# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Самарской области **Автономная некоммерческая организация «Академия»** 

| РАССМОТРЕНО<br>на заседании МО        | СОГЛАСОВАНО<br>Педагогическим советом АНО ОО<br>«Академия» | УТВЕРЖДЕНО<br>Генеральный директор АНО ОО<br>«Академия»  |
|---------------------------------------|--|--|
| Протокол №1 от «28» августа 2023 года |  | Зимарева И.В.<br>Приказ №65 от «28» августа<br>2023 года |

Рабочая программа курса внеурочной деятельности **Функциональная грамотность** 

ДИРЕКТОР

# Программа внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

#### Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности для 2-4 классов «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования.

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

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

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

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

**Целью** изучения блока «*Математическая грамотность*» является формирование у обучающихся способности определять и понимать роль математики в мире, в котором они живут, высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину.

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

**Целью** изучения блока «*Естественно-научная грамотность*» является формирование у обучающихся способности использовать естественно-научные знания для выделения в реальных 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 2-4 классах начальной школы и рассчитана во 2-4 классах на 34 часа (по одному часу в неделю).

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

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

# Содержание программы 2 класс

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

Математическая грамотность (2, 6, 10, 14, 18, 22, 26, 30 занятия): нахождение значений математических выражений в пределах 100, составление числовых выражений и нахождение их документ подписан электронной подписью значении о сатав, чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы: задачи на нахождение суммы: задачи на директор

нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, столбчатых диаграмм, календарь, логические задачи, ложные и истинные высказывания, построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

Финансовая грамотность (3, 7, 11, 15, 19, 23, 27, 31 занятия): деньги, аверс и реверс монеты, кредиты, вклады, банковская карта, правила безопасного использования банковских карт, фальшивые и повреждённые деньги, средства защиты российских банкнот, валюта.

Естественно-научная грамотность (4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32 занятия): наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, овощами, мёдом, лесной землей, песком, глиной. Состав почвы, перегной. Состав и свойства древесины. Названия овощей, выделение среди овощей корнеплодов. Названия частей растений, виды корней, свойства корней. Представление о позвоночных животных.

#### Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает достижение второклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

# *Личностные* результаты изучения курса:

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

# *Метапредметные* результаты изучения курса:

#### Познавательные:

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

#### Регулятивные:

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

# Коммуникативные:

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

# Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни:
  - способность различать тексты различных жанров и типов;
  - умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
  - умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;
- умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

# Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

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

#### Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

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

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

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

# Оценка 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;

кокумент политан электронной эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по **ано оо "академия"**, зимарева ирина викторовна, генеральный **15.09.23** 14:56 (МSK) Сертификат 01ECa179006BAF558347F8E665810E87F директор

Тематическое планирование

| Михаил Пришвин.<br>Беличья память  Про беличьи запасы | Различия научно-<br>познавательного и<br>художественного<br>текстов.  Сложение | <ul> <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> | «функциона<br>льная<br>грамотность<br>» (litres.ru)   |
|---|--|--|---|
| Про беличьи запасы                                    | Сложение   | их сходство и различия.  |   |
|   | одинаковых<br>слагаемых,<br>решение задач.                                     | <ul> <li>Работать с таблицами:</li> <li>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>   |   |
| 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.  |   |
| 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   |   |
|   | Про белочку и погоду   | металлические деньги, рубль, копейка.  Про белочку и Наблюдения за погоду погодой.   | — объяснять графические модели при решении задач;     — анализировать представленные данные, устанавливать закономерности;     — строить ломаную линию.  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.  Про белочку и     Про белочку и     погоду     Потодой.     — Объяснять, что такое «погода», «облачность»;     — объяснять, что такое «оттепель», «наст»;     — работать с таблицами наблюдений за погодой;     — за погодой;     15.99.23 14.56 (изк)     — Серпфикат рісслітуювован |

|                            |                    | — DI ICEQUI IDOTTI TINGUI OTIOMOTILIA IL  |
|----------------------------|--------------------|---|
|                            |                    | <ul> <li>высказывать предположения и<br/>гипотезы о причинах наблюдаемых</li> </ul> |
|                            |                    | явлений;  |
|                            |                    |   |
|                            |                    | – работать в парах.   |
| И. Соколов-                | Содержание         | Определять жанр, тему, героев   |
| Микитов.                   | рассказа.          | произведения;   |
| В берлоге                  | Отличия            | – объяснять значения выражений,   |
|                            | художественного,   | встретившихся в тексте;   |
|                            | научно-            | – отвечать на вопросы по  |
|                            | познавательного и  | содержанию текста цитатами из него;   |
|                            | газетного стилей.  | - составлять вопросы по содержанию  |
|                            |                    | текста для готовых ответов;   |
|                            |                    | <ul><li>– определять отрывок, к которому</li></ul>                                  |
|                            |                    | подобрана иллюстрация;  |
|                            |                    | – разгадывать ребусы;   |
|                            |                    | <ul><li>разгадывать ребусы,</li><li>устанавливать логические связи.</li></ul>       |
|                            |                    | устапавливать логические связи.   |
| Медвежье                   | Столбчатая         | <ul> <li>Анализировать данные столбчатой</li> </ul>                                 |
| потомство                  | диаграмма,         | диаграммы, представленные в явном   |
|                            | таблицы,           | и неявном виде;   |
|                            | логические задачи. | – дополнять недостающие на  |
|                            |                    | диаграмме данные;   |
|                            |                    | – отвечать на вопросы, ответы на  |
|                            |                    | которые спрятаны на диаграмме;  |
|                            |                    | <ul><li>– анализировать данные таблицы,</li></ul>                                   |
|                            |                    | устанавливая их истинность и  |
|                            |                    | ложность:   |
|                            |                    | <ul><li>– выполнять вычисления на</li></ul>   |
|                            |                    | увеличение и уменьшение числа на  |
|                            |                    | несколько единиц;   |
|                            |                    | <ul><li>– решать логические задачи на</li></ul>                                     |
|                            |                    | практическое деление;   |
|                            |                    | •   |
|                            |                    | – находить периметр треугольника;<br>– строить срязное ренерое устное или           |
|                            |                    | – строить связное речевое устное или  |
|                            |                    | письменное высказывание в   |
| Порроменации и             | Напиши то полу ту  | соответствии с учебной задачей.   |
| Повреждённые и             | Наличные деньги,   | – Объяснять на доступном для  |
| фальшивые деньги           | средства защиты    | второклассника уровне, что такое  |
|                            | бумажных денег,    | фальшивые и поврежденные деньги;  |
|                            | повреждённые       | – знать правила использования   |
|                            | деньги.            | поврежденных денег;   |
|                            |                    | – находить и показывать средства  |
|                            |                    | защиты на российских банкнотах;   |
|                            |                    | – находить необходимую  |
|                            |                    | информацию в тексте;  |
|                            |                    | – отвечать на вопросы на основе   |
|                            |                    | полученной информации.  |
| ACKAMECTHENE CHEATANE KARO | Medohoc,           | — Проводить несложные опыты с<br>15.09.23 14:56 (MSK) Сертификат 01ECA179006BAFS    |

|    |  | настоящий и        | мёдом;  |
|----|--|--------------------|---|
|    |  | искусственный мёд  | <ul><li>– определять последовательность</li></ul>   |
|    |  | покусственный мед  | действий при проведении опытов;                     |
|    |  |                    |   |
|    |  |                    | – делать выводы по результатам                      |
|    |  |                    | опытов;   |
|    |  |                    | – различать свойства настоящего и                   |
|    |  |                    | поддельного, искусственного мёда;                   |
|    |  |                    | – анализировать данные таблицы;                     |
|    |  |                    | – строить логические рассуждения и                  |
|    |  |                    | оформлять их в устной и письменной                  |
|    |  |                    | речи;   |
|    |  |                    | – иметь представление о лечебных                    |
|    |  |                    | свойствах мёда.                                     |
| 9  | Лев Толстой. Зайцы                               | Содержание         | – Заполнять кластер на основе                       |
| ,  | лов толотой, эаицы                               | 1                  | _   |
|    |  | рассказа.          | полученных сведений из текста;                      |
|    |  | Сравнение научно-  | - определение лексического значения                 |
|    |  | познавательного и  | слова;  |
|    |  | художественного    | – находить необходимую                              |
|    |  | текстов.           | информацию в тексте;                                |
|    |  |                    | – определять объект на рисунке с                    |
|    |  |                    | помощью подсказки;                                  |
|    |  |                    | – определять последовательность                     |
|    |  |                    | действий, описанных в рассказе;                     |
|    |  |                    | – различать художественный и                        |
|    |  |                    | научно-познавательный текст;                        |
|    |  |                    | – сравнивать авторский текст и текст                |
|    |  |                    | из энциклопедии, находить общие                     |
|    |  |                    | сведения;   |
|    |  |                    | – определять по высказываниям                       |
|    |  |                    | информацию, полученную из текста;                   |
|    |  |                    | – строить связное речевое устное или                |
|    |  |                    | письменное высказывание в                           |
|    |  |                    | соответствии с учебной задачей.                     |
| 10 | Про зайчат и                                     | Единицы            | <ul> <li>Определять количество часов в</li> </ul>   |
| -  | зайчиху  | измерения          | сутках;   |
|    |  | времени: сутки,    | – находить необходимую                              |
|    |  | часы. Сложение в   | информацию в тексте и выполнять                     |
|    |  | пределах 100.      | математические вычисления;                          |
|    |  | Логические задачи. | <ul><li>– подбирать из предложенных чисел</li></ul> |
|    |  | Диаграмма.         | суммы чисел, состоящих из двух                      |
|    |  | днаграмма.         |   |
|    |  |                    | слагаемых, доказывать правильность                  |
|    |  |                    | выбранных чисел;                                    |
|    |  |                    | – решать логические задачи по                       |
|    |  |                    | данному условию;                                    |
|    |  |                    | – составлять элементарную                           |
|    |  |                    | пиограмму   |
|    |  |                    | диаграмму.  |
| 11 | Банковская карта<br>документ подписан электронно | Банковская карта.  | <ul><li>Давать характеристику наличным</li></ul>    |

|   | I                |                    |  |
|---|------------------|--------------------|--|
|   |                  |                    | – 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;                                 |
|   |                  |                    | <ul><li>– рассказывать о кредитной</li></ul>                 |
|   |                  |                    | банковской карте.  |
| 2 | Про Зайчишку и   | Морковь, огурец,   | – Определять по рисункам названия                            |
|   | овощи            | помидор, свёкла,   | растений и находить среди них                                |
|   |                  | капуста.           | овощи;   |
|   |                  |                    | – выделять среди овощей                                      |
|   |                  |                    | корнеплоды;  |
|   |                  |                    | <ul><li>проводить опыт по проращиванию</li></ul>             |
|   |                  |                    | моркови;   |
|   |                  |                    | – определять цвет сока овощей                                |
|   |                  |                    | опытным путём;   |
|   |                  |                    | <ul><li>– сравнивать свойства сырой и</li></ul>              |
|   |                  |                    | варёной моркови.   |
| 3 | Николай Сладков. | Содержание         | <ul><li>Определять тип и тему текста,</li></ul>              |
| , | Весёлая игра     | рассказа           | называть его персонажей;                                     |
|   | Веселия игра     | рисскизи           | – 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.                                      |
|   |                  |                    |  |
| 4 | Лисьи забавы     | Решение            | – Определять дату по календарю;                              |
|   |                  | логических задач с | – находить необходимую                                       |
|   |                  | помощью таблицы;   | информацию в тексте и выполнять                              |
|   |                  | столбчатая         | математические вычисления;                                   |
|   |                  | диаграмма, чертёж. | – записывать краткую запись и                                |
|   |                  |                    | решение задач;   |
|   |                  |                    | – решать логические задачи с                                 |
|   |                  |                    | помощью таблицы;   |
|   |                  |                    | – анализировать данные,                                      |
|   |                  |                    | 1  |
|   |                  |                    | представленные в столбчатой                                  |
|   |                  |                    | представленные в столбчатой диаграмме, дополнять недостающие |

|   |   |   | OCCUPATION TO THE COLUMN COLUM |
|---|---|---|--|
|   |   |   | - составлять вопросы, ответы на  |
|   |   |   | которые можно узнать по данным столбчатой диаграммы;   |
|   |   |   | <ul><li>– читать простейшие чертежи,</li></ul>   |
|   |   |   | выполнять построения на чертеже в  |
|   |   |   | соответствии с данными задачи.   |
| 5 | Безопасность                            | Правила                                     | <ul><li>Иметь представление об элементах,</li></ul>  |
| , | денег на                                | безопасности при                            | расположенных на лицевой и   |
|   | банковской карте                        | использовании                               | оборотных сторонах банковской  |
|   | оштковской картс                        | банковских карт.                            | карты, объяснять их назначение;  |
|   |   | ошковских карт.                             | – находить необходимую   |
|   |   |   | информацию в тексте задания;   |
|   |   |   | <ul><li>формулировать правила</li></ul>  |
|   |   |   | безопасности при использовании   |
|   |   |   | банковских карт.   |
| 5 | Лисьи норы                              | Устройство лисьей                           | <ul><li>Иметь представление об устройстве</li></ul>  |
|   |   | норы, свойства                              | лисьих нор;  |
|   |   | лесной земли,                               | <ul><li>– проводить простейшие опыты по</li></ul>  |
|   |   | песка и глины,                              | определению свойств лесной земли,  |
|   |   | состав почвы.                               | песка и глины, состава почвы;  |
|   |   |   | – делать выводы по результатам   |
|   |   |   | проведенных наблюдений и опытов;   |
|   |   |   | – понимать и объяснять, от чего  |
|   |   |   | зависит плодородие почвы.  |
|   |   |   |  |
|   | Обыкновенные                            | Содержание                                  | <ul> <li>Определять тип текста;</li> </ul>   |
|   | кроты                                   | научно-                                     | – составлять описание крота на   |
|   |   | познавательного                             | основе прочитанного текста;  |
|   |   | текста.                                     | – разгадывать ребусы и соотносить  |
|   |   |   | слова-ассоциации;  |
|   |   |   | - соединять линиями части  |
|   |   |   | предложений и определять их  |
|   |   |   | последовательность в тексте;   |
|   |   |   | – объяснять значение слова;  |
|   |   |   | – составлять вопросы по  |
|   |   |   | предложенным предложениям;   |
|   |   |   | – находить синонимы к  |
|   |   |   | предложенному слову;   |
|   |   |   | – писать сочинение-рассуждение по  |
|   |   |   | заданной теме;   |
|   |   |   | – определять название раздела, в   |
|   |   |   | котором может быть размещён текст.   |
|   |   |   | Retopolit Monet obits passioned in tenet.  |
|   |   |   |  |
|   | Про крота                               | Сложение в                                  | <ul><li>Решать задачи логического</li></ul>  |
|   | Про крота                               | пределах 100.                               | <ul><li>Решать задачи логического<br/>характера;</li></ul>   |
|   | Про крота                               | пределах 100.<br>Логические задачи.         | <ul><li>– Решать задачи логического характера;</li><li>– решать задачи с использованием</li></ul>  |
|   | Про крота                               | пределах 100.                               | <ul><li>Решать задачи логического<br/>характера;</li></ul>   |
|   | Про крота  дакумент подписан электронна | пределах 100. Логические задачи. Диаграмма. | <ul><li>– Решать задачи логического характера;</li><li>– решать задачи с использованием</li></ul>  |

|   |   |                   | 1  |
|---|---|-------------------|--|
|   |   |                   | – решать примеры на основе   |
|   |   |                   | предложенной цепочки примеров;   |
|   |   |                   | – определять цвета геометрических  |
|   |   |                   | фигур на основе верных   |
|   |   |                   | высказываний.  |
|   | Про кредиты                             | Кредит. Ипотечный | – Объяснять, что такое «кредит»;   |
|   |   | кредит.           | – определять виды кредитов;  |
|   |   | Автокредит.       | - понимать, чем отличаются друг от   |
|   |   | Кредит наличными. | 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.  |
| _ | Корень – часть                          | Корень. Виды      | – Называть части цветочных   |
|   | растения                                | корневых систем.  | растений;  |
|   |   | Видоизменённые    | – объяснять, для чего растению   |
|   |   | корни.            | корень;  |
|   |   | 1                 | <ul><li>доказывать, что рост растения</li></ul>  |
|   |   |                   | начинается с корня;  |
|   |   |                   | – называть виды корневых систем;   |
|   |   |                   | <ul> <li>называть видоизменённые корни.</li> </ul>   |
|   | Эдуард Шим.                             | Содержание        | <ul> <li>Определять книгу, в которой</li> </ul>  |
|   | Тяжкий труд                             | художественного   | можно прочитать предложенный   |
|   | 122211111111111111111111111111111111111 | текста.           | художественный текст;  |
|   |   |                   | – определение лексического значения  |
|   |   |                   | слова;   |
|   |   |                   | <ul><li>находить необходимую</li></ul>   |
|   |   |                   | информацию в тексте;   |
|   |   |                   | <ul><li>находить в тексте предложение по</li></ul>   |
|   |   |                   | заданному вопросу;   |
|   |   |                   | <ul><li>– разгадывать ребусы и соотносить</li></ul>  |
|   |   |                   | полученные ответы со словами;  |
|   |   |                   | <ul><li>– определять главную мысль текста;</li></ul>   |
|   |   |                   | <ul><li>– определять главную мысль текста,</li><li>– определять, чему учит текст;</li></ul>  |
|   |   |                   | — строить связное речевое устное или   |
|   |   |                   | письменное высказывание в  |
|   |   |                   | соответствии с учебной задачей.  |
|   |   |                   | соответетвии е у теоной задатей.   |
| - | Про ежа                                 | Решение           | <ul> <li>Находить значение выражений,</li> </ul>   |
|   |   | выражений,        | соотносить полученные результаты с   |
|   |   | столбчатая и      | буквами и читать название  |
|   |   | круговая          | насекомого;  |
|   |   |                   | , and the second |
|   |   | диаграмма,        | – определять время с помощью   |
|   |   | названия месяцев. | скорости и расстояния;   |
|   |   |                   | OHDOHOHOM HOUSELD OF SECTIONS  |
|   | ДСКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОН              | ной подписью      | <ul> <li>– определять данные столбчатой</li> <li>диаграммы, находить часть от числа</li> </ul>   |

|    | T  |                    | <u> </u>         |  |
|----|----|--------------------|------------------|--|
|    |    |                    |                  | 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, | – Давать определение вклада;                         |
|    |    |                    | срочный вклад,   | – называть виды вкладов: срочный                     |
|    |    |                    | вклад до         | вклад, вклад до востребования;                       |
|    |    |                    | востребования.   | – объяснять, что такое банковский                    |
|    |    |                    | -                | процент по вкладам;                                  |
|    |    |                    |                  | – объяснять, как считают банковский                  |
|    |    |                    |                  | процент по вкладам;                                  |
|    |    |                    |                  | – объяснять, почему банки                            |
|    |    |                    |                  | выплачивают проценты.                                |
| 24 |    | Занимательные      | Яблоко, свойства | <ul> <li>Объяснять, почему яблоко в месте</li> </ul> |
|    |    | особенности яблока | яблока.          | разреза темнеет, а при покрытии                      |
|    |    |                    |                  | разреза соком лимона не темнеет;                     |
|    |    |                    |                  | – объяснять, почему яблоко плавает;                  |
|    |    |                    |                  | <ul><li>– объяснять, почему яблоко</li></ul>         |
|    |    |                    |                  | отталкивается от магнита;                            |
|    |    |                    |                  | – объяснять, почему неспелое яблоко                  |
|    |    |                    |                  | кислое;  |
|    |    |                    |                  | <ul><li>– находить на срезе яблока рисунок</li></ul> |
|    |    |                    |                  | звезды.  |
|    |    |                    |                  | звезды.  |
| 25 |    | Полевой            | Содержание       | – Определять вид текста;                             |
|    |    | хомяк              | научно-          | - составлять описание хомяка на                      |
|    |    |                    | познавательного  | основе прочитанного текста;                          |
|    |    |                    | текста.          | <ul><li>дополнять описание хомяка на</li></ul>       |
|    |    |                    |                  | основе рисунка;                                      |
|    |    |                    |                  | <ul><li>придумывать сравнения;</li></ul>             |
|    |    |                    |                  | - составлять вопросы по данным                       |
|    |    |                    |                  | предложениям;  |
|    |    |                    |                  | – отвечать на вопросы на основе                      |
|    |    |                    |                  | полученных сведений;                                 |
|    |    |                    |                  | <ul><li>– разгадывать ребусы и объяснять</li></ul>   |
|    |    |                    |                  | значение слова;                                      |
|    |    |                    |                  | <ul><li>– определять сведения, которые</li></ul>     |
|    |    |                    |                  |  |
|    |    |                    |                  | удивили;   |
|    |    |                    |                  | <ul> <li>составлять план при подготовке к</li> </ul> |
|    |    |                    |                  | сообщению.   |
| 26 |    | Про полевого       | Решение          | <ul> <li>Находить значение выражений,</li> </ul>     |
|    | по | •                  | выражений,       | соотносить полученные результаты с                   |
|    | дч | XUMARA.            |                  |  |

|    |   | столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, | буквами и читать название животного;  — строить столбчатую диаграмму на основе имеющихся данных; |
|----|---|---|--|
|    |   | диаграммы, именованные                              | – строить столбчатую диаграмму на  |
|    |   | именованные   |  |
|    |   |   | основе имеющихся данных;   |
|    |   | числа,  |  |
|    |   | · ·   | – отвечать на вопросы на основе  |
|    |   | четырёхугольники.                                   | имеющихся данных;  |
|    |   |   | – находить путь хомяка на основе   |
|    |   |   | заданного условия, доказывать, что   |
|    |   |   | путь выбран правильно;   |
|    |   |   | – записывать именованные числа в   |
|    |   |   | порядке возрастания;   |
|    |   |   | <ul> <li>строить четырёхугольники по</li> </ul>  |
|    |   |   | заданному условию.   |
|    |   |   |  |
| 27 | Ловушки для денег   | Доходы, расходы,                                    | – Определять доходы, расходы и   |
|    |   | прибыль, дефицит,                                   | прибыль;   |
|    |   | профицит.   | – отличать желаемые покупки от   |
|    |   |   | необходимых;   |
|    |   |   | – рассуждать, как поступать в  |
|    |   |   | различных ситуациях при покупке  |
|    |   |   | товара;  |
|    |   |   | – объяснять, что такое дефицит и   |
|    |   |   | профицит;  |
|    |   |   | – рассуждать, как не тратить   |
|    |   |   | напрасно деньги.   |
|    |   |   |  |
| 28 | Про хомяка и его  | Горох, свойства                                     | – Называть растения, плоды которых   |
|    | запасы  | прорастания   | 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.  |
|    |   |   | _  |
|    |   |   |  |
|    | Про бобров  | Содержание текста,                                  | <ul> <li>Определять тип текста, его тему;</li> </ul>   |
|    | КУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЇ<br>І <mark>О ОО "АКАДЕМИЯ",</mark> ЗИМАРЕВА И |   | — находить выделенное в тексте  15.09.23 14:56 (MSK) — Сертификат 01ECA179006BAF558347F8E665     |

|                |                 | 1                 |  |
|----------------|-----------------|-------------------|--|
|                |                 |                   | словосочетание и объяснять его   |
|                |                 |                   | лексическое значение;  |
|                |                 |                   | <ul><li>находить среди предложенных</li></ul>  |
|                |                 |                   | 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    | – Иметь представление о диаметре   |
|                |                 | окружности,       | окружности;  |
|                |                 | решение           | – анализировать данные таблицы,  |
|                |                 | практических      | устанавливая закономерности её   |
|                |                 | задач.            | заполнения;  |
|                |                 |                   | – находить приблизительное   |
|                |                 |                   | значение диаметра окружности, зная   |
|                |                 |                   | длину окружности;  |
|                |                 |                   | - заменять умножение сложением   |
|                |                 |                   | одинаковых слагаемых;  |
|                |                 |                   | – выбирать нужные для проведения   |
|                |                 |                   | измерений инструменты;   |
|                |                 |                   | <ul><li>– работать с чертежом;</li></ul>   |
|                |                 |                   | <ul><li>решать логические задачи.</li></ul>  |
|                |                 |                   |  |
| <del>3</del> 1 | Такие           | Валюта, курс для  | <ul><li>Иметь представление о валюте как</li></ul>   |
| )1             |                 | обмена валюты,    | национальной денежной единице;   |
|                | разные деньги   | деньги разных     | <ul><li>национальной денежной единице,</li><li>находить необходимую</li></ul>              |
|                |                 | 1                 | информацию в тексте и на   |
|                |                 | стран.            | информацию в тексте и на иллюстрациях к заданиям;  |
|                |                 |                   |  |
|                |                 |                   | <ul> <li>устанавливать принадлежность</li> <li>денежной единицы стране;</li> </ul>         |
|                |                 |                   | <ul><li>– иметь представление о банковской</li></ul>                                       |
|                |                 |                   | операции «обмен валюты».   |
|                |                 |                   | операции момен валюты».  |
| 32             | Материал для    | Строение          | <ul> <li>Иметь представление о составе</li> </ul>  |
|                | плотин          | древесины дерева, | древесины  |
|                |                 | определение       | – проводить простейшие опыты по  |
|                |                 | возраста дерева.  | изучению свойств древесины разных  |
|                |                 |                   | пород деревьев;  |
|                |                 |                   | <ul><li>– делать выводы по результатам</li></ul>   |
|                |                 |                   | проведенных наблюдений и опытов;   |
|                |                 |                   | <ul><li>проведенных наолюдении и опытов,</li><li>понимать и объяснять, что такое</li></ul> |
|                |                 |                   | твёрдые и мягкие породы деревьев.  |
|                |                 |                   |  |

| 33 | Позвоночные    | Рыбы, птицы,   | – Называть группы позвоночных         |
|----|----------------|----------------|---------------------------------------|
|    | животные       | рептилии,      | животных;                             |
|    |                | амфибии,       | – называть признаки пяти групп        |
|    |                | млекопитающие. | позвоночных животных;                 |
|    |                |                | – определять название животного по    |
|    |                |                | описанию;                             |
|    |                |                | – выбирать признаки земноводного      |
|    |                |                | животного;                            |
|    |                |                | – выбирать утверждения, которые       |
|    |                |                | описывают признаки животного;         |
|    |                |                | – выбирать вопросы, на которые        |
|    |                |                | нельзя найти ответы в тексте;         |
|    |                |                | – составить описание внешнего вида    |
|    |                |                | рыбы с указанием признаков этого      |
|    |                |                | животного;                            |
|    |                |                | – рассуждать об открытии,             |
|    |                |                | сделанном на занятии.                 |
| 34 | Встреча друзей |                | – Находить необходимую                |
|    |                |                | информацию в тексте задания;          |
|    |                |                | – понимать, что такое «валюта», «курс |
|    |                |                | рубля», «кредит», «банковский вклад», |
|    |                |                | «процент по вкладу»;                  |
|    |                |                | – анализировать и дополнять           |
|    |                |                | недостающие в таблице данные;         |
|    |                |                | – выполнять письменное и устное       |
|    |                |                | сложение чисел в пределах 1000.       |

# Содержание программы

#### 3 класс

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

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

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

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

#### Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает достижение третьеклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

# *Личностные* результаты изучения курса:

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

#### *Метапредметные* результаты изучения курса:

#### Познавательные:

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

#### Регулятивные:

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

#### Коммуникативные:

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

# Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;
  - способность различать тексты различных жанров и типов;
  - умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
  - умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;

# 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 доказательствах выводов;
  - способность понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания.

#### Оценка достижения планируемых результатов

Обучение ведется на безотметочной основе.

Для оценки эффективности занятий можно использовать следующие показатели:

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

# Тематическое планирование

| № п/п | Тема  | Предмет<br>изучения                 | Формируемые умения                                  | ЭОР и<br>ЦОР     |
|-------|---|-------------------------------------|---|------------------|
|       | Блок «  | Читательская грам                   | мотность»   |                  |
| 1     | Про дождевого червяка   | Тип текста.                         | <ul><li>Определять тип текста;</li></ul>            | «функцион        |
|       |   | Содержание                          | – дополнять предложение словами                     | <u>альная</u>    |
|       |   | научно-                             | из текста;  | грамотност       |
|       |   | познавательного                     | – определять периоды развития                       | ь» (litres.ru)   |
|       |   | текста.                             | дождевого червя на основе теста;                    |                  |
|       |   |                                     | – объяснять, почему дождевые                        |                  |
|       |   |                                     | черви – это настоящие сокровища,                    |                  |
|       |   |                                     | живущие под землёй;                                 |                  |
|       |   |                                     | – определять на основе теста                        |                  |
|       | МЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДП<br>ОО "АКАДЕМИЯ", ЗИМАРЕВА ИРИНА В |                                     | способ питания дождевых червей:                     | 8347F8F665810F8  |
|       | ЕКТОР   | los 11 de doua, 11 110 e a doubloid | TISMS 23 19.30 (M3K) CEJIMIJAKAI TII CATZSIIIIINAET | 10.3471-01.00.36 |

|       |                                  |                 | - находить предложение,<br>соответствующее рисунку |
|-------|----------------------------------|-----------------|--|
|       |                                  |                 | соответствующее рисунку;  – выбирать утверждения,  |
|       |                                  |                 | соответствующие тексту;                            |
|       |                                  |                 | – составлять вопрос по                             |
|       |                                  |                 | •  |
|       |                                  |                 | содержанию текста;  – называть дополнительные      |
|       |                                  |                 |  |
|       |                                  |                 | вопросы, ответов на которые нет в тексте.          |
|       |                                  |                 | TCRCTC.  |
| 3     | Кальций                          | Содержание      | <ul><li>– Работать с кластером;</li></ul>          |
|       |                                  | научно-         | – Дополнять предложение словами                    |
|       |                                  | познавательного | из текста;   |
|       |                                  | текста.         | – определять, что такое минерал;                   |
|       |                                  |                 | <ul><li>называть стройматериалы,</li></ul>         |
|       |                                  |                 | содержащие кальций;                                |
|       |                                  |                 | – объяснять значение слова;                        |
|       |                                  |                 | – выбирать утверждения, которые                    |
|       |                                  |                 | соответствуют прочитанному                         |
|       |                                  |                 | тексту;  |
|       |                                  |                 | <ul><li>– составлять предложения по</li></ul>      |
|       |                                  |                 | рисунку;   |
|       |                                  |                 | – составлять вопрос по                             |
|       |                                  |                 | содержанию текста и записывать                     |
|       |                                  |                 | ответ на составленный вопрос.                      |
| 5     | Сколько весит облако?            | Тип текста.     | <ul><li>Определять тип текста;</li></ul>           |
|       |                                  | Главная мысль   | – определять, что вынесено в                       |
|       |                                  | текста.         | заглавие – тема или главная                        |
|       |                                  | Содержание      | мысль;   |
|       |                                  | текста          | – находить ответ на вопрос в                       |
|       |                                  |                 | тексте;  |
|       |                                  |                 | – объяснять значение слова;                        |
|       |                                  |                 | – дополнять предложения;                           |
|       |                                  |                 | – выбирать вопросы, на которые                     |
|       |                                  |                 | можно найти ответы в тексте;                       |
|       |                                  |                 | – дополнять план текста;                           |
|       |                                  |                 | – рассказывать о прочитанном                       |
|       |                                  |                 | произведении;                                      |
|       |                                  |                 | – составлять вопрос по                             |
|       |                                  |                 | содержанию текста и записывать                     |
|       |                                  |                 | ответ на составленный вопрос;                      |
|       |                                  |                 | – определять название книг с                       |
|       |                                  |                 | достоверными сведениями.                           |
| 7     | Хлеб – всему голова              | Тип текста.     | – Определять тип текста;                           |
|       |                                  | Главная мысль   | – определять, что вынесено в                       |
|       |                                  | текста.         | заглавие – тема или главная                        |
| _     | күмент подписан электронной подг | Содержание      | мысль;   |
| I DOL |                                  | MaphQeama       | – записывать пословицы о хлебе;                    |

|     |                               |                 | – записывать предложение,                                      |
|-----|-------------------------------|-----------------|--|
|     |                               |                 | которое соответствует рисунку;                                 |
|     |                               |                 | – находить ответ на вопрос в                                   |
|     |                               |                 | тексте;  |
|     |                               |                 | <ul><li>– объяснять значение слова;</li></ul>                  |
|     |                               |                 | – рассказывать о прочитанном                                   |
|     |                               |                 | произведении;  |
|     |                               |                 | – составлять вопрос по   |
|     |                               |                 | содержанию текста и записывать                                 |
|     |                               |                 | ответ на составленный вопрос;                                  |
|     |                               |                 | <ul><li>– работать с толкованием слова;</li></ul>              |
|     |                               |                 | <ul><li>– определять порядок следования</li></ul>              |
|     |                               |                 | предложений;   |
|     |                               |                 | – называть хлебобулочные                                       |
|     |                               |                 | изделия.   |
|     |                               |                 |  |
|     |                               |                 |  |
| 9   | Про мел                       | Главная мысль   | – Заполнять кластер о  |
|     |                               | текста.         | происхождении мела;  |
|     |                               | Содержание      | – составлять вопрос по готовому                                |
|     |                               | текста.         | ответу;  |
|     |                               |                 | – давать определение слова;                                    |
|     |                               |                 | <ul><li>– работать с толковым словарём;</li></ul>              |
|     |                               |                 | – работать с толкованием слова;                                |
|     |                               |                 | <ul> <li>соединять части предложений и</li> </ul>              |
|     |                               |                 | определять их порядок;   |
|     |                               |                 | <ul> <li>составлять план текста в виде</li> </ul>              |
|     |                               |                 | вопросов;  |
|     |                               |                 | – составлять вопрос по   |
|     |                               |                 | содержанию текста и записывать                                 |
|     |                               |                 | ответ на составленный вопрос.                                  |
| 11  | Про мыло                      | Содержание      | – Дополнять предложение;                                       |
|     |                               | научно-         | <ul> <li>давать определение слова;</li> </ul>                  |
|     |                               | познавательного | <ul><li>– работать с толковым словарём;</li></ul>              |
|     |                               | текста.         | - соединять части предложений и                                |
|     |                               |                 | определять их порядок;   |
|     |                               |                 | – находить в тексте предложение,                               |
|     |                               |                 | которое соответствует рисунку;                                 |
|     |                               |                 | <ul><li>находить в тексте предложение</li></ul>                |
|     |                               |                 | по заданному условию;  |
|     |                               |                 | <ul><li>дополнять текст по заданному</li></ul>                 |
|     |                               |                 | условию;   |
|     |                               |                 | – определять даты принятия                                     |
|     |                               |                 | гербов.  |
|     |                               |                 | 1 op 300.  |
| 13  | История свечи                 | Содержание      | <ul> <li>Давать определение слова;</li> </ul>                  |
|     | -1010piiii 000 iii            | научно-         | — записывать ответ на  |
|     |                               | познавательного | поставленный вопрос;   |
| док | УМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПС |                 | – определять слово по его                                      |
|     | оо "Академия", Зимарева ирин. | TOROTA.         | 15.09.23 14:56 (MSK) Сертификат 01ECA179006BAF558347F8E665810E |

|    |                |                          | # AVAAYYY A AVAAY (V.) AVVAYYAYYYY A   |   |
|----|----------------|--------------------------|--|---|
|    |                |                          | лексическому значению;   |   |
|    |                |                          | – называть вещества, которые   |   |
|    |                |                          | используют при изготовлении  |   |
|    |                |                          | свечей;  |   |
|    |                |                          | – выбрать вопросы, на которые  |   |
|    |                |                          | можно найти ответ в тексте;  |   |
|    |                |                          | - составлять вопросы и находить  |   |
|    |                |                          | ответы в тексте;   |   |
|    |                |                          | <ul> <li>соединять части предложений и</li> </ul>  |   |
|    |                |                          | 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.  |   |
| 15 | Магнит         | Содержание               | <ul><li>– Давать определение слова;</li></ul>  |   |
| 13 | IVIAI HIII     | научно-                  | <ul><li>давать определение слова,</li><li>дополнять предложение;</li></ul>   |   |
|    |                | познавательного          | ·  |   |
|    |                |                          | – находить ответ на поставленный<br>вопрос:  |   |
|    |                | текста.                  | вопрос;  – объяснять значение  |   |
|    |                |                          |  |   |
|    |                |                          | словосочетания;  |   |
|    |                |                          | – с помощью текста находить  |   |
|    |                |                          | отличия между предметами;  |   |
|    |                |                          | – называть предметы, о которых   |   |
|    |                |                          | говорится в тексте;  |   |
|    |                |                          | <ul> <li>– рассказывать о прочитанном</li> </ul>   |   |
|    |                | <br>пок «Естественно-нау | произведении.  |   |
|    |                |                          | учная грамотность»   |   |
| 2  | 1              |                          |  |   |
| 2  | Дождевые черви | Дождевые черви           | – Называть части тела дождевого  | //dyancanao                                     |
| 2  | 1              |                          | <ul> <li>Называть части тела дождевого червя;</li> </ul>   |   |
| 2  | 1              |                          | <ul><li>Называть части тела дождевого червя;</li><li>объяснять, какую роль играют</li></ul>  | альная  |
| 2  | 1              |                          | <ul> <li>Называть части тела дождевого червя;</li> <li>объяснять, какую роль играют щетинки в жизни животного;</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <li>Называть части тела дождевого червя;</li> <li>объяснять, какую роль играют щетинки в жизни животного;</li> <li>рассказывать, чем питается</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <li>Называть части тела дождевого червя;</li> <li>объяснять, какую роль играют щетинки в жизни животного;</li> <li>рассказывать, чем питается дождевой червь;</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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</li> </ul>   | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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> </ul>   | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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> </ul>   | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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</li> </ul>  | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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> </ul>   | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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-</li> </ul>   | альная<br>грамотнос                             |
| 2  | 1              |                          | <ul> <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</li> </ul>                                   | альная<br>грамотнос                             |
|    | Дождевые черви | Дождевые черви           | <ul> <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>                             | альная<br>грамотнос                             |
| 4  | Дождевые черви | Дождевые черви           | <ul> <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> <li>Заполнять таблицу;</li> </ul> | «функцио<br>альная<br>грамотнос<br>ь» (litres.r |

|   |                                  |               | 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;                            |
|   |                                  |               | – определять погоду по облакам.                     |
| 8 | Про хлеб и дрожжи                | Дрожжи. Хлеб. | – Называть внешние признаки                         |
|   |                                  |               | сходства и различия ржи и                           |
|   |                                  |               | пшеницы;  |
|   |                                  |               | <ul> <li>– описывать внешний вид ржаного</li> </ul> |
|   |                                  |               | и пшеничного хлеба;                                 |
|   |                                  |               | <ul> <li>– определять наличие дырочек в</li> </ul>  |
|   |                                  |               | хлебобулочных изделиях;                             |
|   |                                  |               | <ul><li>давать определение слову</li></ul>          |
|   |                                  |               | «дрожжи»;   |
|   |                                  |               | <ul><li>– проводить опыт, показывающий</li></ul>    |
|   |                                  |               | влияние температуры на процесс                      |
|   |                                  |               | брожения;   |
|   |                                  |               | <ul><li>– проводить опыт, показывающий</li></ul>    |
|   |                                  |               | влияние сахара на процесс                           |
|   |                                  |               | брожения;   |
|   |                                  |               | <ul><li>– проводить опыт, доказывающий</li></ul>    |
|   |                                  |               | образование углекислого газа при                    |
|   |                                  |               |   |
|   |                                  |               | брожении;   |
|   |                                  |               | – проводить опыт, доказывающий,                     |
|   |                                  |               | что вкус и качество хлеба зависят от                |
| 0 | 11                               | ) M           | выдержки теста.                                     |
| 0 | Интересное вещество –            | Мел.          | – Определять внешние признаки                       |
|   | мел                              |               | мела;   |
|   |                                  |               | – доказывать, что мел не                            |
|   |                                  |               | растворяется в воде;                                |
|   |                                  |               | – называть, из чего состоит мел;                    |
|   |                                  |               | – доказывать, что мел содержит                      |
|   |                                  |               | карбонат кальция;                                   |
|   |                                  |               | – определять состав мела;                           |
|   |                                  |               | – называть области применения                       |
|   |                                  |               | мела.   |
| 2 | Чем интересно мыло и             | Мыло          | – Называть виды мыла;                               |
|   | как оно «работает»               |               | - исследовать мыло в сухом виде;                    |
|   |                                  |               | – показывать, что при намокании                     |
|   | кумент подписан электронной подг | decue         | =   |

| 4 | Про свечи   | Свеча                  | <ul><li>Рассказывать о строении свечи;</li><li>рассказывать о зонах пламени</li></ul> |
|---|---|------------------------|---|
|   |   |                        | свечи;  |
|   |   |                        | – объяснять, почему гаснет свеча;   |
|   |   |                        | – объяснять, почему внутри  |
|   |   |                        | ёмкости поднимается вода;   |
|   |   |                        | – объяснять, почему происходит  |
|   | Do  | Monyyym                | возгорание дыма.  |
| 6 | Волшебный магнит                                    | Магнит                 | <ul><li>Называть виды магнитов;</li><li>определять опытным путём,</li></ul>           |
|   |   |                        | какие предметы притягивает  |
|   |   |                        | магнит;   |
|   |   |                        | – доказывать с помощью опыта,   |
|   |   |                        | что магнитная сила действует  |
|   |   |                        | через стекло и другие предметы;   |
|   |   |                        | – показывать с помощью опыта,   |
|   |   |                        | что магнит может намагничивать  |
|   |   |                        | металлические предметы;   |
|   |   |                        | – рассказывать о том, что магнит  |
|   |   |                        | имеет два полюса;   |
|   |   |                        | – показывать с помощью опыта,   |
|   |   |                        | как можно создать компас.   |
|   |   |                        |   |
|   |   |                        |   |
|   |   | <br>Проверочная раб    | бота  |
| 7 | Проверь себя  | Материал,              | – Ориентироваться в понятиях,   |
|   |   | изученный в            | изученных в первом полугодии;   |
|   |   | первом                 | – применять полученные знания в   |
|   |   | полугодии.             | повседневной жизни;   |
|   |   |                        | <ul> <li>– работать самостоятельно;</li> </ul>  |
|   |   |                        | – планировать и корректировать  |
|   |   |                        | свои действия в соответствии с  |
|   | Γ   | <br>к «Финансовая грам | поставленной учебной задачей.   |
| 8 | Что такое «бюджет»?                                 |                        |   |
| 0 | ЧТО ТАКОЕ «ОЮДЖЕТ» / СУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПО | Федеральный            | <ul> <li>Понимать и правильно</li> </ul>  |

|    |                                  | бюджета,          | термины: «бюджет», «налоги»;                           |
|----|----------------------------------|-------------------|--|
|    |                                  | · ·               | термины. «оюджет», «налоги»,<br>«дефицит», «профицит»; |
|    |                                  | дефицит,          |  |
|    |                                  | профицит.         | – понимать, из каких уровней                           |
|    |                                  |                   | состоит бюджетная система                              |
|    |                                  |                   | России;  |
|    |                                  |                   | – объяснять, откуда берутся                            |
|    |                                  |                   | деньги в госбюджете и куда они                         |
|    |                                  |                   | расходуются;   |
|    |                                  |                   | – выдвигать свои предположения                         |
|    |                                  |                   | и уметь аргументировать свой                           |
|    |                                  |                   | ответ;   |
|    |                                  |                   | – уметь слушать и слышать                              |
|    |                                  |                   | собеседника.   |
| 20 | Семейный бюджет                  | Семейный          | – Объяснять значение понятия                           |
|    |                                  | бюджет, доходы и  | «семейный бюджет»;                                     |
|    |                                  | расходы.          | – понимать, как в семье появляются                     |
|    |                                  |                   | доходы;  |
|    |                                  |                   | – делить расходы на                                    |
|    |                                  |                   | «обязательные», «желаемые и                            |
|    |                                  |                   | «непредвиденные»;                                      |
|    |                                  |                   | – заполнять кластер;                                   |
|    |                                  |                   | – формулировать высказывание в                         |
|    |                                  |                   | устной и письменной речи на                            |
|    |                                  | _                 | заданную тему.   |
| 22 | Откуда в семье берутся           | Понятие           | – Понимать и правильно                                 |
|    | деньги? Зарплата                 | заработной платы, | использовать финансовые                                |
|    |                                  | виды зарплаты.    | термины: «заработная плата»,                           |
|    |                                  |                   | «фиксированная зарплата»,                              |
|    |                                  |                   | «аванс», «премия» и «гонорар»;                         |
|    |                                  |                   | – анализировать данные,                                |
|    |                                  |                   | представленные в виде графика;                         |
|    |                                  |                   | – приводить примеры различных                          |
|    |                                  |                   | профессий;   |
|    |                                  |                   | – объяснять, отчего может                              |
|    |                                  | H                 | зависеть размер заработной платы.                      |
| 24 | Откуда в семье берутся           | Пенсия,           | – Понимать и правильно                                 |
|    | деньги? Пенсия и                 | досрочная пенсия, | использовать финансовые                                |
|    | социальные пособия               | пособия для       | термины: «пенсия», «досрочная                          |
|    |                                  | разных категорий  | пенсия», «пособие»;                                    |
|    |                                  | граждан.          | – на доступном для                                     |
|    |                                  |                   | третьеклассника уровне                                 |
|    |                                  |                   | определять основание для                               |
|    |                                  |                   | назначения досрочной пенсии;                           |
|    |                                  |                   | – называть пособия, которые                            |
|    |                                  |                   | получают граждане нашей страны;                        |
|    |                                  |                   | <ul> <li>– определять, какие пособия</li> </ul>        |
|    |                                  |                   | относятся к регулярным, а какие –                      |
|    | •                                | 1                 |  |
|    | MOTROARINGA ENGEPOETO PROPERTIES |                   | к эпизодическим.                                       |

|     | деньги? Наследство,  | вклад, выигрыш. | использовать финансовые  |  |
|-----|----------------------|-----------------|--|--|
|     | вклад, выигрыш       | r · ·           | термины: «случайный доход»,  |  |
|     | r -                  |                 | «выигрыш», «клад», «наследство»  |  |
|     |                      |                 | и «движимое и недвижимое   |  |
|     |                      |                 | имущество»;  |  |
|     |                      |                 | <ul><li>– понимать, что выигрыш</li></ul>  |  |
|     |                      |                 | облагается налогом;  |  |
|     |                      |                 | , and the second |  |
|     |                      |                 | – иметь представления о налогах,   |  |
|     |                      |                 | которые человек должен заплатить   |  |
|     |                      |                 | от доходов, полученных в виде  |  |
|     |                      |                 | выигрыша;  |  |
|     |                      |                 | – понимать, как должен поступить   |  |
|     |                      |                 | человек, нашедший клад;  |  |
|     |                      |                 | – называть предметы, которые   |  |
|     |                      |                 | человек может получить в   |  |
| 20  |                      | TC 1            | наследство.  |  |
| 28  | На что тратятся      | Классификация   | — Понимать и правильно   |  |
|     | семейные деньги?     | расходов по     | использовать финансовые  |  |
|     | Виды расходов        | различным       | термины: «обязательные   |  |
|     |                      | основаниям.     | расходы», «желаемые расходы»,  |  |
|     |                      |                 | «непредвиденные 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  | На что тратятся      | Виды            | – Понимать и правильно   |  |
|     | семейные деньги?     | обязательных    | использовать финансовые  |  |
|     | Обязательные платежи | платежей.       | термины: «коммунальные   |  |
|     |                      |                 | платежи», «тариф», «штрафы»,   |  |
|     |                      |                 | «налоги»;  |  |
|     |                      |                 | – объяснять, почему обязательные   |  |
|     |                      |                 | платежи нужно платить вовремя;   |  |
|     |                      |                 | <ul><li>на примере различных ситуаций</li></ul>  |  |
|     |                      |                 | определять вид обязательного   |  |
|     |                      |                 | платежа.   |  |
| 32  | Как сэкономить       | Экономия        | <ul><li>Понимать и правильно</li></ul>   |  |
|     | семейные деньги?     | семейного       | использовать финансовые  |  |
|     | 7                    | бюджета.        | термины: «экономия семейного   |  |
|     |                      | 2-2             | бюджета», «продовольственные   |  |
|     |                      |                 | товары», «непродовольственные  |  |
|     |                      |                 | товары»;   |  |
|     |                      |                 | <ul><li>товары»,</li><li>– формулировать простые правила</li></ul>   |  |
|     |                      |                 | <ul> <li>– формулировать простые правила</li> <li>экономии семейного бюджета;</li> </ul>   |  |
| ДОК |                      | 1исью           |  |  |
| HOL | подполнодн           | 1               | <ul><li>на доступном для</li></ul>   |  |

|    |  |                          | третьеклассника уровне                      |                 |
|----|--|--------------------------|---|-----------------|
|    |  |                          | объяснять, почему необходимо                |                 |
|    |  |                          | экономить семейный бюджет.                  |                 |
|    | F  |                          |   |                 |
| 19 | Расходы и доходы   | Сравнение                | <ul> <li>Определять дефицитный и</li> </ul> | «функцио        |
| 17 | бюджета  | доходов и                | профицитный бюджет;                         | альная          |
|    | огоджети   | расходов.                | – анализировать данные,                     | грамотнос       |
|    |  | Дефицит и                | представленные на инфографике,              | ь» (litres.ru   |
|    |  | профицит.                | и на основе этих данных заполнять           |                 |
|    |  | профиции                 | таблицу;                                    |                 |
|    |  |                          | <ul><li>– выполнять вычисления по</li></ul> |                 |
|    |  |                          | таблице;                                    |                 |
|    |  |                          | – выполнять сложение и                      |                 |
|    |  |                          | вычитание многозначных чисел;               |                 |
|    |  |                          | – составлять задачу по                      |                 |
|    |  |                          | предложенному решению;                      |                 |
|    |  |                          | - формулировать вопрос задачи.              |                 |
| 21 | Планируем семейный   | Доходы и                 | – анализировать данные,                     | 1               |
|    | бюджет   | расходы в                | представленные в таблице, и по              |                 |
|    |  | семейном                 | этим данным выполнять                       |                 |
|    |  | бюджете.                 | необходимые вычисления;                     |                 |
|    |  |                          | – выполнять сложение и                      |                 |
|    |  |                          | вычитание многозначных чисел,               |                 |
|    |  |                          | деление круглого числа на                   |                 |
|    |  |                          | однозначное;                                |                 |
|    |  |                          | – анализировать данные                      |                 |
|    |  |                          | столбчатой диаграммы;                       |                 |
|    |  |                          | – выполнять умножение                       |                 |
|    |  |                          | двузначного числа на однозначное            |                 |
|    |  |                          | путём сложения одинаковых                   |                 |
|    |  |                          | слагаемых;                                  |                 |
|    |  |                          | – выполнять чертёж к задаче и               |                 |
|    |  |                          | записывать её решение.                      |                 |
| 23 | Подсчитываем   | Семейный доход           | – Анализировать график и по                 |                 |
|    | семейный доход   | в таблице, на            | данным графика заполнять                    |                 |
|    |  | диаграмме.               | таблицу;                                    |                 |
|    |  |                          | – выполнять сложение круглых                |                 |
|    |  |                          | многозначных чисел;                         |                 |
|    |  |                          | <ul><li>находить с помощью</li></ul>        |                 |
|    |  |                          | калькулятора среднее                        |                 |
|    |  |                          | арифметическое;                             |                 |
|    |  |                          | <ul><li>– сопоставлять таблицу и</li></ul>  |                 |
|    |  |                          | круговую диаграмму;                         |                 |
|    |  |                          | – анализировать данные таблицы и            |                 |
|    |  |                          | на основе этих данных дополнять             |                 |
|    |  |                          | недостающие подписи на круговой             |                 |
|    |  |                          | диаграмме;                                  |                 |
|    | INMELIT DORBLACKLY OBERTSON TO THE                                 | RIACI IO                 | – самостоятельно составлять                 |                 |
|    | КУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОД<br>О ОО "АКАДЕМИЯ", ЗИМАРЕВА ИРИНА | HIVICOPORHA FEHEDARLULIA | круговую диаграмму.                         | T0247F0F66F010F |

| 25  | Пенсии и пособия  | Прожиточный                           | – Анализировать данные,                                     |
|-----|---|---------------------------------------|---|
| -   |   | минимум,                              | представленные в таблице;                                   |
|     |   | минимальная                           | – выполнять сложение и                                      |
|     |   | пенсия, пособия.                      | вычитание многозначных 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                               |
|     |   |                                       | детских пособий.  |
| 27  | Подсчитываем  | Налог на                              | <ul> <li>Определять, с какой суммы и в</li> </ul>           |
|     | случайные   | выигрыш, доход                        | каком размере нужно платить                                 |
|     | (нерегулярные) доходы   | от выигрыша в                         | налог с выигрыша;   |
|     |   | лотерею.                              | – подсчитывать, чему равен                                  |
|     |   |                                       | реальный доход от выигрыша в                                |
|     |   |                                       | лотерею;  |
|     |   |                                       | <ul> <li>под руководством учителя с</li> </ul>              |
|     |   |                                       | помощью калькулятора находить                               |
|     |   |                                       | процент от числа.   |
| 29  | Подсчитываем расходы  | Обязательные и                        | – Анализировать данные                                      |
|     |   | непредвиденные                        | инфографики;  |
|     |   | расходы.                              | <ul><li>находить в таблице</li></ul>                        |
|     |   |                                       | информацию, необходимую для                                 |
|     |   |                                       | выполнения задания;   |
|     |   |                                       | <ul><li>– подсчитывать расходы на</li></ul>                 |
|     |   |                                       | питание и определять, какую часть                           |
|     |   |                                       | от семейного дохода они                                     |
|     |   |                                       | составляют;   |
|     |   |                                       | – подсчитывать, какую часть                                 |
|     |   |                                       | семья откладывает на  |
|     |   |                                       | непредвиденные расходы.                                     |
|     |   |                                       |   |
| 31  | Расходы на  | Обязательные                          | <ul><li>Определять, какие налоги</li></ul>                  |
| JI  | обязательные платежи  | платежи                               | должна платить семья;                                       |
|     | 55/1541 CHESTON INTO THE CONTROL OF | I I I I I I I I I I I I I I I I I I I | — анализировать данные                                      |
|     |   |                                       | диаграммы и на основе этих                                  |
|     |   |                                       | данных заполнять таблицу;                                   |
|     |   |                                       | <ul><li>– подсчитывать ежемесячные</li></ul>                |
|     |   |                                       | обязательные расходы;                                       |
|     |   |                                       | <ul><li>– пользоваться калькулятором;</li></ul>             |
|     |   |                                       | <ul><li>– объяснять причину уменьшения</li></ul>            |
|     |   |                                       | или увеличения обязательных                                 |
|     |   |                                       | платежей;   |
| док | МЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДП  | ИСЬЮ                                  | <ul><li>– выполнять сложение и</li></ul>                    |
| AHO | <mark>) <del>00 "АКАДЕМИЯ",</del> ЗИМАРЕВА ИРИНА В</mark><br>ЕКТОР  | ИКТОРОВНА, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ                | 15.09.23 14:56 (MSK) — Сертификат 01ECA179006BAF558347F8E66 |

|    |                      |              | вычитание многозначных чисел.                |
|----|----------------------|--------------|--|
|    |                      |              |  |
|    |                      |              |  |
|    |                      |              |  |
| 33 | Подсчитываем         | Экономия     | <ul> <li>Под руководством учителя</li> </ul> |
|    | сэкономленные деньги | семейного    | решать составные задания на                  |
|    |                      | бюджета.     | нахождения количества                        |
|    |                      |              | сэкономленных денег;                         |
|    |                      |              | - объяснять, что такое «скидка в             |
|    |                      |              | 25%»;  |
|    |                      |              | – определять, на сколько стал                |
|    |                      |              | дешевле товар со скидкой;                    |
|    |                      |              | – находить часть от числа.                   |
|    |                      | Проверочна   | я работа                                     |
| 34 | Проверь              | Материал,    | – Ориентироваться в понятиях,                |
|    | себя                 | изученный во | изученных во втором полугодии;               |
|    |                      | втором       | – применять полученные знания в              |
|    |                      | полугодии.   | повседневной жизни;                          |
|    |                      |              | – работать самостоятельно;                   |
|    |                      |              | – планировать и корректировать               |
|    |                      |              | свои действия в соответствии с               |
|    |                      |              | поставленной учебной задачей.                |

#### Содержание программы

#### 4 класс

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

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

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

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

#### Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает четвероклассниками следующих достижение личностных, метапредметных результатов.

# *Личностные* результаты изучения курса:

осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем СЕМБИЛИ ПРИНЯ БИТИ РЕШЕНИЙ СРСемейном бюджете:

| AHO OO "АКАДЕМИЯ", ЗИМАРЕВА ИРИНА ВИКТОРОВНА, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ 15.09.23 14:56 (MSK) Сертификат 01ECA179006BAF558347F8E665810E87FC

- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
  - осознавать личную ответственность за свои поступки;
  - уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в различных ситуациях.

# Метапредметные результаты изучения курса:

#### Познавательные:

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

# Регулятивные:

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

#### Коммуникативные:

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

# Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;
  - умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
  - умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;
- умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

Предметные результаты изучения блока «Естественно-научная грамотность»:

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.

# 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

| Тема   | Предмет  | Формируемые умения                       | ЭОР и ЦОР  |
|--|--|--|--|
| 101120   | изучения   | r op mary ymenma                         |  |
|  | Блок «   | «Читательская грамотность»               |  |
| Старинная  | Содержание   | – Определять лексическое значение слова; | <u>Читательская</u>  |
| женская  | научно-  | – озаглавливать текст;                   | грамотность  |
| одежда   | познавательно  | – определять тему;                       | (instrao.ru)   |
|  | го текста.   | – определять главную мысль;              |  |
|  |  | – составлять план в виде вопросов;       |  |
|  |  | - с помощью текста определять название   |  |
|  |  | женской одежды;                          |  |
|  |  | - с помощью рисунка вписывать в текст    |  |
|  |  | название старинной женской одежды;       |  |
|  |  | – объяснять значение слова;              |  |
|  |  | – приводить примеры современной женской  |  |
|  |  | одежды.                                  |  |
| омент подписан элек<br>Старинные<br>Ображания: Зим | пронной подписью<br>Содержание<br>Аргева игина викторовн | — Определять лексическое значение слова: | BAF558347F8F665810F87  |
|  | женская<br>одежда  | Тема                                     | Тема  — Влок «Читательская грамотность»  Старинная женская научно- познавательно го текста.  — определять тему; — определять главную мысль; — составлять план в виде вопросов; — с помощью текста определять название женской одежды; — с помощью рисунка вписывать в текст название старинной женской одежды; — объяснять значение слова; — приводить примеры современной женской одежды. |

|     | MOTIONIC                                 | полино                         | COOTORIGET HIGH WORLDWAY OF CROSS WO  |
|-----|--|--------------------------------|---|
|     | женские                                  | научно-                        | – составлять план, используя слова из   |
|     | головные                                 | познавательно                  | текста;   |
|     | уборы                                    | го текста.                     | – объяснять значения слов;  |
|     |  |                                | – определять по описанию названия   |
|     |  |                                | головных уборов;  |
|     |  |                                | – приводить примеры современных   |
|     |  |                                | головных уборов.  |
| 3   | Старинная                                | Содержание                     | - Определять лексическое значение слова с   |
|     | мужская                                  | научно-                        | помощью словаря;  |
|     | одежда и                                 | познавательно                  | – отвечать на вопросы по тексту;  |
|     | головные                                 | го текста.                     | – вписывать пропущенные слова в текст;  |
|     | уборы                                    |                                | – находить ответ на вопрос в тексте;  |
|     |  |                                | – объяснять значение слова;   |
|     |  |                                | – оформлять план текста;  |
|     |  |                                | – определять с помощью описания название  |
|     |  |                                | предмета.   |
| 4   | Жилище                                   | Содержание                     | - Определять лексическое значение слова с   |
|     | крестьянско                              | научно-                        | помощью словаря;  |
|     | й семьи на                               | познавательно                  | <ul> <li>– рассуждать и записывать своё мнение о</li> </ul>                           |
|     | Руси                                     | го текста.                     | различии между предметами;  |
|     |  |                                | – отвечать на вопросы по тексту;  |
|     |  |                                | – рассуждать, давать определение слова;   |
|     |  |                                | – называть элементы оформления избы.  |
| 5-6 | Внутреннее                               | Содержание                     | <ul> <li>Определять лексическое значение слова с</li> </ul>                           |
| 5 0 | убранство и                              | научно-                        | помощью словаря;  |
|     | предметы                                 | познавательно                  | <ul><li>– письменно отвечать на вопросы;</li></ul>                                    |
|     | обихода                                  | го текста.                     | <ul><li>называть предметы печной утвари;</li></ul>                                    |
|     | русской                                  | TO Tekera.                     | <ul><li>– работать с толковым словарём;</li></ul>                                     |
|     | избы                                     |                                | <ul><li>работать с толковым словарем;</li><li>работать с толкованием слова;</li></ul> |
|     | изоы                                     |                                | <ul><li>рассуждать и записывать своё мнение о</li></ul>                               |
|     |  |                                | предложенном выражении;   |
|     |  |                                | <ul><li>предложенном выражении,</li><li>соотносить описание предметов с их</li></ul>  |
|     |  |                                | -   |
|     |  |                                | рисунками;  |
|     |  |                                | – описывать назначение предметов;   |
| 7   | Иотория                                  | Содорумочу                     | – составлять обобщающий план.  Оправания наканизакого значания спора с                |
| 1   | История                                  | Содержание                     | – Определять лексическое значение слова с   |
|     | посуды на                                | научно-                        | помощью словаря;  |
|     | Руси                                     | познавательно                  | – соотносить рисунок и его название;  |
|     |  | го текста.                     | – 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                                    | Содержание                     | - Определять лексическое значение слова с   |
|     | деньги были                              | научно-                        | помощью Википедии;  |
|     | раньше в                                 | познавательно                  | – называть опорные фразы, с помощью   |
|     | России                                   | го текста.                     | которых можно дать ответ на вопрос;   |
|     | МЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕК<br>ОО "АКАДЕМИЯ", ЗИР |                                | — определять тему текста;   |
|     | EKTOP                                    | "" EDA YII YII IA DYIKTOT ODIT | 23.03.23 14.30 (Fish) — Ceptingsikal 0120417300                                       |

|     |                        |                                   | – составлять план текста;  |                         |
|-----|------------------------|-----------------------------------|--|-------------------------|
|     |                        |                                   | <ul> <li>находить информацию в Интернете;</li> </ul>   |                         |
|     |                        |                                   |  |                         |
|     |                        |                                   | - записывать названия монет в порядке их   |                         |
|     |                        |                                   | возрастания;   |                         |
|     |                        | Блок «Естостоги                   | — указывать названия современных денег.<br>но-научная грамотность»                             |                         |
| 9   | Томат                  | Томат.                            |  | «функциональна          |
| 9   | TOMat                  | TOMat.                            | <ul><li>Называть части растения;</li><li>объяснять, что значит «многогнёздная</li></ul>        | я грамотность»          |
|     |                        |                                   |  | (litres.ru)             |
|     |                        |                                   | ягода»;  |                         |
|     |                        |                                   | <ul> <li>– определять горизонтальный и<br/>вертикальный срез;</li> </ul>                       |                         |
|     |                        |                                   |  |                         |
|     |                        |                                   | – указывать количество гнёзд;  |                         |
|     |                        |                                   | <ul> <li>объяснять, почему плоды у помидора – это</li> </ul>                                   |                         |
|     |                        |                                   | ягода;   |                         |
|     |                        |                                   | – называть части плода помидора;   |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, что такое пасынок у помидора;   |                         |
| 10  | F                      | F                                 | <ul> <li>работать с таблицей.</li> </ul>   |                         |
| 10  | Болгарский             | Болгарский                        | – Объяснять, что такое паприка;  |                         |
|     | перец                  | перец.                            | – называть части растения;   |                         |
|     |                        |                                   | <ul> <li>– рассказывать о строении плода перца;</li> </ul>                                     |                         |
|     |                        |                                   | – определять форму плода перца;  |                         |
|     |                        |                                   | – рассказывать о строении семени перца;  |                         |
|     |                        |                                   | – делать выводы на основе полученной   |                         |
| 11  | I/1                    | I/ 1                              | информации.  |                         |
| 11  | Картофель              | Картофель.                        | – Называть части растения;   |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, чем отличаются плоды  |                         |
|     |                        |                                   | картофеля от плодов томата;  |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, какой вывод сделали и почему;   |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, почему после нарезки  |                         |
|     |                        |                                   | картофеля на разделочной доске остаются  |                         |
|     |                        |                                   | белые следы;   |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, почему нужно сажать разные  |                         |
|     |                        |                                   | сорта картофеля;   |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, что такое крахмалистость;   |                         |
|     |                        |                                   | – определять срок созревания картофеля;  |                         |
|     |                        |                                   | – объяснять, почему нельзя использовать в  |                         |
|     |                        |                                   | пищу позеленевший картофель;   |                         |
|     |                        |                                   | – называть способы размножения   |                         |
| 12  | Еомпомем               | Бомномом                          | картофеля.   |                         |
| 12  | Баклажан.<br>Семейство | Баклажан.                         | <ul> <li>Называть представителей семейства</li> <li>Паслёновые;</li> </ul>                     |                         |
|     | Паслёновые             |                                   | — объяснять, что такое соланин;  |                         |
|     | TIACHUBBIC             |                                   | <ul><li>– ооъяснять, что такое соланин,</li><li>– называть благоприятные условия для</li></ul> |                         |
|     |                        |                                   | прорастания семян;   |                         |
|     |                        |                                   | прорастания семян,  — определять условия, необходимые для                                      |                         |
|     |                        |                                   | прорастания семени баклажана;  |                         |
|     |                        |                                   | <ul><li>прорастания семени баклажана,</li><li>– определять глубину посева семян;</li></ul>     |                         |
|     |                        |                                   | — определять глуоину посева семян,<br>— заполнять таблицу наблюдений за ростом                 |                         |
|     | ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕК | тронной подписью                  | растений,  |                         |
| 100 | NO OO "AKADEMMO" SIM   | <del>ЧАРЕВА ИРИНА ВИКТОРОВІ</del> | н <mark>А, ТЕНЕРАЛЬНЫЙ 15.09.23-</mark> 14:56 (MSK) Сертификат 01ECA17900K                     | BAF558347F8E665810E87FC |

| 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;                                  |                       |
|      |                                    |                     | <ul> <li>– рассказывать о плесневых грибах;</li> </ul>   |                       |
|      |                                    |                     | – называть грибы-невидимки;                              |                       |
|      |                                    |                     | – проводить опыт по выращиванию плесени;                 |                       |
|      |                                    |                     | – называть грибы-паразиты.                               |                       |
|      |                                    |                     | Творческое занятие                                       |                       |
| 17   | Творческая                         | По выбору.          | – Выбрать тему для творческой работы;                    | «функциональна        |
|      | работа                             |                     | – выполнять творческую работу;                           | я грамотность»        |
|      |                                    |                     | – представлять классу творческую работу.                 | (litres.ru)           |
|      |                                    | Блок                | : «Финансовая грамотность»                               |                       |
| 18 - | Потребитель                        | Состав              | – Объяснять на доступном для                             | «функциональна        |
| 19   | ская корзина                       | потребительск       | четвероклассника уровне, что такое                       | <u>я грамотность»</u> |
|      |                                    | ой корзины.         | «потребительская корзина»;                               | (litres.ru)           |
|      |                                    |                     | – 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   | Прожиточны                         | Назначение          | – Понимать значение и правильно                          |                       |
|      | й минимум                          | прожиточного        | использовать термины «прожиточный                        |                       |
|      |                                    | минимума.           | минимум», «минимальный размер оплаты                     |                       |
|      |                                    |                     | труда»;  |                       |
|      |                                    | İ                   | 1  | İ                     |
|      | О <mark>МЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕ</mark> К | TROUMON TO BELLEVIE | <ul> <li>объяснять, на что влияет прожиточный</li> </ul> |                       |

|    |              |             |   | – объяснять, почему различается размер   |   |
|----|--------------|-------------|---|--|---|
|    |              |             |   | прожиточного минимума в разных регионах  |   |
|    |              |             |   | нашей страны;  |   |
|    |              |             |   | – объяснять, почему различается размер   |   |
|    |              |             |   | прожиточного минимума для разных   |   |
| 21 | 1 T          | Andrawia    | Инфляция.   | категорий населения нашей страны.  |   |
| 21 |              | Инфляция    | инфляция.   | – Понимать значение и правильно  |   |
|    |              |             |   | использовать термины «прожиточный  |   |
|    |              |             |   | минимум», «инфляция»;  |   |
|    |              |             |   | <ul> <li>– анализировать данные, представленные в<br/>виде гистограммы;</li> </ul>   |   |
|    |              |             |   | <ul><li>называть уровни инфляции;</li></ul>  |   |
|    |              |             |   | <ul><li>понимать значение инфляции для</li></ul>   |   |
|    |              |             |   | экономики.   |   |
| 22 | 2 - F        | Распродажи, | Акции,  | <ul><li>Понимать значение и правильно</li></ul>  |   |
| 23 |              | скидки,     | распродажа,                                       | использовать термины: «распродажа»,  |   |
|    |              | бонусы      | скидки,   | «скидка», «бонусная программа»,  |   |
|    |              | 3 -         | бонусы,   | «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 | 1 E          | Благотворит | Благотворител                                     | – Понимать значение и правильно  |   |
|    | $ \epsilon $ | ельность    | ьность.   | использовать термины   |   |
|    |              |             |   | «благотворительность»,   |   |
|    |              |             |   | «благотворительный фонд»;  |   |
|    |              |             |   | – называть группы населения, которые   |   |
|    |              |             |   | могут нуждаться в благотворительной  |   |
|    |              |             |   | помощи;  |   |
|    |              |             |   | – объяснять необходимость оказания   |   |
|    |              |             |   | благотворительной помощи тем, кто в ней  |   |
| 25 | - (          | O           | December  | нуждается.   |   |
| 23 | )            | Страхование | Виды  | – Понимать значение и правильно  |   |
|    |              |             | страхования.                                      | использовать термины «страхование»,  |   |
|    |              |             |   | «страховка», «полис»;  – называть виды страхования;  |   |
|    |              |             |   | <ul><li>называть виды страхования,</li><li>называть различные страховые риски.</li></ul>   |   |
|    |              |             | Блок «Л   | Математическая грамотность»  |   |
| 26 | 5 F          | В бассейне  | Расписание  | — Анализировать расписание занятий с   | «функциональна                          |
|    |              |             | занятий,  | целью определения свой занятости;  | я грамотность»                          |
|    |              |             | выгодная  | <ul><li>– решать задачи на определение стоимости</li></ul>   | (litres.ru)                             |
|    |              |             | покупка.  | покупки;   |   |
|    |              |             | ,   | – определять, какая из двух покупок  |   |
|    |              | • •         | ТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ<br>ІДРЕВА ИРИНА ВИКТОРОВН        | является более выголной:   | \$BAE558347E8E665810E87EC               |
|    | ДИРЕКТ       | •,          | <del>,, ,, , , , , , , , , , , , , , , , , </del> | THE TOTAL PROPERTY OF THE PROP | <del>op, a 3303 ar 41203914184Fc'</del> |

|     |   |                              | – решать задачи на определение скорости   |                            |
|-----|---|------------------------------|---|----------------------------|
|     |   |                              | плавания;   |                            |
|     |   |                              | <ul><li>– решать логические задачи.</li></ul>   |                            |
| 27- | Делаем                                      | Смета ремонта,               | – Понимать, что такое «смета»;  | -                          |
| 28  | ремонт                                      | расчёт                       | <ul><li>– решать задачи на расчёт количества</li></ul>  |                            |
|     | pomoni                                      | стоимости                    | необходимого материала для ремонта  |                            |
|     |   | строительных                 | кухни;  |                            |
|     |   | материалов.                  | <ul><li>– решать задачи на расчёт стоимости</li></ul>   |                            |
|     |   | marepriares.                 | необходимого материала для ремонта  |                            |
|     |   |                              | кухни;  |                            |
|     |   |                              | – читать простые чертежи и наносить на них  |                            |
|     |   |                              | известные размеры.  |                            |
| 29  | Праздничны                                  | Рецепт торта,                | <ul><li>– Работать с таблицами;</li></ul>   | -                          |
|     | й торт                                      | задачи на                    | <ul> <li>подсчитывать стоимость продуктов для</li> </ul>  |                            |
|     | 1   | тройку                       | торта;  |                            |
|     |   | величин «цена,               | – определять, какие продукты выгоднее   |                            |
|     |   | количество,                  | купить для того, чтобы уменьшить  |                            |
|     |   | стоимость».                  | стоимость затрат на приготовление торта;  |                            |
|     |   |                              | – сравнивать цену различных товаров,  |                            |
|     |   |                              | выполняя необходимые преобразования;  |                            |
|     |   |                              | – использовать полученные умения и  |                            |
|     |   |                              | навыки в практической жизни.  |                            |
| 30  | Обустраивае                                 | Расходы на                   | – Читать простой чертеж и определять его  |                            |
|     | м участок                                   | обустройство                 | масштаб;  |                            |
|     |   | участка,                     | - находить площадь и периметр участка и   |                            |
|     |   | площадь и                    | построек на нём;  |                            |
|     |   | периметр                     | - решать задачи с тройкой величин «цена,  |                            |
|     |   |                              | количество, стоимость»;   |                            |
|     |   |                              | – использовать полученные умения и  |                            |
|     |   |                              | навыки в практической жизни.  | _                          |
| 31- | Поход в                                     | Расходы на                   | – Находить заданные временные   |                            |
| 32  | кино  | поход в кино.                | промежутки с помощью календаря;   |                            |
|     |   |                              | – решать задачи с тройкой величин «цена,  |                            |
|     |   |                              | количество, стоимость»;   |                            |
|     |   |                              | – использовать полученные умения и  |                            |
| 22  |   | D                            | навыки в практической жизни.  | _                          |
| 33  | Отправляемс                                 | Расходы на                   | – Находить заданные временные   |                            |
|     | Я В   | путешествие.                 | промежутки с помощью календаря;   |                            |
|     | путешествие                                 |                              | – решать задачи с тройкой величин «цена,  |                            |
|     |   |                              | количество, стоимость»;   |                            |
|     |   |                              | – использовать полученные умения и  |                            |
|     |   |                              | навыки в практической жизни.  |                            |
| 34  | Составляем                                  | Понятия по                   | Творческая работа  Понимать значания и правин но  | http://alzix.inatea        |
| 54  |   |                              | <ul> <li>Понимать значение и правильно использовать финансовые термины;</li> </ul>                | http://skiv.instra<br>o.ru |
|     | словарик по финансовой                      | финансовой                   |   | 0.14                       |
|     | -   | грамотности,                 | – иллюстрировать изученные понятия;<br>– составлять математические за дани с                      |                            |
|     | грамотности                                 | изученные в 1-<br>4 классах. | – составлять математические задачи с  |                            |
|     | КУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕК                        | ТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ             | изученными финансовыми терминами;   |                            |
|     | <mark>Ю ОО "АКАДЕМИЯ",</mark> ЗИМ<br>РЕКТОР | АРЕВА ИРИНА ВИКТОРОВН        | — работать самостоятельно и в парах;<br>к, генеральный 15.09.23 14:56 (MSK) Сертификат 01ЕСА17900 | 6BAF558347F8E665810E87     |

|  | <ul> <li>планировать и корректировать свои</li> </ul> |  |
|--|---|--|
|  | действия в соответствии с поставленной                |  |
|  | учебной задачей.                                      |  |

# СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Функциональная грамотность. 1 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В.Буряк, С.А.Шейкина. М.: Планета, 2022. 88 с. (Учение с увлечением).
- 2. Функциональная грамотность. 2 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В.Буряк, С.А.Шейкина. М.: Планета, 2022. 88 с. (Учение с увлечением).
- 3. Функциональная грамотность. 3 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В.Буряк, С.А.Шейкина. М.: Планета, 2022. 88 с. (Учение с увлечением).
- 4. Функциональная грамотность. 4 класс. Программа внеурочной деятельности / М.В.Буряк, С.А.Шейкина. М.: Планета, 2022. 88 с. (Учение с увлечением).
  - 5. Перечень используемых электронных (цифровых) образовательных ресурсов: https://fghttp://skiv.ins

http://skiv.instrao.ru

http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/chitatelskaya-gramotn

http://skiv.instrao

https://mcoip.ru/blog/2022/09/05/programma-funkczionalnaya-gramotnost/

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**АНО ОО "АКАДЕМИЯ",** ЗИМАРЕВА ИРИНА ВИКТОРОВНА, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

**15.09.23** 14:56 (MSK)

Сертификат 01ECA179006BAF558347F8E665810E87FC