой кредит наиболее выгоден банку по срокам его оплаты;</li> <li>– определять, какой кредит наиболее выгоден клиенту банка по срокам его оплаты.</li> </ul>   | Деловая беседа          | 19 неделя |
| 20 | Корень – часть     | Корень. Виды корневых   | – Называть части цветочных растений;  | Деловая                 | 20 неделя |

|    |                                  |   |  |                         |           |
|----|----------------------------------|---|--|-------------------------|-----------|
|    | растения                         | систем. Видоизменённые корни.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– объяснять, для чего растению корень;</li> <li>– доказывать, что рост растения начинается с корня;</li> <li>– называть виды корневых систем;</li> <li>– называть видоизменённые корни.</li> </ul>  | беседа                  |           |
| 21 | Эдуард Шим. Тяжкий труд          | Содержание художественного текста.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять книгу, в которой можно прочесть предложенный художественный текст;</li> <li>– определение лексического значения слова;</li> <li>– находить необходимую информацию в тексте;</li> <li>– находить в тексте предложение по заданному вопросу;</li> <li>– разгадывать ребусы и соотносить полученные ответы со словами;</li> <li>– определять главную мысль текста;</li> <li>– определять, чему учит текст;</li> <li>– строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>   | Библиотечный урок       | 21 неделя |
| 22 | Про ежа                          | Решение выражений, столбчатая и круговая диаграмма, названия месяцев. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с буквами и читать название насекомого;</li> <li>– определять время с помощью скорости и расстояния;</li> <li>– определять данные столбчатой диаграммы, находить часть от числа и записывать результаты в таблицу, результаты таблицы переносить в круговую диаграмму;</li> <li>– отвечать на вопросы на основе полученных данных;</li> <li>– определять последовательность маршрута на основе схемы;</li> <li>– записывать слова с помощью кода;</li> <li>– называть месяцы, сравнивать количество месяцев.</li> </ul> | Практические упражнения | 22 неделя |
| 23 | Про вклады                       | Вклад, вкладчик, срочный вклад, вклад до востребования.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Давать определение вклада;</li> <li>– называть виды вкладов: срочный вклад, вклад до востребования;</li> <li>– объяснять, что такое банковский процент по вкладам;</li> <li>– объяснять, как считают банковский процент по вкладам;</li> <li>– объяснять, почему банки выплачивают проценты.</li> </ul>   | Деловая беседа          | 23 неделя |
| 24 | Занимательные особенности яблока | Яблоко, свойства яблока.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять, почему яблоко в месте разреза темнеет, а при покрытии разреза соком лимона не темнеет;</li> <li>– объяснять, почему яблоко плавает;</li> </ul>   | Деловая беседа          | 24 неделя |

|    |                         |  |   |  |           |
|----|-------------------------|--|---|--|-----------|
|    |                         |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– объяснять, почему яблоко отталкивается от магнита;</li> <li>– объяснять, почему неспелое яблоко кислое;</li> <li>– находить на срезе яблока рисунок звезды.</li> </ul>   |  |           |
| 25 | Полевой хомяк           | Содержание научно-познавательного текста.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять вид текста;</li> <li>– составлять описание хомяка на основе прочитанного текста;</li> <li>– дополнять описание хомяка на основе рисунка;</li> <li>– придумывать сравнения;</li> <li>– составлять вопросы по данным предложениям;</li> <li>– отвечать на вопросы на основе полученных сведений;</li> <li>– разгадывать ребусы и объяснять значение слова;</li> <li>– определять сведения, которые удивили;</li> <li>– составлять план при подготовке к сообщению.</li> </ul> | Деловая беседа                               | 25 неделя |
| 26 | Про полевого хомяка     | Решение выражений, столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, четырёхугольники. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с буквами и читать название животного;</li> <li>– строить столбчатую диаграмму на основе имеющихся данных;</li> <li>– отвечать на вопросы на основе имеющихся данных;</li> <li>– находить путь хомяка на основе заданного условия, доказывать, что путь выбран правильно;</li> <li>– записывать именованные числа в порядке возрастания;</li> <li>– строить четырёхугольники по заданному условию.</li> </ul>            | Деловая беседа                               | 26 неделя |
| 27 | Ловушки для денег       | Доходы, расходы, прибыль, дефицит, профицит.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять доходы, расходы и прибыль;</li> <li>– отличать желаемые покупки от необходимых;</li> <li>– рассуждать, как поступать в различных ситуациях при покупке товара;</li> <li>– объяснять, что такое дефицит и профицит;</li> <li>– рассуждать, как не тратить напрасно деньги.</li> </ul>  | Участие в научно-исследовательских дискуссии | 27 неделя |
| 28 | Про хомяка и его запасы | Горох, свойства прорастания гороха.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть растения, плоды которых составляют основу питания хомяка;</li> <li>– объяснять и доказывать, как влажность и воздух влияют на прорастание семян;</li> <li>– объяснять и доказывать, что для роста, особенно в первое время, проростки используют вещества, запасённые в самих семенах;</li> <li>– объяснять и доказывать, как влияет наличие света на</li> </ul>  | Практическая работа                          | 28 неделя |

|    |                     |  |  |                     |           |
|----|---------------------|--|--|---------------------|-----------|
|    |                     |  | прорастание семян;<br>– объяснять и доказывать, как влияет температура на прорастание семян;<br>– объяснять и доказывать, как влияет глубина посева на прорастание семян;<br>– определять правильную последовательность прораствания семян гороха.   |                     |           |
| 29 | Про бобров          | Содержание текста, текст-описание.                     | – Определять тип текста, его тему;<br>– находить выделенное в тексте словосочетание и объяснять его лексическое значение;<br>– находить среди предложенных вариантов вопросы, на которые можно/нельзя найти ответы в прочитанном тексте;<br>– задавать вопросы по содержанию прочитанного;<br>– сравнивать тексты;<br>– определять сведения, которые удивили;<br>– составлять речевое высказывание в письменной форме. | Деловая беседа      | 29 неделя |
| 30 | Бобры-строители     | Диаметр, длина окружности, решение практических задач. | – Иметь представление о диаметре окружности;<br>– анализировать данные таблицы, устанавливая закономерности её заполнения;<br>– находить приблизительное значение диаметра окружности, зная длину окружности;<br>– заменять умножение сложением одинаковых слагаемых;<br>– выбирать нужные для проведения измерений инструменты;<br>– работать с чертежом;<br>– решать логические задачи.                              | Практическая работа | 30 неделя |
| 31 | Такие разные деньги | Валюта, курс для обмена валюты, деньги разных стран.   | – Иметь представление о валюте как национальной денежной единице;<br>– находить необходимую информацию в тексте и на иллюстрациях к заданиям;<br>– устанавливать принадлежность денежной единицы стране;<br>– иметь представление о банковской операции «обмен валюты».  | Деловая беседа      | 31 неделя |

|    |                      |   |  |  |           |
|----|----------------------|---|--|--|-----------|
| 32 | Материал для плотин  | Строение древесины дерева, определение возраста дерева. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Иметь представление о составе древесины</li> <li>– проводить простейшие опыты по изучению свойств древесины разных пород деревьев;</li> <li>– делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов;</li> <li>– понимать и объяснять, что такое твёрдые и мягкие породы деревьев.</li> </ul>   | Участие в научно-исследовательских дискуссии | 32 неделя |
| 33 | Позвоночные животные | Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.          | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть группы позвоночных животных;</li> <li>– называть признаки пяти групп позвоночных животных;</li> <li>– определять название животного по описанию;</li> <li>– выбирать признаки земноводного животного;</li> <li>– выбирать утверждения, которые описывают признаки животного;</li> <li>– выбирать вопросы, на которые нельзя найти ответы в тексте;</li> <li>– составить описание внешнего вида рыбы с указанием признаков этого животного;</li> <li>– рассуждать об открытии, сделанном на занятии.</li> </ul> | Деловая беседа                               | 33 неделя |
| 34 | Встреча друзей       |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить необходимую информацию в тексте задания;</li> <li>– понимать, что такое «валюта», «курс рубля», «кредит», «банковский вклад», «процент по вкладу»;</li> <li>– анализировать и дополнять недостающие в таблице данные;</li> <li>– выполнять письменное и устное сложение чисел в пределах 1000.</li> </ul>  | Деловая беседа                               | 34 неделя |

### 3 класс

| № | Тема | Предмет изучения | Формируемые умения |  |  |
|---|------|------------------|--------------------|--|--|
|---|------|------------------|--------------------|--|--|

| п/п |                       |   |  |                         |          |
|-----|-----------------------|---|--|-------------------------|----------|
| 1   | Про дождевого червяка | Тип текста. Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять тип текста;</li> <li>– дополнять предложение словами из текста;</li> <li>– определять периоды развития дождевого червя на основе текста;</li> <li>– объяснять, почему дождевые черви – это настоящие сокровища, живущие под землёй;</li> <li>– определять на основе текста способ питания дождевых червей;</li> <li>– находить предложение, соответствующее рисунку;</li> <li>– выбирать утверждения, соответствующие тексту;</li> <li>– составлять вопрос по содержанию текста;</li> <li>– называть дополнительные вопросы, ответов на которые нет в тексте.</li> </ul> | Деловая беседа          | 1 неделя |
| 2   | Дождевые черви        | Дождевые черви  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть части тела дождевого червя;</li> <li>– объяснять, какую роль играют щетинки в жизни животного;</li> <li>– рассказывать, чем питается дождевой червь;</li> <li>– объяснять, почему во время дождя дождевые черви выползают на поверхность земли;</li> <li>– наблюдать, как дождевые черви создают плодородную почву;</li> <li>– заполнять таблицу-характеристику на дождевого червя.</li> </ul>   | Деловая беседа          | 2 неделя |
| 3   | Кальций               | Содержание научно-познавательного текста.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Работать с кластером;</li> <li>– Дополнять предложение словами из текста;</li> <li>– определять, что такое минерал;</li> <li>– называть стройматериалы, содержащие кальций;</li> <li>– объяснять значение слова;</li> <li>– выбирать утверждения, которые соответствуют прочитанному тексту;</li> <li>– составлять предложения по рисунку;</li> <li>– составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос.</li> </ul>  | Практические упражнения | 3 неделя |
| 4   | Полезный кальций      | Кальций   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Заполнять таблицу;</li> <li>– дополнять предложение;</li> <li>– определять с помощью опытов, что происходит с</li> </ul>  | Практические упражнения | 4 неделя |

|   |                       |  |  |  |          |
|---|-----------------------|--|--|--|----------|
|   |                       |  | костями и скорлупой яйца, если из них удалить кальций;<br>– составлять суточное меню с молочными продуктами;<br>– дописывать вывод о необходимости кальция для организма.  |  |          |
| 5 | Сколько весит облако? | Тип текста. Главная мысль текста.<br>Содержание текста | – Определять тип текста;<br>– определять, что вынесено в заглавие – тема или главная мысль;<br>– находить ответ на вопрос в тексте;<br>– объяснять значение слова;<br>– дополнять предложения;<br>– выбирать вопросы, на которые можно найти ответы в тексте;<br>– дополнять план текста;<br>– рассказывать о прочитанном произведении;<br>– составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос;<br>– определять название книг с достоверными сведениями.  | Библиотечный урок                            | 5 неделя |
| 6 | Про облака            | Облака   | – С помощью опыта показывать образование облаков;<br>– объяснять, почему облака увеличиваются в размере;<br>– называть явления природы;<br>– называть виды облаков;<br>– определять погоду по облакам.   | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 6 неделя |
| 7 | Хлеб – всему голова   | Тип текста. Главная мысль текста.<br>Содержание текста | – Определять тип текста;<br>– определять, что вынесено в заглавие – тема или главная мысль;<br>– записывать пословицы о хлебе;<br>– записывать предложение, которое соответствует рисунку;<br>– находить ответ на вопрос в тексте;<br>– объяснять значение слова;<br>– рассказывать о прочитанном произведении;<br>– составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос;<br>– работать с толкованием слова;<br>– определять порядок следования предложений;<br>– называть хлебобулочные изделия. | Деловая беседа                               | 7 неделя |
| 8 | Про хлеб и            | Дрожжи. Хлеб.  | – Называть внешние признаки сходства и различия ржи  | Деловая беседа                               | 8 неделя |



|    |                           |   |   |                         |           |
|----|---------------------------|---|---|-------------------------|-----------|
|    | дрожжи                    |   | и пшеницы;<br>– описывать внешний вид ржаного и пшеничного хлеба;<br>– определять наличие дырочек в хлебобулочных изделиях;<br>– давать определение слову «дрожжи»;<br>– проводить опыт, показывающий влияние температуры на процесс брожения;<br>– проводить опыт, показывающий влияние сахара на процесс брожения;<br>– проводить опыт, доказывающий образование углекислого газа при брожении;<br>– проводить опыт, доказывающий, что вкус и качество хлеба зависят от выдержки теста. |                         |           |
| 9  | Про мел                   | Главная мысль текста.<br>Содержание текста. | – Заполнять кластер о происхождении мела;<br>– составлять вопрос по готовому ответу;<br>– давать определение слова;<br>– работать с толковым словарём;<br>– работать с толкованием слова;<br>– соединять части предложений и определять их порядок;<br>– составлять план текста в виде вопросов;<br>– составлять вопрос по содержанию текста и записывать ответ на составленный вопрос.   | Практические упражнения | 9 неделя  |
| 10 | Интересное вещество – мел | Мел.  | – Определять внешние признаки мела;<br>– доказывать, что мел не растворяется в воде;<br>– называть, из чего состоит мел;<br>– доказывать, что мел содержит карбонат кальция;<br>– определять состав мела;<br>– называть области применения мела.  | Практические упражнения | 10 неделя |
| 11 | Про мыло                  | Содержание научно-познавательного текста.   | – Дополнять предложение;<br>– давать определение слова;<br>– работать с толковым словарём;<br>– соединять части предложений и определять их порядок;<br>– находить в тексте предложение, которое соответствует рисунку;<br>– находить в тексте предложение по заданному условию;  | Деловая беседа          | 11 неделя |

|    |   |   |   |  |           |
|----|---|---|---|--|-----------|
|    |   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– дополнять текст по заданному условию;</li> <li>– определять даты принятия гербов.</li> </ul>   |  |           |
| 12 | Чем интересно мыло и как оно «работает» | Мыло                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть виды мыла;</li> <li>– исследовать мыло в сухом виде;</li> <li>– показывать, что при намокании мыла появляется пена;</li> <li>– проводить опыт, доказывающий, что мыло очищает воду от масла;</li> <li>– проводить опыт, доказывающий, что мыло уменьшает поверхностное натяжение воды;</li> <li>– исследовать с помощью лупы мыльные пузыри;</li> <li>– доказывать, что мыльные пузыри образуются из жидкого мыла.</li> </ul>   | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 12 неделя |
| 13 | История свечи                           | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Давать определение слова;</li> <li>– записывать ответ на поставленный вопрос;</li> <li>– определять слово по его лексическому значению;</li> <li>– называть вещества, которые используют при изготовлении свечей;</li> <li>– выбрать вопросы, на которые можно найти ответ в тексте;</li> <li>– составлять вопросы и находить ответы в тексте;</li> <li>– соединять части предложений и определять их порядок;</li> <li>– заполнять кластер по рисункам на основе прочитанного текста;</li> <li>– называть правила безопасности при использовании свечей;</li> <li>– рассказывать о прочитанном произведении;</li> <li>– отвечать на поставленный вопрос.</li> </ul> | Библиотечный урок                            | 13 неделя |
| 14 | Про свечи                               | Свеча                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Рассказывать о строении свечи;</li> <li>– рассказывать о зонах пламени свечи;</li> <li>– объяснять, почему гаснет свеча;</li> <li>– объяснять, почему внутри ёмкости поднимается вода;</li> <li>– объяснять, почему происходит возгорание дыма.</li> </ul>   | Деловая беседа                               | 14 неделя |
| 15 | Магнит                                  | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Давать определение слова;</li> <li>– дополнять предложение;</li> <li>– находить ответ на поставленный вопрос;</li> <li>– объяснять значение словосочетания;</li> </ul>   | Деловая беседа                               | 15 неделя |

|    |                          |  |  |                         |           |
|----|--------------------------|--|--|-------------------------|-----------|
|    |                          |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– с помощью текста находить отличия между предметами;</li> <li>– называть предметы, о которых говорится в тексте;</li> <li>– рассказывать о прочитанном произведении.</li> </ul>  |                         |           |
| 16 | Волшебный магнит         | Магнит   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть виды магнитов;</li> <li>– определять опытным путём, какие предметы притягивает магнит;</li> <li>– доказывать с помощью опыта, что магнитная сила действует через стекло и другие предметы;</li> <li>– показывать с помощью опыта, что магнит может намагничивать металлические предметы;</li> <li>– рассказывать о том, что магнит имеет два полюса;</li> <li>– показывать с помощью опыта, как можно создать компас.</li> </ul> | Практические упражнения | 16 неделя |
| 17 | Проверь себя             | Материал, изученный в первом полугодии.                | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ориентироваться в понятиях, изученных в первом полугодии;</li> <li>– применять полученные знания в повседневной жизни;</li> <li>– работать самостоятельно;</li> <li>– планировать и корректировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей.</li> </ul>  | Деловая беседа          | 17 неделя |
| 18 | Что такое «бюджет»?      | Федеральный бюджет, уровни бюджета, дефицит, профицит. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Понимать и правильно использовать финансовые термины: «бюджет», «налоги»; «дефицит», «профицит»;</li> <li>– понимать, из каких уровней состоит бюджетная система России;</li> <li>– объяснять, откуда берутся деньги в госбюджете и куда они расходуются;</li> <li>– выдвигать свои предположения и уметь аргументировать свой ответ;</li> <li>– уметь слушать и слышать собеседника.</li> </ul>  | Деловая беседа          | 18 неделя |
| 19 | Расходы и доходы бюджета | Сравнение доходов и расходов. Дефицит и профицит.      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять дефицитный и профицитный бюджет;</li> <li>– анализировать данные, представленные на инфографике, и на основе этих данных заполнять таблицу;</li> <li>– выполнять вычисления по таблице;</li> <li>– выполнять сложение и вычитание многозначных чисел;</li> <li>– составлять задачу по предложенному решению;</li> </ul>  | Практические упражнения | 19 неделя |

|    |   |  |  |  |           |
|----|---|--|--|--|-----------|
|    |   |  | – формулировать вопрос задачи.   |  |           |
| 20 | Семейный бюджет                         | Семейный бюджет, доходы и расходы.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять значение понятия «семейный бюджет»;</li> <li>– понимать, как в семье появляются доходы;</li> <li>– делить расходы на «обязательные», «желаемые и «непредвиденные»;</li> <li>– заполнять кластер;</li> <li>– формулировать высказывание в устной и письменной речи на заданную тему.</li> </ul>  | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 20 неделя |
| 21 | Планируем семейный бюджет               | Доходы и расходы в семейном бюджете.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать данные, представленные в таблице, и по этим данным выполнять необходимые вычисления;</li> <li>– выполнять сложение и вычитание многозначных чисел, деление круглого числа на однозначное;</li> <li>– анализировать данные столбчатой диаграммы;</li> <li>– выполнять умножение двузначного числа на однозначное путём сложения одинаковых слагаемых;</li> <li>– выполнять чертёж к задаче и записывать её решение.</li> </ul> | Практические упражнения                      | 21 неделя |
| 22 | Откуда в семье берутся деньги? Зарплата | Понятие заработной платы, виды зарплаты.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Понимать и правильно использовать финансовые термины: «заработная плата», «фиксированная зарплата», «аванс», «премия» и «гонорар»;</li> <li>– анализировать данные, представленные в виде графика;</li> <li>– приводить примеры различных профессий;</li> <li>– объяснять, отчего может зависеть размер заработной платы.</li> </ul>  | Деловая беседа                               | 22 неделя |
| 23 | Подсчитываем семейный доход             | Семейный доход в таблице, на диаграмме.                | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Анализировать график и по данным графика заполнять таблицу;</li> <li>– выполнять сложение круглых многозначных чисел;</li> <li>– находить с помощью калькулятора среднее арифметическое;</li> <li>– сопоставлять таблицу и круговую диаграмму;</li> <li>– анализировать данные таблицы и на основе этих данных дополнять недостающие подписи на круговой диаграмме;</li> <li>– самостоятельно составлять круговую диаграмму.</li> </ul>     | Деловая беседа                               | 23 неделя |
| 24 | Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и | Пенсия, досрочная пенсия, пособия для разных категорий | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Понимать и правильно использовать финансовые термины: «пенсия», «досрочная пенсия», «пособие»;</li> <li>– на доступном для третьеклассника уровне определять</li> </ul>   | Деловая беседа                               | 24 неделя |

|    |   |   |  |  |           |
|----|---|---|--|--|-----------|
|    | социальные пособия  | граждан.  | основание для назначения досрочной пенсии;<br>– называть пособия, которые получают граждане нашей страны;<br>– определять, какие пособия относятся к регулярным, а какие – к эпизодическим.  |  |           |
| 25 | Пенсии и пособия  | Прожиточный минимум, минимальная пенсия, пособия. | – Анализировать данные, представленные в таблице;<br>– выполнять сложение и вычитание многозначных чисел;<br>– анализировать данные, представленные в виде гистограммы;<br>– вычислять, на сколько увеличилась пенсия за определённый период;<br>– заполнять таблицу на основе текстового материала;<br>– подсчитывать доход семьи от детских пособий.   | Деловая беседа                               | 25 неделя |
| 26 | Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад, выигрыш | Наследство, вклад, выигрыш.                       | — Понимать и правильно использовать финансовые термины: «случайный доход», «выигрыш», «клад», «наследство» и «движимое и недвижимое имущество»;<br>– понимать, что выигрыш облагается налогом;<br>– иметь представления о налогах, которые человек должен заплатить от доходов, полученных в виде выигрыша;<br>– понимать, как должен поступить человек, нашедший клад;<br>– называть предметы, которые человек может получить в наследство. | Деловая беседа                               | 26 неделя |
| 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;<br>– подсчитывать, чему равен реальный доход от выигрыша в лотерею;<br>– под руководством учителя с помощью калькулятора находить процент от числа.  | Практические упражнения                      | 27 неделя |
| 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», «текущие расходы», «капитальные расходы», «чрезвычайные расходы», «ежемесячные расходы», «ежегодные расходы», «сезонные расходы», «разовые   | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 28 неделя |

|    |  |  |  |                         |           |
|----|--|--|--|-------------------------|-----------|
|    |  |  | расходы»,<br>– определять, к какой группе относятся те или иные расходы.   |                         |           |
| 29 | Подсчитываем расходы                                     | Обязательные и непредвиденные расходы. | – Анализировать данные инфографики;<br>– находить в таблице информацию, необходимую для выполнения задания;<br>– подсчитывать расходы на питание и определять, какую часть от семейного дохода они составляют;<br>– подсчитывать, какую часть семья откладывает на непредвиденные расходы.   | Практические упражнения | 29 неделя |
| 30 | На что тратятся семейные деньги?<br>Обязательные платежи | Виды обязательных платежей.            | – Понимать и правильно использовать финансовые термины: «коммунальные платежи», «тариф», «штрафы», «налоги»;<br>– объяснять, почему обязательные платежи нужно платить вовремя;<br>– на примере различных ситуаций определять вид обязательного платежа.   | Библиотечный урок       | 30 неделя |
| 31 | Расходы на обязательные платежи                          | Обязательные платежи                   | – Определять, какие налоги должна платить семья;<br>– анализировать данные диаграммы и на основе этих данных заполнять таблицу;<br>– подсчитывать ежемесячные обязательные расходы;<br>– пользоваться калькулятором;<br>– объяснять причину уменьшения или увеличения обязательных платежей;<br>– выполнять сложение и вычитание многозначных чисел. | Деловая беседа          | 31 неделя |
| 32 | Как сэкономить семейные деньги?                          | Экономия семейного бюджета.            | – Понимать и правильно использовать финансовые термины: «экономия семейного бюджета», «продовольственные товары», «непродовольственные товары»;<br>– формулировать простые правила экономии семейного бюджета;<br>– на доступном для третьеклассника уровне объяснять, почему необходимо экономить семейный бюджет.                                  | Деловая беседа          | 32 неделя |
| 33 | Подсчитываем сэкономленные деньги                        | Экономия семейного бюджета.            | – Под руководством учителя решать составные задания на нахождения количества сэкономленных денег;<br>– объяснять, что такое «скидка в 25%»;  | Деловая беседа          | 33 неделя |

|    |              |  |  |   |           |
|----|--------------|--|--|---|-----------|
|    |              |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– определять, на сколько стал дешевле товар со скидкой;</li> <li>– находить часть от числа.</li> </ul>  |   |           |
| 34 | Проверь себя | Материал, изученный во втором полугодии. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ориентироваться в понятиях, изученных во втором полугодии;</li> <li>– применять полученные знания в повседневной жизни;</li> <li>– работать самостоятельно;</li> <li>– планировать и корректировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей.</li> </ul> | Деловая беседа<br>Практические упражнения | 34 неделя |

#### 4 класс

| № п/п | Тема                                      | Предмет изучения                          | Формируемые умения  |                |          |
|-------|---|---|---|----------------|----------|
| 1     | Старинная женская одежда                  | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова;</li> <li>– озаглавливать текст;</li> <li>– определять тему;</li> <li>– определять главную мысль;</li> <li>– составлять план в виде вопросов;</li> <li>– с помощью текста определять название женской одежды;</li> <li>– с помощью рисунка вписывать в текст название старинной женской одежды;</li> <li>– объяснять значение слова;</li> <li>– приводить примеры современной женской одежды.</li> </ul> | Деловая беседа | 1 неделя |
| 2     | Старинные женские головные уборы          | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова;</li> <li>– составлять план, используя слова из текста;</li> <li>– объяснять значения слов;</li> <li>– определять по описанию названия головных уборов;</li> <li>– приводить примеры современных головных уборов.</li> </ul>   | Деловая беседа | 2 неделя |
| 3     | Старинная мужская одежда и головные уборы | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова с помощью словаря;</li> <li>– отвечать на вопросы по тексту;</li> <li>– вписывать пропущенные слова в текст;</li> <li>– находить ответ на вопрос в тексте;</li> <li>– объяснять значение слова;</li> <li>– оформлять план текста;</li> </ul>   | Деловая беседа | 3 неделя |

|     |  |   |  |  |            |
|-----|--|---|--|--|------------|
|     |  |   | – определять с помощью описания название предмета.   |  |            |
| 4   | Жилище крестьянской семьи на Руси                    | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова с помощью словаря;</li> <li>– рассуждать и записывать своё мнение о различии между предметами;</li> <li>– отвечать на вопросы по тексту;</li> <li>– рассуждать, давать определение слова;</li> <li>– называть элементы оформления избы.</li> </ul>  | Библиотечный урок                            | 4 неделя   |
| 5-6 | Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова с помощью словаря;</li> <li>– письменно отвечать на вопросы;</li> <li>– называть предметы печной утвари;</li> <li>– работать с толковым словарём;</li> <li>– работать с толкованием слова;</li> <li>– рассуждать и записывать своё мнение о предложенном выражении;</li> <li>– соотносить описание предметов с их рисунками;</li> <li>– описывать назначение предметов;</li> <li>– составлять обобщающий план.</li> </ul> | Практические упражнения                      | 5-6 недели |
| 7   | История посуды на Руси                               | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова с помощью словаря;</li> <li>– соотносить рисунок и его название;</li> <li>– работать с толковым словарём;</li> <li>– рассуждать и записывать ответ на вопрос;</li> <li>– записывать ответ на вопрос по его началу;</li> <li>– определять части предмета, называть их;</li> <li>– определять порядок предложений в тексте;</li> <li>– дополнять текст по заданному условию.</li> </ul>                                     | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 7 неделя   |
| 8   | Какие деньги были раньше в России                    | Содержание научно-познавательного текста. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Определять лексическое значение слова с помощью Википедии;</li> <li>– называть опорные фразы, с помощью которых можно дать ответ на вопрос;</li> <li>– определять тему текста;</li> <li>– составлять план текста;</li> <li>– находить информацию в Интернете;</li> <li>– записывать названия монет в порядке их возрастания;</li> <li>– указывать названия современных денег.</li> </ul>  | Деловая беседа                               | 8 неделя   |



|    |                                |                   |   |                                |           |
|----|--------------------------------|-------------------|---|--------------------------------|-----------|
| 9  | Томат                          | Томат.            | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть части растения;</li> <li>– объяснять, что значит «многогнёздная ягода»;</li> <li>– определять горизонтальный и вертикальный срез;</li> <li>– указывать количество гнёзд;</li> <li>– объяснять, почему плоды у помидора – это ягода;</li> <li>– называть части плода помидора;</li> <li>– объяснять, что такое пасынок у помидора;</li> <li>– работать с таблицей.</li> </ul>  | Деловая беседа                 | 9 неделя  |
| 10 | Болгарский перец               | Болгарский перец. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять, что такое паприка;</li> <li>– называть части растения;</li> <li>– рассказывать о строении плода перца;</li> <li>– определять форму плода перца;</li> <li>– рассказывать о строении семени перца;</li> <li>– делать выводы на основе полученной информации.</li> </ul>   | Деловая беседа                 | 10 неделя |
| 11 | Картофель                      | Картофель.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть части растения;</li> <li>– объяснять, чем отличаются плоды картофеля от плодов томата;</li> <li>– объяснять, какой вывод сделали и почему;</li> <li>– объяснять, почему после нарезки картофеля на разделочной доске остаются белые следы;</li> <li>– объяснять, почему нужно сажать разные сорта картофеля;</li> <li>– объяснять, что такое крахмалистость;</li> <li>– определять срок созревания картофеля;</li> <li>– объяснять, почему нельзя использовать в пищу позеленевший картофель;</li> <li>– называть способы размножения картофеля.</li> </ul> | Деловая беседа                 | 11 неделя |
| 12 | Баклажан. Семейство Паслёновые | Баклажан.         | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть представителей семейства Паслёновые;</li> <li>– объяснять, что такое соланин;</li> <li>– называть благоприятные условия для прорастания семян;</li> <li>– определять условия, необходимые для прорастания семени баклажана;</li> <li>– определять глубину посева семян;</li> <li>– заполнять таблицу наблюдений за ростом растений.</li> </ul>  | Деловая беседа                 | 12 неделя |
| 13 | Лук                            | Лук.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть части лука;</li> <li>– называть способы выращивания лука зимой на</li> </ul>  | Деловая беседа<br>Практические | 13 неделя |

|         |                         |                                 |  |  |              |
|---------|-------------------------|---------------------------------|--|--|--------------|
|         |                         |                                 | <p>подоконнике;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– называть этапы выращивания лука;</li> <li>– наблюдать за ростом лука и записывать данные в таблицу.</li> </ul>  | упражнения                                   |              |
| 14      | Капуста                 | Капуста.                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть виды капусты;</li> <li>– отвечать на вопросы по содержанию текста;</li> <li>– называть части капусты;</li> <li>– исследовать капусту в разрезе;</li> <li>– рассказывать о размножении капусты;</li> <li>– проводить опыты с цветной капустой.</li> </ul>   | Деловая беседа<br>Практические упражнения    | 14 неделя    |
| 15      | Горох                   | Горох.                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Рассказывать о строении гороха;</li> <li>– рассказывать о строении семени гороха;</li> <li>– объяснять, почему горох обладает взрывной силой;</li> <li>– определять, что горох является холодостойким растением;</li> <li>– проводить опыт по проращиванию гороха, сравнивать результаты двух опытов.</li> </ul>  | Деловая беседа<br>Практические упражнения    | 15 неделя    |
| 16      | Грибы                   | Грибы.                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Называть части гриба;</li> <li>– называть виды грибов;</li> <li>– рассказывать о плесневых грибах;</li> <li>– называть грибы-невидимки;</li> <li>– проводить опыт по выращиванию плесени;</li> <li>– называть грибы-паразиты.</li> </ul>  | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 16 неделя    |
| 17      | Творческая работа       | По выбору.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Выбрать тему для творческой работы;</li> <li>– выполнять творческую работу;</li> <li>– представлять классу творческую работу.</li> </ul>  | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 17 неделя    |
| 18 - 19 | Потребительская корзина | Состав потребительской корзины. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Объяснять на доступном для четвероклассника уровне, что такое «потребительская корзина»;</li> <li>– понимать, почему подсчитывается прожиточная корзина для трёх категорий населения;</li> <li>– объяснять, почему различается стоимость потребительской корзины в разных регионах нашей страны;</li> <li>– объяснять, что входит в состав потребительской корзины россиянина.</li> </ul> | Практические упражнения                      | 18-19 недели |
| 20      | Прожиточный             | Назначение прожиточного         | – Понимать значение и правильно использовать   | Участие                                      | 20 неделя    |

|         |                            |  |  |  |              |
|---------|----------------------------|--|--|--|--------------|
|         | минимум                    | минимума.                                  | термины «прожиточный минимум», «минимальный размер оплаты труда»;<br>– объяснять, на что влияет прожиточный минимум;<br>– объяснять, почему различается размер прожиточного минимума в разных регионах нашей страны;<br>– объяснять, почему различается размер прожиточного минимума для разных категорий населения нашей страны.  | в научно-исследовательской дискуссии         |              |
| 21      | Инфляция                   | Инфляция.                                  | – Понимать значение и правильно использовать термины «прожиточный минимум», «инфляция»;<br>– анализировать данные, представленные в виде гистограммы;<br>– называть уровни инфляции;<br>– понимать значение инфляции для экономики.  | Деловая беседа                               | 21 неделя    |
| 22 - 23 | Распродажи, скидки, бонусы | Акции, распродажа, скидки, бонусы, кешбэк. | – Понимать значение и правильно использовать термины: «распродажа», «скидка», «бонусная программа», «программа лояльности», «бонусы», «кешбэк»;<br>– понимать, что все акции, проводимые торговыми точками, предназначены для увеличения доходов магазинов и привлечения покупателя;<br>– понимать, что чем больше процент скидки, тем меньше мы платим за товар;<br>– формировать навыки грамотного покупателя. | Библиотечный урок                            | 22-23 недели |
| 24      | Благотворительность        | Благотворительность.                       | – Понимать значение и правильно использовать термины «благотворительность», «благотворительный фонд»;<br>– называть группы населения, которые могут нуждаться в благотворительной помощи;<br>– объяснять необходимость оказания благотворительной помощи тем, кто в ней нуждается.   | Участие в научно-исследовательской дискуссии | 24 неделя    |
| 25      | Страхование                | Виды страхования.                          | – Понимать значение и правильно использовать термины «страхование», «страховка», «полис»;<br>– называть виды страхования;<br>– называть различные страховые риски.   | Деловая беседа                               | 25 неделя    |
| 26      | В бассейне                 | Расписание занятий, выгодная покупка.      | – Анализировать расписание занятий с целью определения своей занятости;  | Практические упражнения                      | 26 неделя    |

|       |                            |   |   |                         |              |
|-------|----------------------------|---|---|-------------------------|--------------|
|       |                            |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– решать задачи на определение стоимости покупки;</li> <li>– определять, какая из двух покупок является более выгодной;</li> <li>– решать задачи на определение скорости плавания;</li> <li>– решать логические задачи.</li> </ul>   |                         |              |
| 27-28 | Делаем ремонт              | Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Понимать, что такое «смета»;</li> <li>– решать задачи на расчёт количества необходимого материала для ремонта кухни;</li> <li>– решать задачи на расчёт стоимости необходимого материала для ремонта кухни;</li> <li>– читать простые чертежи и наносить на них известные размеры.</li> </ul>  | Практические упражнения | 27-28 недели |
| 29    | Праздничный торт           | Рецепт торта, задачи на тройку величин «цена, количество, стоимость». | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Работать с таблицами;</li> <li>– подсчитывать стоимость продуктов для торта;</li> <li>– определять, какие продукты выгоднее купить для того, чтобы уменьшить стоимость затрат на приготовление торта;</li> <li>– сравнивать цену различных товаров, выполняя необходимые преобразования;</li> <li>– использовать полученные умения и навыки в практической жизни.</li> </ul> | Практические упражнения | 29 неделя    |
| 30    | Обустройстваем участок     | Расходы на обустройство участка, площадь и периметр                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Читать простой чертеж и определять его масштаб;</li> <li>– находить площадь и периметр участка и построек на нём;</li> <li>– решать задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость»;</li> <li>– использовать полученные умения и навыки в практической жизни.</li> </ul>  | Практические упражнения | 30 неделя    |
| 31-32 | Поход в кино               | Расходы на поход в кино.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить заданные временные промежутки с помощью календаря;</li> <li>– решать задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость»;</li> <li>– использовать полученные умения и навыки в практической жизни.</li> </ul>  | Практические упражнения | 31-31 недели |
| 33    | Отправляемся в путешествие | Расходы на путешествие.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить заданные временные промежутки с помощью календаря;</li> <li>– решать задачи с тройкой величин «цена, количество,</li> </ul>   | Библиотечный урок       | 33 неделя    |

|    |  |   |  |                         |           |
|----|--|---|--|-------------------------|-----------|
|    |  |   | стоимость»;<br>– использовать полученные умения и навыки в практической жизни.   |                         |           |
| 34 | Составляем словарь по финансовой грамотности | Понятия по финансовой грамотности, изученные в 1-4 классах. | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Понимать значение и правильно использовать финансовые термины;</li> <li>– иллюстрировать изученные понятия;</li> <li>– составлять математические задачи с изученными финансовыми терминами;</li> <li>– работать самостоятельно и в парах;</li> <li>– планировать и корректировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей.</li> </ul> | Практические упражнения | 34 неделя |