

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Министерство образования и науки Карачаево-Черкесской Республики**  
**Администрация Усть-Джегутинского муниципального района**  
**МБОУ "СОШ а. Эльтаркач"**

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы  
МБОУ "СОШ а.  
Эльтаркач"  
  
А.Р. Боташова  
Приказ №151  
от «31» августа 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**учебного предмета «Родная литература (карачаевская)»**  
для 1 класса начального общего образования  
на 2023-2024 учебный год

Составитель: Айбазова Д.Х.  
учитель начальных классов

**а. Эльтаркач 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 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.

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучен ия	Электронны е цифровые образовател ьные ресурсы
		Всего	Контроль ные работы	Практичес кие работы		
1	Количественный счёт. Один, два, три...	1	0	0		<a href="mailto:info@infourok.ru">info@infourok.ru</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a>
2	Пространственные представления (вверху, внизу, справа, слева)	1	0	0		
3	Временные представления (раньше, позже, сначала, потом)	1	0	0		
4	Отношения «столько же» «больше» «меньше»	1	0	0		
5	Сравнение по количеству: больше, меньше. Столько же. Больше. Меньше	1	0	0		
6	Уравнивание предметов и групп предметов	1	0	0		
7	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: установление пространственных отношений. Вверху. Внизу, слева. Справа. Что узнали. Чему научились	1	0	0		
8	Закрепление знаний по теме «Подготовка к изучению чисел. Пространственные и временные представления». Проверочная работа	1	1	0		
9	Много. Один. Число и цифра один	1	0	0		
10	Число и цифра 2. Как получить число 2.	1	0	0		

11	Число и цифра 3. Как получить число 3	1	0	0		
12	Знаки + (прибавить), - (вычесть), = (получится)	1	0	0		
13	Число и цифра 4	1	0	0		
14	Длина. Сравнение по длине: длиннее, короче, одинаковые по длине	1	0	0		
15	Число и цифра 5	1	0	0		
16	Состав числа 5 из двух слагаемых	1	0	0		
17	Закрепление и обобщение знаний по теме «Цифры и числа 1-5»	1	0	0		
18	Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок.	1	0	0		
19	Ломаная линия. Звено, звено, вершина ломаной	1	0	0		
20	Состав чисел от 2 до 5	1	0	0		
21	Запись результата сравнения: больше, меньше, столько же (равно). Знаки сравнения	1	0	0		
22	Равенство. Неравенство	1	0	0		
23	Многоугольник. Круг	1	0	0		
24	Число и цифра 6	1	0	0		
25	Числа 6 и 7. Цифра 7	1	0	0		
26	Числа 8 и 9. Цифра 8	1	0	0		
27	Числа 8 и 9. Цифра 9	1	0	0		
28	Число 10. Запись числа 10	1	0	0		
29	Числа от 1 до 10	1	0	0		
30	Наши проекты. Математика вокруг нас. Числа в загадках, пословицах, поговорках.	1	0	0		
31	Сантиметр. Измерение отрезков в сантиметрах	1	0	0		
32	Увеличение и уменьшение чисел. Измерение длины отрезков с помощью линейки.	1	0	0		
33	Число и цифра 0.	1	0	0		

	Свойство 0					
34	Сложение с нулем. Вычитание нуля	1	0	0		
35	Закрепление знаний по теме «Числа от 1 до 10. Число 0»	1	0	0		
36	Проверочная работа	1	1	0		
37	Сложение и вычитание. Знаки + - =, +1, -1	1	0	0		
38	Прибавить число 2	1	0	0		
39	Вычесть число 2	1	0	0		
40	Прибавить и вычесть число 2	1		0		
41	Слагаемые. Сумма	1	0	0		
42	Задача. Структура задачи	1	0	0		
43	Составление и решение задач на сложение и вычитание по рисункам	1	0	0		
44	Составление и решение задач на сложение и вычитание по рисунку, по схематическому рисунку, по записи решения	1	0	0		
45	Закрепление знаний по теме «Прибавить и вычесть число 2»	1	0	0		
46	Решение задач и числовых выражений	1	0	0		
47	Решение задач и числовых выражений. Угол. Виды углов	1	0	0		
48	Обобщение и закрепление знаний по теме «Прибавить и вычесть число 2»	1	0	0		
49	Обобщение и закрепление знаний по теме «Прибавить и вычесть число 2». Проверочная работа	1	1	0		
50	Сложение и вычитание вида +-3	1	0	0		
51	Приемы вычислений	1	0	0		

52	Измерение и сравнение отрезков. Приемы вычислений	1	0	0		
53	Длина стороны треугольника, прямоугольника и квадрата	1	0	0		
54	Связь чисел при сложении и вычитании. Сравнение длин отрезков	1	0	0		
55	Составление таблицы $+3$ . Присчитывание и отсчитывание по 3.	1	0	0		
56	Присчитывание и отсчитывание по 3. Решение задач	1	0	0		
57	Закрепление и обобщение знаний по теме «Прибавить и вычесть число 3»	1	0	0		
58	Обобщение и закрепление знаний по теме №Сложение и вычитание вида $+2, +1, +3$ »	1	0	0		
59	Решение задач изученных видов. Проверочная работа.	1	1	0		
60	Обобщение и закрепление знаний по теме «Сложение и вычитание вида $+1, +2, +3$ » Контрольная работа.	1	1	0		
61	Сложение и вычитание чисел первого десятка. Повторение и обобщение	1	0	0		
62	Задачи на увеличение числа на несколько единиц	1	0	0		
63	Задачи на уменьшение числа на несколько единиц	1	0	0		
64	Прибавить и вычесть число 4. Приемы вычислений	1	0	0		
65	Задачи на разностное	1	0	0		

	сравнение чисел.					
66	Задачи на разностное сравнение чисел	1	0	0		
67	Сравнение чисел. Решение задач на разностное сравнение чисел	1	0	0		
68	Составление таблицы $\pm 4$ . Решение задач	1	0	0		
69	Составление Таблицы $\pm 4$ . Решение задач.	1	0	0		
70	Перестановка слагаемых и ее применение для случаев $+5, +6, +7, +8, +9$ .	1	0	0		
71	Перестановка слагаемых и ее применение для случаев $+5, +6, +7, +8, +9$ .	1	0	0		
72	Перестановка слагаемых и ее применение для случаев $+5, +6, +7, +8, +9$ . Составление таблицы.	1	0	0		
73	Состав чисел первого десятка	1	0	0		
74	Состав числа 10. Решение задач	1	0	0		
75	Решение задач и выражений	1	0	0		
76	Прямоугольник, квадрат.	1	0	0		
77	Обобщение и закрепление знаний по теме «Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание»	1	0	0		
78	Связь между суммой и слагаемыми.	1	0	0		
79	Связь между суммой и слагаемыми	1	0	0		
80	Решение задач и выражений	1	0	0		
81	Уменьшаемое. Вычитаемое. Разность. Использование терминов при чтении записей	1	0	0		
82	Состав чисел 6,7. Вычитание вида $6-, 7-$ .	1	0	0		
83	Состав чисел 6,7.	1	0	0		

	Вычитание вида 6-, 7-. Связь между суммой и слагаемыми.					
84	Состав чисел 8,9. Вычитание вида 8-, 9-.	1	0	0		
85	Состав чисел 8,9. Вычитание вида 8-, 9-. Решение задач	1	0	0		
86	10-. Таблица сложения и соответствующие случаи вычитания.	1	0	0		
87	10-. Таблица сложения и соответствующие случаи вычитания.	1	0	0		
88	Единицы массы - килограмм	1	0	0		
89	Единица вместимости - литр	1	0	0		
90	Закрепление знаний по теме «Сложение и вычитаний чисел первого десятка»	1	0	0		
91	Закрепление знаний по теме «Сложение и вычитание чисел первого десятка»	1	0	0		
92	Проверочная работа по теме «Сложение и вычитание чисел первого десятка»	1	1	0		
93	Названия и последовательность чисел второго десятка.	1	0	0		
94	Названия и последовательность чисел второго десятка	1	0	0		
95	Образование чисел из одного десятка и нескольких единиц	1	0	0		
96	Единица длины – дециметр. Соотношение дециметра и сантиметра.	1	0	0		
97	Случаи сложения и вычитания, основанные на	1	0	0		

	знании нумерации					
98	Сложение и вычитание чисел в пределах 20	1	0	0		
99	Закрепление знаний	1	0	0		
100	Закрепление знаний	1	0	0		
101	Преобразование условия и вопроса задачи. Решение задач в два действия.	1	0	0		
102	Решение задач и выражений.	1	0	0		
103	Решение задач в два действия	1	0	0		
104	Решение задач в два действия	1	0	0		
105	Общий прием сложения однозначных чисел с переходом через десяток	1	0	0		
106	Случаи сложения +2, +3	1	0	0		
107	Случаи сложения +4	1	0	0		
108	Случаи сложения +5	1	0	0		
109	Случаи сложения +6	1	0	0		
110	Случаи сложения +7	1	0	0		
111	Случаи сложения +8, +9	1	0	0		
112	Таблица сложения	1	0	0		
113	Решение задач и выражений	1	0	0		
114	Закрепление знаний по теме «Табличное сложение»	1	0	0		
115	Общий прием вычитания с переходом через десяток	1	0	0		
116	Случаи вычитания: 11-	1	0	0		
117	Случаи вычитания: 12-	1	0	0		
118	Случаи вычитания: 13-	1	0	0		
119	Случаи вычитания: 14-	1	0	0		
120	Случаи вычитания: 15-	1	0	0		
121	Случаи вычитания: 16-	1	0	0		
122	Случаи вычитания: 17-, 18-	1	0	0		
123	Случаи вычитания: 17-, 18-	1	0	0		
124	Закрепление знаний по	1	0	0		

	теме «Сложение и вычитание»					
125	Закрепление знаний по теме «Сложение и вычитание»	1	0	0		
126	Итоговая контрольная работа за 1 класс	1	0	0		
127	Обобщение знаний по темам, изученным в первом классе	1	0	0		
128	Математическая информация. Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов	1	0	0		
129	Математическая информация. Чтение рисунка схемы 1-2 числовыми данными (значениями данных величин)	1	0	0		
130	Математическая информация. Выполнение 1-3 шаговых инструкций, связанных с построением геометрических фигур	1	0	0		
131	Математическая информация. Сравнение, группировка, закономерности, высказывания. Повторение.	1	0	0		
132	Математическая информация. Таблицы. Повторение.	1	0	0		
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>		<b>132</b>	<b>6</b>	<b>0</b>		

## **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

### **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

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

### **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Учебное пособие

### **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ**

#### **ИНТЕРНЕТ**

[info@infourok.ru](mailto:info@infourok.ru)

<https://resh.edu.ru/>