МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области Департамент образования г. Шахты Ростовской области

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

г. Шахты Ростовской области

«Средняя общеобразовательная школа № 49»

(МБОУ СОШ №49 г.Шахты)

346535, ул. Кошевого, 17а, г. Шахты, Ростовская область, тел./факс 28-19-50 e-mail. school49@shashty-edu.ru

Vтверждаю И.о. директора МБОУ СОШ №49 г.Шахты ______ Е.В. Денисова приказ от 01.09.2022 № 198

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ID 5488056)

учебного предмета «Математика»

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

Составитель: Парфенова Нина Вячеславовна учитель начальных классов

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 группь по заданному основанию.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Колич	нество часов		Дата изучения	Виды деятельности	Виды, формы контроля	Электронные (цифровые) образовательные
		всего	контрольные работы	практические работы				ресурсы
Разд	ел 1. Числа							
1.1.	Числа от 1 до 9: различение, чтение, запись.	2	0	0	01.09.2022 05.09.2022	Устная работа: счёт единицами в разном порядке, чтение, упорядочение однозначных и двузначных чисел; счёт по 2, по 5;	Устный опрос;	Учи.ру
1.2.	Единица счёта. Десяток.	2	0	0	06.09.2022 07.09.2022	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;	Устный опрос;	Учи.ру
1.3.	Счёт предметов, запись результата цифрами.	3	0	0	08.09.2022 13.09.2022	Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Устный опрос;	Учи.ру
1.4.	Порядковый номер объекта при заданном порядке счёта.	2	0	0	14.09.2022 15.09.2022	Словесное описание группы предметов, ряда чисел;	Устный опрос;	Учи.ру
1.5.	Сравнение чисел, сравнение групп предметов по количеству: больше, меньше, столько же.	2	0	0	19.09.2022 20.09.2022	Цифры; знаки сравнения, равенства, арифметических действий;	Устный опрос;	Учи.ру
1.6.	Число и цифра 0 при измерении, вычислении.	2	0	0	21.09.2022 22.09.2022	Игровые упражнения по различению количества предметов (зрительно, на слух, установлением соответствия), числа и цифры, представлению чисел словесно и письменно;	Устный опрос;	Учи.ру
1.7.	Числа в пределах 20: чтение, запись, сравнение.	2	0	0	26.09.2022 27.09.2022	Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Устный опрос;	Учи.ру
1.8.	Однозначные и двузначные числа.	2	0	0	28.09.2022 29.09.2022	Чтение и запись по образцу и самостоятельно групп чисел, геометрических фигур в заданном и самостоятельно установленном порядке;	Устный опрос;	Учи.ру
1.9.	Увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц	3	0	0	03.10.2022 05.10.2022	Игровые упражнения по различению количества предметов (зрительно, на слух, установлением соответствия), числа и цифры, представлению чисел словесно и письменно;	Устный опрос;	Учи.ру
Итог	го по разделу	20		1	I			1
——— Разд	ел 2. Величины	1	I					

2	2.1.	Длина и её измерение с помощью заданной мерки.	2	0	0	06.10.2022 10.10.2022	Знакомство с приборами для измерения величин;	Устный опрос;	Учи.ру
2		Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче, старше — моложе, тяжелее — легче.	2	0	0	11.10.2022 12.10.2022	Линейка как простейший инструмент измерения длины;	Устный опрос;	Учи.ру
2		Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними.	3	0	0	13.10.2022 18.10.2022	Понимание назначения и необходимости использования величин в жизни;	Устный опрос;	Учи.ру

	установление соотношения между ними.		18.10.2022 жизни;		olipoc;	,					
					•						
Итог	о по разделу	7									
Разд	Раздел 3. Арифметические действия										
3.1.	Сложение и вычитание чисел в пределах 20.	5	0	0	19.10.2022 26.10.2022			Учи.ру			
3.2.	Названия компонентов действий, результатов действий сложения, вычитания. Знаки сложения и вычитания, названия компонентов действия. Таблица сложения. Переместительное свойство сложения.	5	0	0	27.10.2022 15.11.2022	Обсуждение приёмов сложения, вычитания: нахождение значения суммы и разности на основе состава числа, с использованием числовой ленты, по частям и др.;	Устный опрос;	Учи.ру			
3.3.	Вычитание как действие, обратное сложению.	5	0	0	16.11.2022 23.11.2022	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;	Устный опрос;	Учи.ру			
3.4.	Неизвестное слагаемое.	5	0	0	24.11.2022 01.12.2022	Обсуждение приёмов сложения, вычитания: нахождение значения суммы и разности на основе состава числа, с использованием числовой ленты, по частям и др.;	Устный опрос;	Учи.ру			
3.5.	Сложение одинаковых слагаемых. Счёт по 2, по 3, по 5.	5	0	0	05.12.2022 12.12.2022	Использование разных способов подсчёта суммы и разности, использование переместительного свойства при нахождении суммы;	Устный опрос;	Учи.ру			
3.6.	Прибавление и вычитание нуля.	5	0	0	13.12.2022 20.12.2022	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;	Устный опрос;	Учи.ру			
3.7.	Сложение и вычитание чисел без перехода и с переходом через десяток.	5	0	0	21.12.2022 28.12.2022	Использование разных способов подсчёта суммы и разности, использование переместительного свойства при нахождении суммы;	Устный опрос;	Учи.ру			

		1		1				
3.8.	Вычисление суммы, разности трёх чисел.	5	0	0	29.12.2022 17.01.2023	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
Итог	о по разделу	40						
Разд	ел 4. Текстовые задачи							
4.1.	Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу.	3	0			Устный опрос;	Учи.ру	
4.2.	Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче.	3	0	0	24.01.2023 26.01.2023	Соотнесение текста задачи и её модели;	Устный опрос;	Учи.ру
4.3.	Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос.	3	0	0	30.01.2023 01.02.2023	Моделирование: описание словами и с помощью предметной модели сюжетной ситуации и математическогоотношения. Иллюстрация практической ситуации с использованием счётного материала. Решение текстовой задачи с помощью раздаточного материала. Объяснение выбора арифметического действия для решения, иллюстрация хода решения, выполнения действия на модели;	Устный опрос;	Учи.ру
4.4.	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи.	3	0	0	02.02.2023 07.02.2023			Учи.ру
4.5.	Обнаружение недостающего элемента задачи, дополнение текста задачи числовыми данными (по иллюстрации, смыслу задачи, её решению).	4	0	0	08.02.2023 21.02.2023	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;	Письменный контроль;	Учи.ру
Итог	о по разделу	16						
Разд	ел 5. Пространственные отношения и геометрическ	кие фиг	уры					
5.1.	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений.	4	0	0	22.02.2023 01.03.2023	Игровые упражнения: «Угадай фигуру по описанию», «Расположи фигуры в заданном порядке», «Найди модели фигур в классе» и т. п.;	Устный опрос;	Учи.ру
5.2.	Распознавание объекта и его отражения.	2	0	0	02.03.2023 06.03.2023	Распознавание и называние известных геометрических фигур, обнаружение в окружающем мире их моделей;	Устный опрос;	Учи.ру
5.3.	Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, прямоугольника, отрезка.	4	0	0	07.03.2023 14.03.2023	Распознавание и называние известных геометрических фигур, обнаружение в окружающем мире их моделей;	Устный опрос;	Учи.ру

5.4.	Построение отрезка, квадрата, треугольника с помощью линейки; измерение длины отрезка в сантиметрах.	4	0	0	15.03.2023 21.03.2023	Практическая деятельность: графические и измерительные действия в работе с карандашом и линейкой: копирование, рисование фигур по инструкции;	Письменный контроль;	Учи.ру				
5.5.	Длина стороны прямоугольника, квадрата, треугольника.	2	0	0	03.04.2023 04.04.2023	Учебный диалог: обсуждение свойств геометрических фигур (прямоугольника и др.); сравнение геометрических фигур (по форме, размеру); сравнение отрезков по длине;	Устный опрос;	Учи.ру				
5.6.	Изображение прямоугольника, квадрата, треугольника.	4	0	0	05.04.2023 11.04.2023	Анализ изображения (узора, геометрической фигуры), называние элементов узора, геометрической фигуры;	Устный опрос;	Учи.ру				
Итог	о по разделу	20										
Разд	Раздел 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	0	0	12.04.2023 13.04.2023	Коллективное наблюдение: распознавание в окружающем мире ситуаций, которые целесообразно сформулировать на языке математики и решить математическими средствами;	Устный опрос;	Учи.ру				
6.2.	Группировка объектов по заданному признаку.	2	0	0	17.04.2023 18.04.2023	Наблюдение за числами в окружающем мире, описание словами наблюдаемых фактов, закономерностей;	Устный опрос;	Учи.ру				
6.3.	Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда.	2	0	0	19.04.2023 20.04.2023	Ориентировка в книге, на странице учебника, использование изученных терминов для описания положениярисунка, числа, задания и пр. на странице, на листе бумаги;	Устный опрос;	Учи.ру				
6.4.	Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов.	2	0	0	24.04.2023 25.04.2023	Знакомство с логической конструкцией «Если, то».Верно или неверно: формулирование и проверка предложения;	Устный опрос;	Учи.ру				
6.5.	Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных); извлечение данного из строки, столбца; внесение одного-двух данных в таблицу	2	0	0	26.04.2023 27.04.2023	Работа с наглядностью — рисунками, содержащими математическую информацию. Формулирование вопросов и ответов по рисунку (иллюстрации, модели). Упорядочение математических объектов с опорой на рисунок, сюжетную ситуацию и пр.;	Устный опрос;	Учи.ру				
6.6.	Чтение рисунка, схемы 1—2 числовыми данными (значениями данных величин).	2	0	0	02.05.2023 03.05.2023	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.);	Устный опрос;	Учи.ру				
6.7.	Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями, измерением длины, построением геометрических фигур.	3	0	0	04.05.2023 11.05.2023	Дифференцированное задание: составление предложений, характеризующих положение одного предмета относительно другого. Моделирование отношения («больше», «меньше», «равно»), переместительное свойство сложения;	Письменный контроль;	Учи.ру				

Итого по разделу:	15			
Резервное время	14			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	132	0	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Тема урока	Колич	нество часов		Дата изучения	Виды, формы контроля
11/11		всего	контрольные работы	практические работы	,	Posse
1.	Учебник математики. Роль математики в жизни людей и общества	1	0	0	01.09.2022	Устный опрос;
2.	Счет предметов.	1	0	0	05.09.2022	Устный опрос;
3.	Вверху. Внизу. Слева. Справа.	1	0	0	06.09.2022	Устный опрос;
4.	Раньше. Позже. Сначала. Потом.	1	0	0	07.09.2022	Устный опрос;
5.	Столько же. Больше. Меньше.	1	0	0	08.09.2022	Устный опрос;
6.	На сколько больше? На сколько меньше?	1	0	0	12.09.2022	Устный опрос;
7.	Повторение и обобщение изученного по теме	1	0	0	13.09.2022	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
8.	Диагностическая работа.	1	0	1	14.09.2022	Письменный контроль;
9.	Много. Один.	1	0	0	15.09.2022	Устный опрос;
10.	Число и цифра 2.	1	0	0	19.09.2022	Устный опрос;
11.	Число и цифра 3.	1	0	0	20.09.2022	Устный опрос;
12.	Знаки «+» «-» «=»	1	0	0	21.09.2022	Устный опрос;
13.	Число и цифра 4.	1	0	0	22.09.2022	Устный опрос;
14.	Длиннее, короче.	1	0	0	26.09.2022	Устный опрос;

		_				
15.	Число и цифра 5.	1	0	0	27.09.2022	Устный опрос;
16.	Числа от 1 до 5. Состав числа 5.	1	0	0	28.09.2022	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
17.	Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок. Луч.	1	0	0	29.09.2022	Устный опрос;
18.	Ломаная линия.	1	0	0	03.10.2022	Устный опрос;
19.	Закрепление изученного.	1	0	0	04.10.2022	Устный опрос;
20.	Знаки «>». «<», «=».	1	0	0	05.10.2022	Устный опрос;
21.	Равенство. Неравенство.	1	0	0	06.10.2022	Устный опрос;
22.	Многоугольник.	1	0	0	10.10.2022	Устный опрос;
23.	Числа 6 и 7. Письмо цифры 6	1	0	0	11.10.2022	Устный опрос;
24.	Числа 6 и 7. Письмо цифры 7.	1	0	0	12.10.2022	Устный опрос;
25.	Числа 8 и 9. Письмо цифры 8.	1	0	0	13.10.2022	Устный опрос;
26.	Числа 8 и 9. Письмо цифры 9	1	0	0	17.10.2022	Устный опрос;
27.	Число 10.	1	0	0	18.10.2022	Устный опрос;
28.	Повторение и обобщение изученного по теме «Числа от 1 до 10».	1	0	0	19.10.2022	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
29.	Наши проекты.	1	0	1	20.10.2022	Практическая работа;

	1		•	•		1
30.	Сантиметр.	1	0	0	24.10.2022	Устный опрос;
31.	Увеличить на Уменьшить на	1	0	0	25.10.2022	Устный опрос;
32.	Число 0.	1	0	0	26.10.2022	Устный опрос;
33.	Сложение и вычитание с числом 0.	1	0	0	27.10.2022	Устный опрос;
34.	Странички для любознательных.	1	0	0	31.10.2022	Устный опрос;
35.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	10.11.2022	Устный опрос;
36.	Защита проектов.	1	0	1	14.11.2022	Практическая работа;
37.	Сложение и вычитание вида $\Box -1$, $\Box +1$.	1	0	0	15.11.2022	Устный опрос;
38.	Сложение и вычитание вида $\Box + 1 + 1$, $\Box - 1 - 1$.	1	0	0	16.11.2022	Устный опрос;
39.	Сложение и вычитание вида \Box +2, \Box -2.	1	0	0	17.11.2022	Устный опрос;
40.	Слагаемые. Сумма.	1	0	0	21.11.2022	Устный опрос;
41.	Задача.	1	0	0	22.11.2022	Устный опрос;
42.	Составление задач по рисунку.	1	0	0	23.11.2022	Устный опрос;
43.	Таблицы сложения и вычитания с числом 2.	1	0	0	24.11.2022	Устный опрос;
44.	Присчитывание и отсчитывание по 2.	1	0	0	28.11.2022	Устный опрос;
45.	Задачи на увеличение (уменьшение) на несколько единиц.	1	0	0	29.11.2022	Устный опрос;

46.	Странички для любознательных.	1	0	0	30.11.2022	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
47.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	01.12.2022	Устный опрос;
48.	Странички для любознательных.	1	0	0	05.12.2022	Устный опрос;
49.	Сложение и вычитание вида - 3, +3.	1	0	0	06.12.2022	Устный опрос;
50.	Прибавление и вычитание числа 3.	1	0	0	07.12.2022	Устный опрос;
51.	Закрепление изученного. Сравнение длин отрезков.	1	0	0	08.12.2022	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
52.	Таблицы сложения и вычитания с числом 3.	1	0	0	12.12.2022	Устный опрос;
53.	Присчитывание и отсчитывание по 3.	1	0	0	13.12.2022	Устный опрос;
54.	Решение задач.	1	0	0	14.12.2022	Устный опрос;
55.	Решение задач.	1	0	0	15.12.2022	Устный опрос;
56.	Странички для любознательных.	1	0	0	19.12.2022	Устный опрос;
57.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	20.12.2022	Устный опрос;
58.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	21.12.2022	Устный опрос;
59.	Закрепление изученного.	1	0	0	22.12.2022	Устный опрос;
60.	Закрепление изученного.	1	0	0	26.12.2022	Устный опрос;

61.	Проверочная работа.	1	0	1	27.12.2022	Письменный контроль;
62.	Закрепление изученного.	1	0	0	28.12.2022	Устный опрос;
63.	Закрепление изученного.	1	0	0	29.12.2022	Устный опрос;
64.	Сложение и вычитание чисел первого десятка. Состав чисел 7, 8, 9.	1	0	0	11.01.2023	Устный опрос;
65.	Задачи на увеличение числа на несколько единиц (с двумя множествами предметов)	1	0	0	12.01.2023	Устный опрос;
66.	Задачи на уменьшение числа на несколько единиц (с множествами предметов).	1	0	0	16.01.2023	Устный опрос;
67.	Сложение и вычитание вида $\Box \pm 4$.	1	0	0	17.01.2023	Устный опрос;
68.	Закрепление изученного.	1	0	0	18.01.2023	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
69.	На сколько больше? На сколько меньше?	1	0	0	19.01.2023	Устный опрос;
70.	Решение задач.	1	0	0	23.01.2023	Устный опрос;
71.	Таблицы сложения и вычитания с числом 4.	1	0	0	24.01.2023	Устный опрос;
72.	Решение задач.	1	0	0	25.01.2023	Письменный контроль;
73.	Перестановка слагаемых.	1	0	0	26.01.2023	Устный опрос;

74.	Применение переместительного свойства сложения для случаев вида □+5, 6, 7, 8, 9.	1	0	0	30.01.2023	Устный опрос;
75.	Таблицы для случаев вида □+ 5, 6, 7, 8, 9.	1	0	0	31.01.2023	Устный опрос;
76.	Состав чисел в пределах 10. Закрепление.	1	0	0	01.02.2023	Устный опрос;
77.	Состав чисел в пределах 10. Закрепление.	1	0	0	02.02.2023	Устный опрос;
78.	Закрепление изученного. Решение задач.	1	0	0	06.02.2023	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
79.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	07.02.2023	Устный опрос;
80.	Закрепление изученного. Проверка знаний.	1	0	0	08.02.2023	Устный опрос;
81.	Связь между суммой и слагаемыми.	1	0	0	09.02.2023	Устный опрос;
82.	Связь между суммой и слагаемыми.	1	0	0	20.02.2023	Устный опрос;
83.	Решение задач.	1	0	0	21.02.2023	Письменный контроль;
84.	Уменьшаемое. Вычитаемое. Разность.	1	0	0	22.02.2023	Устный опрос;
85.	Вычитание вида 6– \square , 7- \square .	1	0	0	27.02.2023	Устный опрос;
86.	Закрепление приёма вычислений вида 6-□, 7-□. Решение задач.	1	0	0	28.02.2023	Устный опрос;

		1			ı	<u> </u>
87.	Вычитание вида 8- 9- \.	1	0	0	01.03.2023	Устный опрос;
88.	Закрепление приёма вычислений вида 8- , 9 Решение задач.	1	0	0	02.03.2023	Устный опрос;
89.	Вычитание вида 10- .	1	0	0	06.03.2023	Устный опрос;
90.	Закрепление изученного. Решение задач.	1	0	0	07.03.2023	Устный опрос;
91.	Килограмм.	1	0	0	09.03.2023	Устный опрос;
92.	Литр.	1	0	0	13.03.2023	Устный опрос;
93.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	14.03.2023	Устный опрос;
94.	Проверочная работа.	1	0	1	15.03.2023	Письменный контроль;
95.	Названия и последовательность чисел от 11 до 20.	1	0	0	16.03.2023	Устный опрос;
96.	Образование чисел второго десятка.	1	0	0	20.03.2023	Устный опрос;
97.	Запись и чтение чисел второго десятка.	1	0	0	21.03.2023	Письменный контроль;
98.	Дециметр.	1	0	0	03.04.2023	Устный опрос;
99.	Сложение и вычитание вида 10+7, 10-7, 17-10.	1	0	0	04.04.2023	Устный опрос;
100.	Сложение и вычитание вида 10+7, 10-7, 17-10.	1	0	0	05.04.2023	Устный опрос;
101.	Проверочная работа.	1	0	1	06.04.2023	Письменный контроль;

102.	Закрепление изученного. Работа над ошибками.	1	0	0	10.04.2023	Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
103.	Повторение. Подготовка к решению задач в два действия.	1	0	0	11.04.2023	Устный опрос;
104.	Повторение. Подготовка к решению задач в два действия.	1	0	0	12.04.2023	Устный опрос;
105.	Составная задача.	1	0	0	13.04.2023	Устный опрос;
106.	Общий прием сложения однозначных чисел с переходом через десяток.	1	0	0	17.04.2023	Устный опрос;
107.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида □+2, □+3.	1	0	0	18.04.2023	Устный опрос;
	Cyamayyaaayyayyy					
108.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида □ +4.	1	0	0	19.04.2023	Устный опрос;
109.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида □ +5.	1	0	0	20.04.2023	Устный опрос;
110.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида — +6.	1	0	0	24.04.2023	Устный опрос;
111.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида □+7.	1	0	0	25.04.2023	Устный опрос;
112.	Сложение однозначных чисел с переходом через десяток вида □+8, □+9.	1	0	0	26.04.2023	Устный опрос;

113.	Контрольная работа.	1	1	0	27.04.2023	Устный опрос;
114.	Таблица сложения. Работа над ошибками.	1	0	0	02.05.2023	Устный опрос;
115.	Таблица сложения.	1	0	0	03.05.2023	Письменный контроль;
116.	Что узнали. Чему научились.	1	0	0	04.05.2023	Устный опрос;
117.	Общие приемы вычитания с переходом через десяток.	1	0	0	10.05.2023	Устный опрос;
118.	Вычитание вида 11 –□, 12-□.	1	0	0	11.05.2023	Устный опрос;
119.	Вычитание вида 13 –□, 14-□	1	0	0	15.05.2023	Письменный контроль;
120.	Вычитание вида 15-□.	1	0	0	16.05.2023	Устный опрос;
121.	Вычитание вида 16 – 🗆	1	0	0	17.05.2023	Устный опрос;
122.	Вычитание вида 17 – 🗆	1	0	0	18.05.2023	Устный опрос;
123.	Закрепление изученного.	1	0	0	22.05.2023	Устный опрос;
124.	Закрепление изученного.	1	0	0	23.05.2023	Устный опрос;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		124	2	5		

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

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

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. Колонки
- 3.Ноутбук

Рассмотрено и рекомендовано к утверждению Методическим объединением нач. классов МБОУ СОШ №49 г.Шахты протокол № 1 от 30.08.2022

Согласовано
заместитель директора по УВР
МБОУ СОШ №49 г.Шахты
_____/Шевцова Н.А/