

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Московской области

Фонд развития и поддержки социально-значимых проектов "Наше время"

ОАНО «Гимназия имени Петра Первого»

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

_____ Н.В.Тихомирова

23-ОД от «31» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор гимназии по УМР

_____ Л.Н.Чунослова

23-ОД от «31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 1153069)

учебный предмет «Математика»

для учащихся 1 классов

г.о.Мытищи 2023 год

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 | 0 | 1 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 1.2 | Числа от 0 до 10 | 3 | 0 | 2 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 1.3 | Числа от 11 до 20 | 4 | 0 | 1 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс |

| | | | | | |
|--|------------------------------------|----|---|---|---|
| | | | | | ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 1.4 | Длина. Измерение длины | 7 | 0 | 0 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| Итого по разделу | | 27 | | | |
| Раздел 2. Арифметические действия | | | | | |
| 2.1 | Сложение и вычитание в пределах 10 | 11 | 0 | 3 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 2.2 | Сложение и вычитание в пределах 20 | 29 | 0 | 5 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| Итого по разделу | | 40 | | | |
| Раздел 3. Текстовые задачи | | | | | |
| 3.1 | Текстовые задачи | 16 | 0 | 0 | "Математика 1 класс" ООО ЯКласс, Наглядная школа. |

| | | | | | |
|---|---|----|---|---|---|
| | | | | | Математика. 1 класс ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА" |
| Итого по разделу | | 16 | | | |
| Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры | | | | | |
| 4.1 | Пространственные отношения | 3 | 0 | 1 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 4.2 | Геометрические фигуры | 17 | 0 | 1 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| Итого по разделу | | 20 | | | |
| Раздел 5. Математическая информация | | | | | |
| 5.1 | Характеристика объекта, группы объектов | 8 | 0 | 0 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 5.2 | Таблицы | 7 | 0 | 0 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|-----|---|----|---|
| | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| Итого по разделу | | 15 | | | |
| Повторение пройденного материала | | 14 | 1 | 1 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 132 | 1 | 15 | |

**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 | 0 | 0 | 01.09.2023 | "Математика 1 класс" ООО ЯКласс, Наглядная школа. Матемаика. 1 класс ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА" |
| 2 | Порядковый счёт. Первый, второй, третий... | 1 | 0 | 0 | 04.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 3 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу; установление пространственных отношений. Вверху. Внизу. Слева. | 1 | 0 | 0 | 05.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|------------|---|
| | Справа | | | | | класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 4 | Сравнение по количеству: столько же, сколько. Столько же. Больше. Меньше | 1 | 0 | 0 | 07.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 5 | Сравнение по количеству: больше, меньше. Столько же. Больше. Меньше | 1 | 0 | 0 | 08.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 6 | Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер, запись) | 1 | 0 | 0 | 11.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 7 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: | 1 | 0 | 0 | 12.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | установление пространственных отношений. Вверху. Внизу, слева. Справа. Что узнали. Чему научились | | | | | ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 8 | Различение, чтение чисел. Число и цифра 1 | 1 | 0 | 0 | 14.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 9 | Число и количество. Число и цифра 2 | 1 | 0 | 0 | 15.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 10 | Сравнение чисел, упорядочение чисел. Число и цифра 3 | 1 | 0 | 0 | 18.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | МЕДИА» |
| 11 | Увеличение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий | 1 | 0 | 0 | 19.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 12 | Уменьшение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий | 1 | 0 | 0 | 21.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 13 | Многоугольники: различение, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Число и цифра 4 | 1 | 0 | 1 | 22.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 14 | Длина. Сравнение по длине: длиннее, короче, одинаковые по длине | 1 | 0 | 1 | 25.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 15 | Состав числа. Запись чисел в заданном порядке. Число и цифра 5 | 1 | 0 | 0 | 26.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 16 | Конструирование целого из частей (чисел, геометрических фигур) | 1 | 0 | 1 | 28.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 17 | Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных) | 1 | 0 | 0 | 29.09.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 18 | Распознавание геометрических фигур: | 1 | 0 | 0 | | «Математика 1 |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | точка, отрезок и др. Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок. Луч | | | | 02.10.2023 | класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 19 | Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку | 1 | 0 | 1 | 03.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 20 | Сбор данных об объекте по образцу; выбор объекта по описанию | 1 | 0 | 0 | 05.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 21 | Запись результата сравнения: больше, меньше, столько же (равно). Знаки сравнения | 1 | 0 | 0 | 06.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 22 | Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче | 1 | 0 | 0 | 16.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 23 | Сравнение геометрических фигур: общее, различное. Многоугольник. Круг | 1 | 0 | 0 | 17.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 24 | Расположение, описание расположения геометрических фигур на плоскости. Число и цифра 6 | 1 | 0 | 0 | 19.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 25 | Увеличение, уменьшение числа на одну или несколько единиц. Числа 6 и 7. Цифра 7 | 1 | 0 | 0 | 20.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 26 | Число как результат счета. Состав числа. Числа 8 и 9. Цифра 8 | 1 | 0 | 0 | 23.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 27 | Число как результат измерения. Числа 8 и 9. Цифра 9 | 1 | 0 | 0 | 24.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 28 | Число и цифра 0 | 1 | 0 | 0 | 26.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| 29 | Число 10 | 1 | 0 | 0 | 27.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 30 | Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда | 1 | 0 | 0 | 30.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 31 | Обобщение. Состав чисел в пределах 10 | 1 | 0 | 0 | 31.10.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 32 | Единицы длины: сантиметр. Сантиметр | 1 | 0 | 0 | 02.11.2023 | |
| 33 | Измерение длины отрезка. Сантиметр | 1 | 0 | 1 | 03.11.2023 | |
| 34 | Чтение рисунка, схемы с 1—2 | 1 | 0 | 1 | | |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | числовыми данными (значениями данных величин) | | | | 07.11.2023 | |
| 35 | Измерение длины с помощью линейки. Сантиметр | 1 | 0 | 1 | 09.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 36 | Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов | 1 | 0 | 0 | 10.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 37 | Числа от 1 до 10. Повторение | 1 | 0 | 0 | 13.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 38 | Действие сложения. Компоненты действия, запись равенства. Вычисления вида $\square + 1$, $\square - 1$ | 1 | 0 | 0 | 14.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 39 | Сложение в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычисления вида $\square + 1, \square - 1$ | 1 | 0 | 0 | 16.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 40 | Запись результата увеличения на несколько единиц. $\square + 1 + 1, \square - 1 - 1$ | 1 | 0 | 0 | 17.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 41 | Дополнение до 10. Запись действия | 1 | 0 | 0 | 27.11.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| 42 | Текстовая задача: структурные элементы. Дополнение текста до задачи. Задача | 1 | 0 | 0 | 28.11.2023 | |
| 43 | Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. Задача | 1 | 0 | 0 | 30.11.2023 | |
| 44 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Модели задач: краткая запись, рисунок, схема | 1 | 0 | 0 | 01.12.2023 | |
| 45 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на увеличение числа на несколько единиц | 1 | 0 | 0 | 04.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 46 | Составление задачи по краткой записи, рисунку, схеме | 1 | 0 | 0 | 05.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 47 | Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку. Изображение ломаной | 1 | 0 | 0 | 07.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 48 | Таблица сложения чисел (в пределах 10) | 1 | 0 | 0 | 08.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 49 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на нахождение суммы | 1 | 0 | 0 | 11.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 50 | Текстовая сюжетная задача в одно действие. Выбор и объяснение верного решения задачи | 1 | 0 | 0 | 12.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| 51 | Обобщение по теме «Решение текстовых задач» | 1 | 0 | 0 | 14.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 52 | Сравнение длин отрезков | 1 | 0 | 0 | 15.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 53 | Сравнение по длине, проверка результата сравнения измерением | 1 | 0 | 1 | 18.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 54 | Группировка объектов по заданному признаку | 1 | 0 | 0 | 19.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 55 | Свойства группы объектов, группировка по самостоятельно установленному свойству | 1 | 0 | 0 | 21.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 56 | Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений. Внутри. Вне. Между. Перед? За? Между? | 1 | 0 | 1 | 22.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 57 | Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, четырехугольника. Распознавание треугольников на чертеже | 1 | 0 | 0 | 25.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 58 | Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, | 1 | 0 | 0 | 26.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | четырёхугольника. Распределение фигур на группы. Отрезок Ломаная. Треугольник | | | | | ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 59 | Построение отрезка заданной длины | 1 | 0 | 1 | 28.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 60 | Многоугольники: различение, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Прямоугольник. Квадрат | 1 | 0 | 1 | 29.12.2023 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 61 | Обобщение по теме «Пространственные отношения и геометрические фигуры» | 1 | 0 | 0 | 09.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | МЕДИА» |
| 62 | Сравнение двух объектов (чисел, величин, геометрических фигур, задач) | 1 | 0 | 0 | 11.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 63 | Действие вычитания. Компоненты действия, запись равенства | 1 | 0 | 0 | 12.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 64 | Вычитание в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычитание вида $6 - \square$, $7 - \square$ | 1 | 0 | 0 | 15.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 65 | Сложение и вычитание в пределах 10 | 1 | 0 | 0 | 16.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 66 | Запись результата вычитания нескольких единиц. Вычитание вида $8 - \square$, $9 - \square$ | 1 | 0 | 0 | 18.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 67 | Выбор и запись арифметического действия в практической ситуации | 1 | 0 | 1 | 19.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 68 | Устное сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 22.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 69 | Текстовая сюжетная задача в одно | 1 | 0 | 0 | | «Математика 1 |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на уменьшение числа на несколько единиц | | | | 23.01.2024 | класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 70 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на разностное сравнение | 1 | 0 | 0 | 25.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 71 | Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. Литр | 1 | 0 | 0 | 26.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 72 | Перестановка слагаемых при сложении чисел | 1 | 0 | 0 | 29.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 73 | Переместительное свойство сложения и его применение для вычислений | 1 | 0 | 0 | 30.01.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 74 | Извлечение данного из строки, столбца таблицы | 1 | 0 | 0 | 02.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 75 | Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями | 1 | 0 | 0 | 05.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 76 | Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 06.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 77 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц | 1 | 0 | 0 | 08.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 78 | Геометрические фигуры: квадрат. Прямоугольник. Квадрат | 1 | 0 | 0 | 09.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 79 | Геометрические фигуры: прямоугольник. Прямоугольник. Квадрат | 1 | 0 | 0 | 12.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| 80 | Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос | 1 | 0 | 0 | 13.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 81 | Комментирование хода увеличения, уменьшения числа до заданного; запись действия | 1 | 0 | 0 | 15.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 82 | Компоненты действия сложения. Нахождение неизвестного компонента | 1 | 0 | 0 | 16.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 83 | Решение задач на увеличение, уменьшение длины | 1 | 0 | 0 | 19.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 84 | Увеличение, уменьшение длины отрезка. Построение, запись действия | 1 | 0 | 0 | 20.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 85 | Построение квадрата | 1 | 0 | 1 | 22.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 86 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого | 1 | 0 | 0 | 26.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 87 | Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа | 1 | 0 | 0 | 27.02.2024 | «Математика 1 класс» ООО |

| | | | | | | |
|----|--|---|---|---|------------|---|
| | задачи. Задачи на нахождение неизвестного вычитаемого | | | | | ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 88 | Вычитание как действие, обратное сложению | 1 | 0 | 0 | 29.02.2024 | |
| 89 | Сравнение без измерения: старше — моложе, тяжелее — легче. Килограмм | 1 | 0 | 0 | 01.03.2024 | |
| 90 | Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с измерением длины | 1 | 0 | 0 | 11.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 91 | Внесение одного-двух данных в таблицу | 1 | 0 | 0 | 12.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 92 | Компоненты действия вычитания. Нахождение неизвестного компонента | 1 | 0 | 0 | 14.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 93 | Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание. Повторение. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 15.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 94 | Задачи на нахождение суммы и остатка. Повторение, что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 18.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 95 | Задачи на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц. Повторение. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 19.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| 96 | Числа от 11 до 20. Десятичный принцип записи чисел. Нумерация | 1 | 0 | 0 | 21.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 97 | Порядок следования чисел от 11 до 20. Сравнение и упорядочение чисел | 1 | 0 | 0 | 22.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 98 | Однозначные и двузначные числа | 1 | 0 | 0 | 25.03.2024 | |
| 99 | Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними. Дециметр | 1 | 0 | 0 | 26.03.2024 | |
| 100 | Измерение длины отрезка в разных единицах (сантиметры, дециметры) | 1 | 0 | 1 | 28.03.2024 | |
| 101 | Сложение в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида $10 + 7$. $17 - 7$. $17 - 10$ | 1 | 0 | 0 | 29.03.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 102 | Вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида $10 + 7$. $17 - 7$. $17 - 10$ | 1 | 0 | 0 | 01.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 103 | Десяток. Счёт десятками | 1 | 0 | 0 | 02.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 104 | Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 04.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 105 | Составление и чтение числового выражения, содержащего 1-2 действия | 1 | 0 | 0 | 05.04.2024 | |
| 106 | Обобщение. Числа от 1 до 20: | 1 | 0 | 0 | | «Математика 1 |

| | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|------------|---|
| | различение, чтение, запись. Что узнали. Чему научились | | | | 08.04.2024 | класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 107 | Сложение и вычитание с числом 0 | 1 | 0 | 0 | 09.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 108 | Задачи на разностное сравнение. Повторение | 1 | 0 | 0 | 11.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 109 | Переход через десяток при сложении. Представление на модели и запись действия. Табличное сложение | 1 | 0 | 0 | 12.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО |

| | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 110 | Переход через десяток при вычитании. Представление на модели и запись действия | 1 | 0 | 0 | 15.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 111 | Сложение в пределах 15. Сложение вида $\square + 2$, $\square + 3$. Сложение вида $\square + 4$. Сложение вида $\square + 5$. Сложение вида $\square + 6$ | 1 | 0 | 0 | 16.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 112 | Вычитание в пределах 15. Табличное вычитание. Вычитание вида $11 - \square$. Вычитание вида $12 - \square$. Вычитание вида $13 - \square$. Вычитание вида $14 - \square$. Вычитание вида $15 - \square$ | 1 | 0 | 0 | 18.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 113 | Сложение и вычитание в пределах 15. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 19.04.2024 | |
| 114 | Сложение и вычитание чисел в | 1 | 0 | 0 | | «Математика 1 |

| | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|------------|---|
| | пределах 20. Сложение однозначных чисел с переходом через десяток. Что узнали. Чему научились | | | | 22.04.2024 | класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 115 | Таблица сложения. Применение таблицы для сложения и вычитания чисел в пределах 20 | 1 | 0 | 0 | 23.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 116 | Сложение в пределах 20. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 25.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 117 | Вычитание в пределах 20. Что узнали. Чему научились | 1 | 0 | 0 | 26.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 118 | Сложение и вычитание в пределах 20 с комментированием хода выполнения действия | 1 | 0 | 0 | 29.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 119 | Счёт по 2, по 3, по 5. Сложение одинаковых слагаемых | 1 | 0 | 0 | 30.04.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 120 | Обобщение. Состав чисел в пределах 20. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 13.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 121 | Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Что узнали. Чему научились в | 1 | 0 | 0 | 14.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| | 1 классе | | | | | Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 122 | Обобщение. Комментирование сложения и вычитания с переходом через десяток. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 16.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 123 | Обобщение по теме «Числа от 1 до 20. Сложение и вычитание». Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 17.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 124 | Числа от 11 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 20.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| 125 | Единица длины: сантиметр, дециметр. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 21.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 126 | Числа от 1 до 20. Сложение с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 23.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 127 | Числа от 1 до 20. Вычитание с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 24.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА» |
| 128 | Числа от 1 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 27.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|------------|---|
| | | | | | | класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 129 | Итоговая контрольная работа | 1 | 1 | 0 | 28.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 130 | Измерение длины отрезка. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 1 | 29.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 131 | Сравнение, группировка, закономерности, высказывания. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 30.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| 132 | Таблицы. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе | 1 | 0 | 0 | 31.05.2024 | «Математика 1 класс» ООО |

| | | | | | | |
|--|--|-----|---|----|--|--|
| | | | | | | ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА» |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 132 | 1 | 15 | | |

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- Математика (в 2 частях), 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение».

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Математика. 1 класс. Методическое пособие. Рудницкая В.Н., Кочурова Е.Э., Рыдзе О.А, ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация "Российский учебник"

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**

«Математика 1 класс» ООО ЯКласс, Наглядная школа. Математика. 1 класс
ООО «ЭКЗАМЕН-МЕДИА»

