****

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министерство образования и науки РД**

**МО "Акушинский район"**

**МКОУ "Акушинская СОШ №2"**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНОРуководитель ШМО НШ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Магомедова А.Г.Приказ№1 от «31» 08 2023 г. | СОГЛАСОВАНОЗам.директора по УВР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Магомедова С.А.Приказ№1 от «31» 08 2023 г. | УТВЕРЖДЕНОДиректор МКОУ "Акушинская СОШ№2"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ризванов Т.М.Приказ№11-ОД от «31» 08 2023 г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 2237340)

**учебного предмета «Математика»**

для обучающихся 1– 4 классов

**с.Акуша** **2023**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Программа по математике на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

На уровне начального общего образования изучение математики имеет особое значение в развитии обучающегося. Приобретённые им знания, опыт выполнения предметных и универсальных действий на математическом материале, первоначальное овладение математическим языком станут фундаментом обучения на уровне основного общего образования, а также будут востребованы в жизни. Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;

формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть – целое», «больше – меньше», «равно – неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);

обеспечение математического развития обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;

становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.

В основе конструирования содержания и отбора планируемых результатов программы по математике лежат следующие ценности математики, коррелирующие со становлением личности обучающегося:

понимание математических отношений выступает средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (например, хронология событий, протяжённость по времени, образование целого из частей, изменение формы, размера);

математические представления о числах, величинах, геометрических фигурах являются условием целостного восприятия творений природы и человека (памятники архитектуры, сокровища искусства и культуры, объекты природы);

владение математическим языком, элементами алгоритмического мышления позволяет обучающемуся совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений, опровергать или подтверждать истинность предположения).

На уровне начального общего образования математические знания и умения применяются обучающимся при изучении других учебных предметов (количественные и пространственные характеристики, оценки, расчёты и прикидка, использование графических форм представления информации). Приобретённые обучающимся умения строить алгоритмы, выбирать рациональные способы устных и письменных арифметических вычислений, приёмы проверки правильности выполнения действий, а также различение, называние, изображение геометрических фигур, нахождение геометрических величин (длина, периметр, площадь) становятся показателями сформированной функциональной грамотности обучающегося и предпосылкой успешного дальнейшего обучения на уровне основного общего образования.

Планируемые результаты освоения программы по математике, представленные по годам обучения, отражают, в первую очередь, предметные достижения обучающегося. Также они включают отдельные результаты в области становления личностных качеств и метапредметных действий и умений, которые могут быть достигнуты на этом этапе обучения.

На изучение математики отводится 540 часов: в 1 классе – 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 3 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 4 классе – 136 часов (4 часа в неделю).

**СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ**

Основное содержание обучения в программе по математике представлено разделами: «Числа и величины», «Арифметические действия», «Текстовые задачи», «Пространственные отношения и геометрические фигуры», «Математическая информация».

**1 КЛАСС**

**Числа и величины**

Числа от 1 до 9: различение, чтение, запись. Единица счёта. Десяток. Счёт предметов, запись результата цифрами. Число и цифра 0 при измерении, вычислении.

Числа в пределах 20: чтение, запись, сравнение. Однозначные и двузначные числа. Увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц.

Длина и её измерение. Единицы длины и установление соотношения между ними: сантиметр, дециметр.

**Арифметические действия**

Сложение и вычитание чисел в пределах 20. Названия компонентов действий, результатов действий сложения, вычитания. Вычитание как действие, обратное сложению.

**Текстовые задачи**

Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. Решение задач в одно действие.

**Пространственные отношения и геометрические фигуры**

Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве, установление пространственных отношений: «слева – справа», «сверху – снизу», «между».

Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, прямоугольника, отрезка. Построение отрезка, квадрата, треугольника с помощью линейки на листе в клетку. Измерение длины отрезка в сантиметрах.

**Математическая информация**

Сбор данных об объекте по образцу. Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер). Группировка объектов по заданному признаку.

Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда.

Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов.

Чтение таблицы, содержащей не более 4 данных. Извлечение данного из строки или столбца, внесение одного-двух данных в таблицу. Чтение рисунка, схемы с одним-двумя числовыми данными (значениями данных величин).

Двух-трёх шаговые инструкции, связанные с вычислением, измерением длины, изображением геометрической фигуры.

Изучение математики в 1 классе способствует освоению на пропедевтическом уровне ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

наблюдать математические объекты (числа, величины) в окружающем мире;

обнаруживать общее и различное в записи арифметических действий;

наблюдать действие измерительных приборов;

сравнивать два объекта, два числа;

распределять объекты на группы по заданному основанию;

копировать изученные фигуры, рисовать от руки по собственному замыслу;

приводить примеры чисел, геометрических фигур;

соблюдать последовательность при количественном и порядковом счёте.

У обучающегося будут сформированы следующие информационные действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

понимать, что математические явления могут быть представлены с помощью различных средств: текст, числовая запись, таблица, рисунок, схема;

читать таблицу, извлекать информацию, представленную в табличной форме.

У обучающегося будут сформированы следующие действия общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

характеризовать (описывать) число, геометрическую фигуру, последовательность из нескольких чисел, записанных по порядку;

комментировать ход сравнения двух объектов;

описывать своими словами сюжетную ситуацию и математическое отношение величин (чисел), описывать положение предмета в пространстве;

различать и использовать математические знаки;

строить предложения относительно заданного набора объектов.

У обучающегося будут сформированы следующие действия самоорганизации и самоконтроля как часть регулятивных универсальных учебных действий:

принимать учебную задачу, удерживать её в процессе деятельности;

действовать в соответствии с предложенным образцом, инструкцией;

проявлять интерес к проверке результатов решения учебной задачи, с помощью учителя устанавливать причину возникшей ошибки и трудности;

проверять правильность вычисления с помощью другого приёма выполнения действия.

Совместная деятельность способствует формированию умений:

участвовать в парной работе с математическим материалом, выполнять правила совместной деятельности: договариваться, считаться с мнением партнёра, спокойно и мирно разрешать конфликты.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО МАТЕМАТИКЕ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

Личностные результаты освоения программы по математике на уровне начального общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

В результате изучения математики на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

осознавать необходимость изучения математики для адаптации к жизненным ситуациям, для развития общей культуры человека, способности мыслить, рассуждать, выдвигать предположения и доказывать или опровергать их;

применять правила совместной деятельности со сверстниками, проявлять способность договариваться, лидировать, следовать указаниям, осознавать личную ответственность и объективно оценивать свой вклад в общий результат;

осваивать навыки организации безопасного поведения в информационной среде;

применять математику для решения практических задач в повседневной жизни, в том числе при оказании помощи одноклассникам, детям младшего возраста, взрослым и пожилым людям;

работать в ситуациях, расширяющих опыт применения математических отношений в реальной жизни, повышающих интерес к интеллектуальному труду и уверенность в своих силах при решении поставленных задач, умение преодолевать трудности;

оценивать практические и учебные ситуации с точки зрения возможности применения математики для рационального и эффективного решения учебных и жизненных проблем;

характеризовать свои успехи в изучении математики, стремиться углублять свои математические знания и умения, намечать пути устранения трудностей;

пользоваться разнообразными информационными средствами для решения предложенных и самостоятельно выбранных учебных проблем, задач.

**МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

**Познавательные универсальные учебные действия**

**Базовые логические действия:**

устанавливать связи и зависимости между математическими объектами («часть – целое», «причина – следствие», «протяжённость»);

применять базовые логические универсальные действия: сравнение, анализ, классификация (группировка), обобщение;

приобретать практические графические и измерительные навыки для успешного решения учебных и житейских задач;

представлять текстовую задачу, её решение в виде модели, схемы, арифметической записи, текста в соответствии с предложенной учебной проблемой.

**Базовые исследовательские действия:**

проявлять способность ориентироваться в учебном материале разных разделов курса математики;

понимать и адекватно использовать математическую терминологию: различать, характеризовать, использовать для решения учебных и практических задач;

применять изученные методы познания (измерение, моделирование, перебор вариантов).

**Работа с информацией:**

находить и использовать для решения учебных задач текстовую, графическую информацию в разных источниках информационной среды;

читать, интерпретировать графически представленную информацию (схему, таблицу, диаграмму, другую модель);

представлять информацию в заданной форме (дополнять таблицу, текст), формулировать утверждение по образцу, в соответствии с требованиями учебной задачи;

принимать правила, безопасно использовать предлагаемые электронные средства и источники информации.

**Коммуникативные универсальные учебные действия**

**Общение:**

конструировать утверждения, проверять их истинность;

использовать текст задания для объяснения способа и хода решения математической задачи;

комментировать процесс вычисления, построения, решения;

объяснять полученный ответ с использованием изученной терминологии;

в процессе диалогов по обсуждению изученного материала – задавать вопросы, высказывать суждения, оценивать выступления участников, приводить доказательства своей правоты, проявлять этику общения;

создавать в соответствии с учебной задачей тексты разного вида – описание (например, геометрической фигуры), рассуждение (к примеру, при решении задачи), инструкция (например, измерение длины отрезка);

ориентироваться в алгоритмах: воспроизводить, дополнять, исправлять деформированные;

самостоятельно составлять тексты заданий, аналогичные типовым изученным.

**Регулятивные универсальные учебные действия**

**Самоорганизация:**

планировать действия по решению учебной задачи для получения результата;

планировать этапы предстоящей работы, определять последовательность учебных действий;

выполнять правила безопасного использования электронных средств, предлагаемых в процессе обучения.

**Самоконтроль (рефлексия):**

осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности;

выбирать и при необходимости корректировать способы действий;

находить ошибки в своей работе, устанавливать их причины, вести поиск путей преодоления ошибок;

предвидеть возможность возникновения трудностей и ошибок, предусматривать способы их предупреждения (формулирование вопросов, обращение к учебнику, дополнительным средствам обучения, в том числе электронным);

оценивать рациональность своих действий, давать им качественную характеристику.

**Совместная деятельность:**

участвовать в совместной деятельности: распределять работу между членами группы (например, в случае решения задач, требующих перебора большого количества вариантов, приведения примеров и контрпримеров), согласовывать мнения в ходе поиска доказательств, выбора рационального способа, анализа информации;

осуществлять совместный контроль и оценку выполняемых действий, предвидеть возможность возникновения ошибок и трудностей, предусматривать пути их предупреждения.

**ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

К концу обучения в **1 классе** у обучающегося будут сформированы следующие умения:

читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа от 0 до 20;

пересчитывать различные объекты, устанавливать порядковый номер объекта;

находить числа, большее или меньшее данного числа на заданное число;

выполнять арифметические действия сложения и вычитания в пределах 20 (устно и письменно) без перехода через десяток;

называть и различать компоненты действий сложения (слагаемые, сумма) и вычитания (уменьшаемое, вычитаемое, разность);

решать текстовые задачи в одно действие на сложение и вычитание: выделять условие и требование (вопрос);

сравнивать объекты по длине, устанавливая между ними соотношение «длиннее – короче», «выше – ниже», «шире – уже»;

измерять длину отрезка (в см), чертить отрезок заданной длины;

различать число и цифру;

распознавать геометрические фигуры: круг, треугольник, прямоугольник (квадрат), отрезок;

устанавливать между объектами соотношения: «слева – справа», «спереди – сзади», «между»;

распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения относительно заданного набора объектов/предметов;

группировать объекты по заданному признаку, находить и называть закономерности в ряду объектов повседневной жизни;

различать строки и столбцы таблицы, вносить данное в таблицу, извлекать данное или данные из таблицы;

сравнивать два объекта (числа, геометрические фигуры);

распределять объекты на две группы по заданному основанию.

 **ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

 **1 КЛАСС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п**  | **Наименование разделов и тем программы**  | **Количество часов** | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы**  |
| **Всего**  | **Контрольные работы**  | **Практические работы**  |
| **Раздел 1.** **Числа и величины** |
| 1.1 | Числа от 1 до 9 |  13  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 1.2 | Числа от 0 до 10 |  3  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 1.3 | Числа от 11 до 20 |  4  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 1.4 | Длина. Измерение длины |  7  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 1.5 |  |  0  |  |  |  |
| Итого по разделу |  27  |  |
| **Раздел 2.** **Арифметические действия** |
| 2.1 | Сложение и вычитание в пределах 10 |  11  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 2.2 | Сложение и вычитание в пределах 20 |  29  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| Итого по разделу |  40  |  |
| **Раздел 3.** **Текстовые задачи** |
| 3.1 | Текстовые задачи |  16  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| Итого по разделу |  16  |  |
| **Раздел 4.** **Пространственные отношения и геометрические фигуры** |
| 4.1 | Пространственные отношения |  3  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 4.2 | Геометрические фигуры |  17  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| Итого по разделу |  20  |  |
| **Раздел 5.** **Математическая информация** |
| 5.1 | Характеристика объекта, группы объектов |  8  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 5.2 | Таблицы |  7  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| Итого по разделу |  15  |  |
| Повторение пройденного материала |  14  | 1 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ |  132  |  1 |  0  |  |

**ВАРИАНТ 1. ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ УЧЕБНИК «МАТЕМАТИКА. 1-4 КЛАСС В 2 ЧАСТЯХ. М.И. МОРО И ДР.»**

 **1 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п**  | **Тема урока**  | **Количество часов** | **Дата изучения**  | **Электронные цифровые образовательные ресурсы**  |
| **Всего**  | **Контрольные работы**  | **Практические работы**  |
| 1 | Количественный счёт. Один, два, три… |  1  |  |  |  04.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 2 | Порядковый счёт. Первый, второй, третий… |  1  |  |  |  05.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 3 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу; установление пространственных отношений. Вверху. Внизу. Слева. Справа |  1  |  |  |  06.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> |
| 4 | Сравнение по количеству: столько же, сколько. Столько же. Больше. Меньше |  1  |  |  |  07.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> |
| 5 | Сравнение по количеству: больше, меньше. Столько же. Больше. Меньше |  1  |  |  |  11.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 6 | Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер, запись) |  1  |  |  |  12.09.2023  | <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 7 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: установление пространственных отношений. Вверху. Внизу, слева. Справа. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  13.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 8 | Различение, чтение чисел. Число и цифра 1 |  1  |  |  |  14.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 9 | Число и количество. Число и цифра 2 |  1  |  |  |  18.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 10 | Сравнение чисел, упорядочение чисел. Число и цифра 3 |  1  |  |  |  19.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 11 | Увеличение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий |  1  |  |  |  20.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 12 | Уменьшение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий |  1  |  |  |  21.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 13 | Многоугольники: различение, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Число и цифра 4 |  1  |  |  |  25.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 14 | Длина. Сравнение по длине: длиннее, короче, одинаковые по длине |  1  |  |  |  26.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 15 | Состав числа. Запись чисел в заданном порядке. Число и цифра 5 |  1  |  |  |  27.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 16 | Конструирование целого из частей (чисел, геометрических фигур) |  1  |  |  |  28.09.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 17 | Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных) |  1  |  |  |  02.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 18 | Распознавание геометрических фигур: точка, отрезок и др. Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок. Луч |  1  |  |  |  03.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 19 | Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку |  1  |  |  |  04.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 20 | Сбор данных об объекте по образцу; выбор объекта по описанию |  1  |  |  |  05.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 21 | Запись результата сравнения: больше, меньше, столько же (равно). Знаки сравнения |  1  |  |  |  09.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 22 | Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче |  1  |  |  |  10.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 23 | Сравнение геометрических фигур: общее, различное. Многоугольник. Круг |  1  |  |  |  11.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 24 | Расположение, описание расположения геометрических фигур на плоскости. Число и цифра 6 |  1  |  |  |  12.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 25 | Увеличение, уменьшение числа на одну или несколько единиц. Числа 6 и 7. Цифра 7 |  1  |  |  |  16.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 26 | Число как результат счета. Состав числа. Числа 8 и 9. Цифра 8 |  1  |  |  |  17.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 27 | Число как результат измерения. Чиисла 8 и 9. Цифра 9 |  1  |  |  |  18.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 28 | Число и цифра 0 |  1  |  |  |  19.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 29 | Число 10 |  1  |  |  |  23.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 30 | Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда |  1  |  |  |  24.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 31 | Обобщение. Состав чисел в пределах 10 |  1  |  |  |  25.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 32 | Единицы длины: сантиметр. Сантиметр |  1  |  |  |  26.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 33 | Измерение длины отрезка. Сантиметр |  1  |  |  |  30.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 34 | Чтение рисунка, схемы с 1—2 числовыми данными (значениями данных величин) |  1  |  |  |  31.10.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 35 | Измерение длины с помощью линейки. Сантиметр |  1  |  |  |  13.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 36 | Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов |  1  |  |  |  14.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 37 | Числа от 1 до 10. Повторение |  1  |  |  |  15.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 38 | Действие сложения. Компоненты действия, запись равенства. Вычисления вида □ + 1, □ - 1 |  1  |  |  |  16.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 39 | Сложение в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычисления вида □ + 1, □ - 1 |  1  |  |  |  20.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 40 | Запись результата увеличения на несколько единиц. □ + 1 + 1, □ - 1 - 1 |  1  |  |  |  21.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 41 | Дополнение до 10. Запись действия |  1  |  |  |  22.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 42 | Текстовая задача: структурные элементы. Дополнение текста до задачи. Задача |  1  |  |  |  23.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 43 | Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. Задача |  1  |  |  |  27.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 44 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Модели задач: краткая запись, рисунок, схема |  1  |  |  |  28.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 45 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на увеличение числа на несколько единиц |  1  |  |  |  29.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 46 | Составление задачи по краткой записи, рисунку, схеме |  1  |  |  |  30.11.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 47 | Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку. Изображение ломаной |  1  |  |  |  04.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 48 | Таблица сложения чисел (в пределах 10) |  1  |  |  |  05.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 49 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на нахождение суммы |  1  |  |  |  06.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 50 | Текстовая сюжетная задача в одно действие. Выбор и объяснение верного решения задачи |  1  |  |  |  07.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 51 | Обобщение по теме «Решение текстовых задач» |  1  |  |  |  11.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 52 | Сравнение длин отрезков |  1  |  |  |  12.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 53 | Сравнение по длине, проверка результата сравнения измерением |  1  |  |  |  13.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 54 | Группировка объектов по заданному признаку |  1  |  |  |  14.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 55 | Свойства группы объектов, группировка по самостоятельно установленному свойству |  1  |  |  |  18.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 56 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений. Внутри. Вне. Между. Перед? За? Между? |  1  |  |  |  19.12.2023  | <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 57 | Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, четырехугольника. Распознавание треугольников на чертеже |  1  |  |  |  20.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 58 | Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, четырёхугольника. Распределение фигур на группы. Отрезок Ломаная. Треугольник |  1  |  |  |  21.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 59 | Построение отрезка заданной длины |  1  |  |  |  25.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 60 | Многоугольники: различение, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Прямоугольник. Квадрат |  1  |  |  |  26.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 61 | Обобщение по теме «Пространственные отношения и геометрические фигуры» |  1  |  |  |  27.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 62 | Сравнение двух объектов (чисел, величин, геометрических фигур, задач) |  1  |  |  |  28.12.2023  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 63 | Действие вычитания. Компоненты действия, запись равенства |  1  |  |  |  11.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 64 | Вычитание в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычитание вида 6 - □, 7 - □ |  1  |  |  |  15.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 65 | Сложение и вычитание в пределах 10 |  1  |  |  |  16.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 66 | Запись результата вычитания нескольких единиц. Вычитание вида 8 - □, 9 - □ |  1  |  |  |  17.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 67 | Выбор и запись арифметического действия в практической ситуации |  1  |  |  |  18.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 68 | Устное сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  22.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 69 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на уменьшение числа на несколько единиц |  1  |  |  |  23.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 70 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на разностное сравнение |  1  |  |  |  24.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 71 | Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. Литр |  1  |  |  |  25.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 72 | Перестановка слагаемых при сложении чисел |  1  |  |  |  29.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 73 | Переместительное свойство сложения и его применение для вычислений |  1  |  |  |  30.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 74 | Извлечение данного из строки, столбца таблицы |  1  |  |  |  31.01.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 75 | Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями |  1  |  |  |  01.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 76 | Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  05.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 77 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц |  1  |  |  |  06.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 78 | Геометрические фигуры: квадрат. Прямоугольник. Квадрат |  1  |  |  |  07.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 79 | Геометрические фигуры: прямоугольник. Прямоугольник. Квадрат |  1  |  |  |  08.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 80 | Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос |  1  |  |  |  19.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 81 | Комментирование хода увеличения, уменьшения числа до заданного; запись действия |  1  |  |  |  20.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 82 | Компоненты действия сложения. Нахождение неизвестного компонента |  1  |  |  |  21.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 83 | Решение задач на увеличение, уменьшение длины |  1  |  |  |  22.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 84 | Увеличение, уменьшение длины отрезка. Построение, запись действия |  1  |  |  |  26.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 85 | Построение квадрата |  1  |  |  |  27.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 86 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого |  1  |  |  |  28.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 87 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на нахождение неизвестного вычитаемого |  1  |  |  |  29.02.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 88 | Вычитание как действие, обратное сложению |  1  |  |  |  04.03.2024  | <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 89 | Сравнение без измерения: старше — моложе, тяжелее — легче. Килограмм |  1  |  |  |  05.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 90 | Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с измерением длины |  1  |  |  |  06.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 91 | Внесение одного-двух данных в таблицу |  1  |  |  |  07.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 92 | Компоненты действия вычитания. Нахождение неизвестного компонента |  1  |  |  |  11.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 93 | Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание. Повторение. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  12.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 94 | Задачи на нахождение суммы и остатка. Повторение, что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  13.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 95 | Задачи на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц. Повторение. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  14.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 96 | Числа от 11 до 20. Десятичный принцип записи чисел. Нумерация |  1  |  |  |  18.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 97 | Порядок следования чисел от 11 до 20. Сравнение и упорядочение чисел |  1  |  |  |  19.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 98 | Однозначные и двузначные числа |  1  |  |  |  20.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 99 | Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними. Дециметр |  1  |  |  |  21.03.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 100 | Измерение длины отрезка в разных единицах (сантиметры, дециметры) |  1  |  |  |  01.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 101 | Сложение в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида 10 + 7. 17 - 7. 17 - 10 |  1  |  |  |  02.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 102 | Вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида 10 + 7. 17 - 7. 17 - 10 |  1  |  |  |  03.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 103 | Десяток. Счёт десятками |  1  |  |  |  04.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 104 | Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  08.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 105 | Составление и чтение числового выражения, содержащего 1-2 действия |  1  |  |  |  09.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 106 | Обобщение. Числа от 1 до 20: различение, чтение, запись. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  10.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 107 | Сложение и вычитание с числом 0 |  1  |  |  |  11.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 108 | Задачи на разностное сравнение. Повторение |  1  |  |  |  15.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 109 | Переход через десяток при сложении. Представление на модели и запись действия. Табличное сложение |  1  |  |  |  16.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 110 | Переход через десяток при вычитании. Представление на модели и запись действия |  1  |  |  |  17.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 111 | Сложение в пределах 15. Сложение вида □ + 2, □ + 3. Сложение вида □ + 4. Сложение вида □ + 5. Сложение вида □ + 6 |  1  |  |  |  18.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 112 | Вычитание в пределах 15. Табличное вычитание. Вычитание вида 11 - □. Вычитание вида 12 - □. Вычитание вида 13 - □. Вычитание вида 14 - □. Вычитание вида 15 - □ |  1  |  |  |  22.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 113 | Сложение и вычитание в пределах 15. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  23.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 114 | Сложение и вычитание чисел в пределах 20. Сложение однозначных чисел с переходом через десяток. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  24.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 115 | Таблица сложения. Применение таблицы для сложения и вычитания чисел в пределах 20 |  1  |  |  |  25.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 116 | Сложение в пределах 20. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  29.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 117 | Вычитание в пределах 20. Что узнали. Чему научились |  1  |  |  |  30.04.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 118 | Сложение и вычитание в пределах 20 с комментированием хода выполнения действия |  1  |  |  |  02.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 119 | Счёт по 2, по 3, по 5. Сложение одинаковых слагаемых |  1  |  |  |  06.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> РЭШ |
| 120 | Обобщение. Состав чисел в пределах 20. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  07.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> РЭШ |
| 121 | Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  08.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 122 | Обобщение. Комментирование сложения и вычитания с переходом через десяток. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  13.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 123 | Обобщение по теме «Числа от 1 до 20. Сложение и вычитание». Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  14.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 124 | Числа от 11 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  15.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 125 | Единица длины: сантиметр, дециметр. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  16.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 126 | Числа от 1 до 20. Сложение с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  20.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 127 | Числа от 1 до 20. Вычитание с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  21.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 128 | Числа от 1 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  | 1 |  |  22.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 129 | Нахождение неизвестного компонента: действия сложения, вычитания. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  23.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 130 | Измерение длины отрезка. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  27.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 131 | Сравнение, группировка, закономерности, высказывания. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  28.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| 132 | Таблицы. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе |  1  |  |  |  29.05.2024  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f4110fe> <https://uchi.ru/> РЭШ |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ |  132  |  1 |  0  |  |

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

• Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Рабочие тетради.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Математика учебник для 1 класс в 2 - х частях. М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Сепанова - М.: Просвещение 2020.
 Пособие для учителя к учебнику М.И. Моро.
 Дидактический материал для 1 класс.
 Тесты по математике 1 класс В.Н. Рудницкая.

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

https://uchi.ru/
 РЭШ