МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

МО Павловский район

МБОУ СОШ № 6 и. Ф.И.Ярового ст.Новолеушковской

РАССМОТРЕНО ШМО Учителей начальных классов	СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по УВР	УТВЕРЖДЕНО Директор
Токарь О.А.	Изотова Г.Н	Овдиенко И.А
Протокол №1	Протокол №1	Приказ №1
от "31" августа2022 г.	от "31" августа 2022 г.	от "31" августа2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ID 2374104)

учебного предмета «Математика»

для 1 класса начального общего образования на 2022-2023 учебный год

Составитель: Котенко Галина Николаевна Гулакова Нина Федоровна Ковалева Екатерина Сергеевна учитель начальных классов станица Новолеушковская 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по предмету «Математика» для обучающихся 1 класса составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте начального общего образования, а также Примерной программы воспитания.

В начальной школе изучение математики имеет особое значение в развитии младшего школьника. Приобретённые им знания, опыт выполнения предметных и универсальных действий на математическом материале, первоначальное овладение математическим языком станут фундаментом обучения в основном звене школы, а также будут востребованы в жизни.

Изучение математики в начальной школе направлено 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; формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий.
- Формирование функциональной математической грамотности младшего школьника, 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 младшего школьника формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации (примеров, оснований для упорядочения, вариантов и др.).
- Становление учебно-познавательных мотивов и интереса к изучению математики и умственному труду; важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях; прочных навыков использования математических знаний в повседневной жизни.

В основе конструирования содержания и отбора планируемых результатов лежат следующие ценности математики, коррелирующие со становлением личности младшего школьника:

- понимание математических отношений выступает средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (хронология событий, протяжённость по времени, образование целого из частей, изменение формы, размера и т.д.);
- 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 ученику совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений; опровергать или подтверждать истинность

предположения).

Младшие школьники проявляют интерес к математической сущности предметов и явлений окружающей жизни - возможности их измерить, определить величину, форму, выявить зависимости и закономерности их расположения во времени и в пространстве. Осознанию младшим школьником многих математических явлений помогает его тяга к моделированию, что облегчает освоение общего способа решения учебной задачи, а также работу с разными средствами информации, в том числе и графическими (таблица, диаграмма, схема).

В начальной школе математические знания и умения применяются школьником при изучении других учебных предметов (количественные и пространственные характеристики, оценки, расчёты и прикидка, использование графических форм представления информации). Приобретённые учеником 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 младшего школьника и предпосылкой успешного дальнейшего обучения в основном звене школы.

На изучение математики в 1 классе отводится 4 часа в неделю, всего 132 часа.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

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

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: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними.

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: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений.

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-х данных); извлечение данного из строки, столбца; внесение одного-двух данных в таблицу. Чтение рисунка, схемы с одним-двумя числовыми данными (значениями данных величин).

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

Универсальные учебные действия (пропедевтический уровень)

Универсальные познавательные учебные действия:

- наблюдать математические объекты (числа, величины) в окружающем мире;
- обнаруживать общее и различное в записи арифметических действий;
- понимать назначение и необходимость использования величин в жизни;
- 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;
- вести порядковый и количественный счет (соблюдать последовательность).

Работа с информацией:

- понимать, что математические явления могут быть представлены с помощью разных средств: текст, числовая запись, таблица, рисунок, схема;
- читать таблицу, извлекать информацию, представленную в табличной форме.

Универсальные коммуникативные учебные действия:

- 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, представленное в задаче;
- описывать положение предмета в пространстве различать и использовать математические знаки;
- строить предложения относительно заданного набора объектов.

Универсальные регулятивные учебные действия:

- 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:

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

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение математики в 1 классе направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения предмета «Математика» у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

- осознавать необходимость изучения математики для адаптации к жизненным ситуациям, для развития общей культуры человека;
- развития 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 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;
- оценивать свои успехи в изучении математики, намечать пути устранения трудностей;
- стремиться углублять свои математические знания и умения; пользоваться разнообразными информационными средствами для решения предложенных и самостоятельно выбранных учебных проблем, задач.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения у обучающегося формируются следующие универсальные учебные действия.

Универсальные познавательные учебные действия:

- 1) 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.
- 2) 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)

3) 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.

Универсальные коммуникативные учебные действия:

- конструировать утверждения, проверять их истинность;
- строить логическое рассуждение;
- использовать текст задания для объяснения способа и хода решения математической задачи;
- формулировать ответ;
- 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;
- составлять по аналогии; . самостоятельно составлять тексты заданий, аналогичные типовым изученным.

Универсальные регулятивные учебные действия:

1) Самоорганизация:

- планировать этапы предстоящей работы, определять последовательность учебных действий;
- выполнять правила безопасного использования электронных средств, предлагаемых в процессе обучения.

2) Самоконтроль:

— осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности, объективно оценивать их;

- выбирать и при необходимости корректировать способы действий;
- находить ошибки в своей работе, устанавливать их причины, вести поиск путей преодоления ошибок.

3) Самооценка:

- 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 обучающийся научится:

- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа от 0 до 20;
- пересчитывать различные объекты, устанавливать порядковый номер объекта;
- находить числа, большие/меньшие 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);
- знать и использовать единицу длины сантиметр; измерять длину отрезка, чертить отрезок заданной длины (в см);
- различать число и цифру; распознавать геометрические фигуры: круг, треугольник, прямоугольник (квадрат), отрезок;
- устанавливать между объектами соотношения: слева/справа, дальше/ближе, между, перед/за, над/под;
- 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/данные из таблицы;
— сравнивать два объекта (числа, геометрические фигуры); распределять объекты на две группы по заданному основанию.

No	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		Дата	Виды деятельности	Виды,	Электронные	
п/п		всего	контрольные работы	практические работы	изучения		формы контроля	(цифровые) образовательные ресурсы
Разд	ел 1. Числа							
1.1.	Числа от 1 до 9: различение, чтение, запись.	2				Устная работа: счёт единицами в разном порядке, чтение, упорядочение однозначных и двузначных чисел; счёт по 2, по 5;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
1.2.	Единица счёта. Десяток.	2				Работа в парах/ группах. Формулирование ответов на вопросы: «Сколько?», «Который по счёту?», «На сколько больше?», «На сколько меньше?», «Что получится, если увеличить/уменьшить количество на 1, на 2?» — по образцу и самостоятельно;	Практическая работа;	Учи.ру РЭШ
1.3.	Счёт предметов, запись результата цифрами.	3				Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
1.4.	Порядковый номер объекта при заданном порядке счёта.	2				Словесное описание группы предметов, ряда чисел;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
1.5.	Сравнение чисел, сравнение групп предметов по количеству: больше, меньше, столько же.	2				Цифры; знаки сравнения, равенства, арифметических действий;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
1.6.	Число и цифра 0 при измерении, вычислении.	2				Игровые упражнения по различению количества предметов (зрительно, на слух, установлением соответствия), числа и цифры, представлению чисел словесно и письменно;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
1.7.	Числа в пределах 20: чтение, запись, сравнение	2				Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Контрольная работа;	Учи.ру РЭШ
1.8.	Однозначные и двузначные числа.	2				Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
1.9.	Увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц	3				Устная работа: счёт единицами в разном порядке, чтение, упорядочение однозначных и двузначных чисел; счёт по 2, по 5;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
Итог	о по разделу	20						
Разд	ел 2. Величины							
2.1.	Длина и её измерение с помощью заданной мерки.	2			1 1 '' 1		Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
2.2.	Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче, старше — моложе, тяжелее — легче.	2			Линейка как простейший инструмент измерения длины;		Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
2.3.	Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними.	3			Понимание назначения и необходимости использования величин в жизни;		Практическая работа;	Учи.ру
Итог	о по разделу	7						

Разд	ел 3. Арифметические действия					
3.1.	Сложение и вычитание чисел в пределах 20.	5		Практическая работа с числовым выражением: запись, чтение, приведение примера (с помощью учителя или по образцу), иллюстрирующего смысл арифметического действия;		Учи.ру РЭШ
3.2.	Названия компонентов действий, результатов действий сложения, вычитания. Знаки сложения и вычитания, названия компонентов действия. Таблица сложения. Переместительное свойство сложения.	5		Использование разных способов подсчёта суммы и разности, использование переместительного свойства при нахождении суммы;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
3.3.	Вычитание как действие, обратное сложению.	5		Обсуждение приёмов сложения, вычитания: нахождение значения суммы и разности на основе состава числа, с использованием числовой ленты, по частям и др.;	Письменный контроль;	Учи.ру
3.4.	Неизвестное слагаемое.	5		Практическая работа с числовым выражением: запись, чтение, приведение примера (с помощью учителя или по образцу), иллюстрирующего смысл арифметического действия;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
3.5.	Сложение одинаковых слагаемых. Счёт по 2, по 3, по 5.	5		Работа в парах/группах: проверка правильности вычисления с использованием раздаточного материала, линейки, модели действия, по образцу; обнаружение общего и различного в записи арифметических действий, одного и того же действия с разными числами;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
3.6.	Прибавление и вычитание нуля.	5		Использование разных способов подсчёта суммы и разности, использование переместительного свойства при нахождении суммы;	Устный опрос;	Учи.ру
3.7.	Сложение и вычитание чисел без перехода и с переходом через десяток.	5		Моделирование. Иллюстрация с помощью предметной модели переместительного свойства сложения, способа нахождения неизвестного слагаемого. Под руководством педагога выполнение счёта с использованием заданной единицы счёта;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
3.8.	Вычисление суммы, разности трёх чисел.	5		Работа в парах/группах: проверка правильности вычисления с использованием раздаточного материала, линейки, модели действия, по образцу; обнаружение общего и различного в записи арифметических действий, одного и того же действия с разными числами;	Контрольная работа;	Учи.ру РЭШ
Итог	о по разделу	40	·			
Разд	ел 4. Текстовые задачи					
4.1.	Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу.	3		Коллективное обсуждение: анализ реальной ситуации, представленной с помощью рисунка, иллюстрации, текста, таблицы, схемы (описание ситуации, что известно, что не известно; условие задачи, вопрос задачи);		Учи.ру РЭШ
4.2.	Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче.	3		Обобщение представлений о текстовых задачах, решаемых с помощью действий сложения и вычитания («на сколько больше/меньше», «сколько всего», «сколь-ко осталось»). Различение текста и текстовой задачи, представленного в текстовой задаче;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
4.3.	Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос.	3		Соотнесение текста задачи и её модели;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ

4.4.	Текстовая сюжетная задача в одно действие:	3			Обобщение представлений о текстовых задачах, решаемых с помощью	Практическая	Учи.ру
7.7.	запись решения, ответа задачи.	,				работа;	РЭШ
4.5.	Обнаружение недостающего элемента задачи, дополнение текста задачи числовыми данными (по иллюстрации, смыслу задачи, её решению).	4		1 1 1		Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
Итог	о по разделу	16					
Разд	ел 5. Пространственные отношения и геометрически	е фигур	ы				
5.1.	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений.	4			Распознавание и называние известных геометрических фигур, обнаружение в окружающем мире их моделей;	Устный опрос;	Учи.ру РЭШ
5.2.	Распознавание объекта и его отражения.	2			Игровые упражнения: «Угадай фигуру по описанию», «Расположи фигуры в заданном порядке», «Найди модели фигур в классе» и т. п.;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
5.3.	Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, прямоугольника, отрезка.	4			Анализ изображения (узора, геометрической фигуры), называние элементов узора, геометрической фигуры;		Учи.ру РЭШ
5.4.	Построение отрезка, квадрата, треугольника с помощью линейки; измерение длины отрезка в сантиметрах.	4			Практические работы: измерение длины отрезка, ломаной, длины стороны квадрата, сторон прямоугольника. Комментирование хода и результата работы; установление соответствия результата и поставленного вопроса;		Учи.ру РЭШ
5.5.	Длина стороны прямоугольника, квадрата, треугольника.	2			Учебный диалог: обсуждение свойств геометрических фигур (прямоугольника и др.); сравнение геометрических фигур (по форме, размеру); сравнение отрезков по длине;	Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ
5.6.	Изображение прямоугольника, квадрата, треугольника.	4			Практические работы: измерение длины отрезка, ломаной, длины стороны квадрата, сторон прямоугольника. Комментирование хода и результата работы; установление соответствия результата и поставленного вопроса;	Практическая работа;	Учи.ру РЭШ
Итог	о по разделу	20					
Разд	ел 6. Математическая информация						
6.1.	Сбор данных об объекте по образцу. Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер); выбор предметов по образцу (по заданным признакам).	2			Коллективное наблюдение: распознавание в окружающем мире ситуаций, которые целесообразно сформулировать на языке математики и решить математическими средствами;		Учи.ру РЭШ
6.2.	Группировка объектов по заданному признаку.	2			Наблюдение за числами в окружающем мире, описание словами наблюдаемых фактов, закономерностей;		Учи.ру РЭШ
6.3.	Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда.	2		Работа с наглядностью — рисунками, содержащими математическую Пи		Письменный контроль;	Учи.ру РЭШ

6.4.	Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов.	2			Дифференцированное задание: составление предложений, Устный Учи.ру характеризующих положение одного предмета относительно другого. Моделирование отношения («больше», «меньше», «равно»), переместительное свойство сложения;
6.5.	Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных); извлечение данного из строки, столбца; внесение одного-двух данных в таблицу	1			Дифференцированное задание: составление предложений, Устный учи.ру характеризующих положение одного предмета относительно другого. Моделирование отношения («больше», «меньше», «равно»), переместительное свойство сложения;
6.6.	Чтение рисунка, схемы 1—2 числовыми данными (значениями данных величин).	2			Работа в парах/группах: поиск общих свойств групп предметов (цвет, форма, величина, количество, назначение и др.). Таблица как способ представления информации, полученной из повседневной жизни (расписания, чеки, меню и т.д.);
6.7.	Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями, измерением длины, построением геометрических фигур.	4			Дифференцированное задание: составление предложений, письменный характеризующих положение одного предмета относительно другого. Моделирование отношения («больше», «меньше», «равно»), переместительное свойство сложения;
Итог	о по разделу:	15			
Резе	рвное время	14			
ОБШ	Ц ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	132	0	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№	Тема урока	Колич	нество часов	Дата	Виды,	
п/п		всего	контрольные работы	практические работы	изучения	формы контроля
1.	Учебник математики. Роль математики в жизни людей и общества.	1				Устный опрос;
2.	Счет предметов.	1				Устный опрос;
3.	Вверху. Внизу. Слева. Справа.	1				Устный опрос;
4.	Раньше. Позже. Сначала. Потом	1				Устный опрос;
5.	Столько же. Больше. Меньше	1				Устный опрос;
6.	На сколько больше? На сколько меньше?	1				Устный опрос;
7.	На сколько больше? На сколько меньше?	1				Устный опрос;
8.	Повторение и обобщениеизученного по теме	1	1			Письменный контроль;
9.	Много. Один.	1				Устный опрос;
10.	Число и цифра 2.	1				Устный опрос;
11.	Число и цифра 3.	1				Устный опрос;
12.	Знаки «+» «-» «=»	1				Устный опрос;
13.	Число и цифра 4.	1				Устный опрос;
14.	Длиннее, короче.	1				Устный опрос;
15.	Число и цифра 5.	1				Устный опрос;

16.	Числа от 1 до 5. Состав числа 5.	1	1		Письменный контроль;
17.	Странички для любознательных.	1		1	Практическая работа;
18.	Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок. Луч.	1			Устный опрос;
19.	Ломаная линия.	1			Устный опрос;
20.	Закрепление изученного.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
21.	Знаки «>». «<», «=».	1			Устный опрос;
22.	Равенство. Неравенство.	1			Устный опрос;
23.	Многоугольник.	1			Устный опрос;
24.	Числа 6 и 7	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
25.	Числа 6 и 7. Письмо цифры 7.	1			Устный опрос;
26.	Числа 8 и 9. Письмо цифры 8.	1			Устный опрос;
27.	Числа 8 и 9. Письмо цифры 9.	1			Устный опрос;
28.	Число 10.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
29.	Повторение и обобщение изученного по теме «Числа от 1 до 10». 1	1			Устный опрос;

30.	Наши проекты.	1		1	Практическая работа; Устный опрос;
31.	Сантиметр	1			Устный опрос;
32.	Увеличить на	1			Устный опрос;
33.	Число 0	1			Устный опрос;
34.	Сложение и вычитание с числом 0.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
35.	Странички для любознательных.	1			Устный опрос;
36.	Что узнали. Чему научились.	1			Устный опрос;
37.	Защита проектов.	1		1	Практическая работа;
38.	Сложение и вычитание вида – 1, + 1.	1			Устный опрос;
39.	Сложение и вычитание вида $+1+1,-1-1$.	1			Устный опрос;
40.	Сложение и вычитание вида +2, -2	1			Устный опрос;
41.	Слагаемые. Сумма	1			Устный опрос;
42.	Задача	1			Устный опрос;
43.	Составление задачи по рисунку	1			Устный опрос;
44.	Таблицы сложения и вычитания с числом 2	1			Устный опрос;
45.	Присчитывание и отсчитывание по 2	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;

46.	Задачи на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц	1			Устный опрос;
47.	Странички для любознательных	1			Письменный контроль;
48.	Что узнали. Чему научились	1			Письменный контроль; Практическая работа;
49.	Странички для любознательных	1		1	Практическая работа;
50.	Сложение и вычитание вида ± 3.	1			Устный опрос;
51.	Прибавление и вычитание числа 3.	1			Устный опрос;
52.	Закрепление изученного. Сравнение длин отрезков	1			Устный опрос;
53.	Таблицы сложения и вычитания с числом 3.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
54.	Присчитывание и отсчитывание по 3.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
55.	Решение задач	1			Устный опрос;
56.	Текстовые задачи	1			Устный опрос;
57.	Странички для любознательных	1			Письменный контроль;
58.	Что узнали. Чему научились. Повторение пройденного	1			Устный опрос;
59.	Что узнали. Чему научились	1			Устный опрос;
60.	Закрепление изученного материала.	1	1		Письменный контроль;
61.	Повторение пройденного материала	1			Зачет;

62.	Закрепление изученного материала	1			Устный опрос; Письменный контроль;
63.	Проверочная работа	1	1		Контрольная работа;
64.	Анализ результатов	1			Устный опрос;
65.	Повторение пройденного. Решение текстовых задач	1			Устный опрос;
66.	Задачи на увеличение числа на несколько единиц с двумя множествами предметов	1			Устный опрос;
67.	Задачи на уменьшение числа на несколько единиц (с двумя множествами предметов)	1			Устный опрос;
68.	Сложение и вычитание вида ± 4.	1			Устный опрос;
69.	Закрепление изученного материала.	1		1	Практическая работа;
70.	На сколько больше? На сколько меньше?	1			Устный опрос;
71.	Таблицы сложения и вычитания с числом 4	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
72.	Решение задач	1			Устный опрос;
73.	Перестановка слагаемых	1			Устный опрос;
74.	Применение переместительного свойства сложения для случаев вида П+5,6,7,8,9	1			Устный опрос;
75.	Таблицы для случаев вида + 5, 6, 7, 8, 9.	1			Устный опрос;

76.	Состав чисел в пределах 10. Закрепление.	1			Устный опрос;
77.	Закрепление изученного. Решение задач.	1		1	Практическая работа;
78.	Подготовка к решению составных задач. Прямоугольник. Квадрат.	1			Устный опрос;
79.	Что узнали. Чему научились.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
80.	Связь между суммой и слагаемыми.	1			Устный опрос;
81.	Решение задач в 2 действия.	1			Устный опрос;
82.	Решение задач.	1			Устный опрос;
83.	Уменьшаемое.Вычитаемое. Разность.	1			Устный опрос;
84.	Вычитание вида 6 -П, 7 –П.	1			Устный опрос;
85.	Закрепление приема вычислений вида 6-П, 7-П	1			Устный опрос;
86.	Вычитание вида 8- и 9	1			Устный опрос;
87.	Закрепление приема вычислений вида 8— и 9 Решение задач.	1			Устный опрос; Практическая работа;
88.	Вычитание вида 10-П	1			Устный опрос;
89.	Закрепление изученного. Решение задач.	1			Устный опрос;
90.	Килограмм.Литр.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;

	<u></u>	1	1	T	1	1
91.	Что узнали. Чему научились.	1	1			Устный опрос; Письменный контроль;
92.	Проверочная работа.	1	1			Письменный контроль;
93.	Названия и последовательность чисел от 11 до 20	1				Устный опрос;
94.	Образование чисел второго десятка.	1				Устный опрос;
95.	Запись и чтение чисел второго десятка. Единица длины дециметр.	1	1			Устный опрос; Письменный контроль;
96.	Сложение и вычитание вида 10+7, 17-7,17-10	1				Устный опрос;
97.	Сложение и вычитание вида 7=8,15-8	1				Устный опрос;
98.	Странички для любознательных	1		1		Устный опрос; Практическая работа;
99.	Что узнали. Чему научились.	1				Устный опрос;
100.	Проверочная работа	1	1			Устный опрос; Письменный контроль;
101.	Закрепление изученного. Работа над ошибками.	1	1			Устный опрос; Письменный контроль;
102.	Повторение. Подготовка к решению задач в 2 действия.	1	1			Устный опрос; Письменный контроль;
103.	Текстовые задачи в 2 действия.	1				Устный опрос;

104.	Составная задача.	1			Устный опрос;
105.	План решения составных задач.	1			Устный опрос; Практическая работа;
106.	Общий прием сложения однозначных чисел с переходом через десяток.	1			Устный опрос; Практическая работа;
107.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида П+2, П+3	1			Устный опрос;
108.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида П+4	1			Устный опрос;
109.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток П+5	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
110.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток П+6	1			Устный опрос;
111.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток П+7	1			Устный опрос;
112.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток П+8, П+9	1			Устный опрос;
113.	Таблица сложения	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
114.	Решение текстовых задач.	1			Устный опрос;
115.	Странички для любознательных	1			Устный опрос; Практическая работа;

116.	Что узнали. Чему научились.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
117.	Общие приемы табличного вычитания с переходом через десяток.	1			Устный опрос;
118.	Вычитание вида 11 – П.	1			Устный опрос;
119.	Вычитание вида 12 – П.	1			Устный опрос;
120.	Вычитание вида 13– П.	1			Устный опрос;
121.	Вычитание вида 14– П.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
122.	Вычитание вида 15 – П.	1			Устный опрос;
123.	Вычитание вида 16– П.	1			Устный опрос;
124.	Вычитание вида 17 – П, 18-П	1			Устный опрос;
125.	Закрепление изученного.	1	1		Письменный контроль; Устный опрос.;
126.	Странички для любознательных.	1		1	Устный опрос; Практическая работа;
127.	Что узнали. Чему научились.	1	1		Устный опрос; Письменный контроль;
128.	Проверочная работа	1	1		Тестирование;
129.	Наши проекты	1		1	Практическая работа;

130.	Что узнали, чему научились в 1 классе?	1			Устный опрос;
131.	Проверка знаний	1	1		Контрольная работа;
132.	Закрепление изученного. Работа над ошибками.	1			Устный опрос;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		132	28	9	

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»;

Введите свой вариант:

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Поурочные разработки

Библиотека материалов для начальной школыhttp://www.nachalka.com/biblioteka

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Учи.ру

ШЕЧ

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в программе Наборы сюжетных (предметных) картинок в соответствии с тематикой

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

- 1. Классная магнитная доска.
- 2. Настенная доска с приспособлением для крепления картинок
- 3. Компьютер