МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Ростовской области
Управление образования Администрации Зерноградского района
МБОУ СОШ (военвед) г. Зернограда

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО
Руководитель ШМС	Зам. директора по УВР	Директор школы
_____ Харченко Л.В.	_____ Деулина Л.С.	_____ Осадчая Г.Н.
Протокол № 9		Приказ школы №433
от «26» 08. 2026 г.		от «27» 08 .2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 11542300)

учебного предмета «Математика»

для обучающихся 2 «Б» класса

Составитель: учитель начальных классов

Пархоменко С.Г.

г. Зерноград 2026 г

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».

2 КЛАСС

Числа и величины

Числа в пределах 100: чтение, запись, десятичный состав, сравнение. Запись равенства, неравенства. Увеличение, уменьшение числа на несколько единиц, десятков. Разностное сравнение чисел.

Величины: сравнение по массе (единица массы – килограмм), времени (единицы времени – час, минута), измерение длины (единицы длины – метр, дециметр, сантиметр, миллиметр). Соотношение между единицами величины (в пределах 100), его применение для решения практических задач.

Арифметические действия

Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100 без перехода и с переходом через разряд. Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений. Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения, действия вычитания. Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие).

Действия умножения и деления чисел в практических и учебных ситуациях. Названия компонентов действий умножения, деления.

Табличное умножение в пределах 50. Табличные случаи умножения, деления при вычислениях и решении задач. Переместительное свойство умножения. Взаимосвязь компонентов и результата действия умножения, действия деления.

Неизвестный компонент действия сложения, действия вычитания. Нахождение неизвестного компонента сложения, вычитания.

Числовое выражение: чтение, запись, вычисление значения. Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками или без скобок) в пределах 100 (не более трёх действий). Нахождение значения числового выражения. Рациональные приёмы вычислений: использование переместительного свойства.

Текстовые задачи

Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели. План решения задачи в два действия, выбор соответствующих плану

арифметических действий. Запись решения и ответа задачи. Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание, умножение, деление). Расчётные задачи на увеличение или уменьшение величины на несколько единиц или в несколько раз. Запись ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу).

Пространственные отношения и геометрические фигуры

Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, прямой угол, ломаная, многоугольник. Построение отрезка заданной длины с помощью линейки. Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданными длинами сторон, квадрата с заданной длиной стороны. Длина ломаной. Измерение периметра изображённого прямоугольника (квадрата), запись результата измерения в сантиметрах.

Математическая информация

Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур. Классификация объектов по заданному или самостоятельно установленному признаку. Закономерность в ряду чисел, геометрических фигур, объектов повседневной жизни.

Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие количественные, пространственные отношения, зависимости между числами или величинами. Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все».

Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (например, таблицы сложения, умножения, графика дежурств).

Внесение данных в таблицу, дополнение моделей (схем, изображений) готовыми числовыми данными.

Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений, измерений и построения геометрических фигур.

Правила работы с электронными средствами обучения (электронной формой учебника, компьютерными тренажёрами).

Изучение математики во 2 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 отношения (часть – целое, больше – меньше) в окружающем мире;

характеризовать назначение и использовать простейшие измерительные приборы (сантиметровая лента, весы);

сравнивать группы объектов (чисел, величин, геометрических фигур) по самостоятельно выбранному основанию;

распределять (классифицировать) объекты (числа, величины, геометрические фигуры, текстовые задачи в одно действие) на группы;

обнаруживать модели геометрических фигур в окружающем мире;

вести поиск различных решений задачи (расчётной, с геометрическим содержанием);

воспроизводить порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками или без скобок);

устанавливать соответствие между математическим выражением и его текстовым описанием;

подбирать примеры, подтверждающие суждение, вывод, ответ.

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

извлекать и использовать информацию, представленную в текстовой, графической (рисунок, схема, таблица) форме;

устанавливать логику перебора вариантов для решения простейших комбинаторных задач;

дополнять модели (схемы, изображения) готовыми числовыми данными.

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

комментировать ход вычислений;

объяснять выбор величины, соответствующей ситуации измерения;

составлять текстовую задачу с заданным отношением (готовым решением) по образцу;

использовать математические знаки и терминологию для описания сюжетной ситуации, конструирования утверждений, выводов относительно данных объектов, отношения;

называть числа, величины, геометрические фигуры, обладающие заданным свойством;

записывать, читать число, числовое выражение;

приводить примеры, иллюстрирующие арифметическое действие, взаимное расположение геометрических фигур;

конструировать утверждения с использованием слов «каждый», «все».

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

следовать установленному правилу, по которому составлен ряд чисел, величин, геометрических фигур;

организовывать, участвовать, контролировать ход и результат парной работы с математическим материалом;

проверять правильность вычисления с помощью другого приёма выполнения действия, обратного действия;

находить с помощью учителя причину возникшей ошибки или затруднения.

У обучающегося будут сформированы следующие умения совместной деятельности:

принимать правила совместной деятельности при работе в парах, группах, составленных учителем или самостоятельно;

участвовать в парной и групповой работе с математическим материалом: обсуждать цель деятельности, ход работы, комментировать свои действия, выслушивать мнения других участников, готовить презентацию (устное выступление) решения или ответа;

решать совместно математические задачи поискового и творческого характера (определять с помощью измерительных инструментов длину, определять время и продолжительность с помощью часов, выполнять прикидку и оценку результата действий, измерений);

совместно с учителем оценивать результаты выполнения общей работы.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО МАТЕМАТИКЕ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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

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

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

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

осваивать навыки организации безопасного поведения в информационной среде;

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

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

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

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

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

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия

Базовые логические действия:

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

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

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

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

Базовые исследовательские действия:

проявлять способность ориентироваться в учебном материале разных разделов курса математики;

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

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

Работа с информацией:

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

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

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

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

Коммуникативные универсальные учебные действия

Общение:

конструировать утверждения, проверять их истинность;

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

комментировать процесс вычисления, построения, решения;

объяснять полученный ответ с использованием изученной терминологии;

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

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

ориентироваться в алгоритмах: воспроизводить, дополнять, исправлять деформированные;

самостоятельно составлять тексты заданий, аналогичные типовым изученным.

Регулятивные универсальные учебные действия

Самоорганизация:

планировать действия по решению учебной задачи для получения результата;

планировать этапы предстоящей работы, определять последовательность учебных действий;

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

Самоконтроль (рефлексия):

осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности;

выбирать и при необходимости корректировать способы действий;

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

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

оценивать рациональность своих действий, давать им качественную характеристику.

Совместная деятельность:

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

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

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения во **2 классе** у обучающегося будут сформированы следующие умения:

читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа в пределах 100;

находить число большее или меньшее данного числа на заданное число (в пределах 100), большее данного числа в заданное число раз (в пределах 20);

устанавливать и соблюдать порядок при вычислении значения числового выражения (со скобками или без скобок), содержащего действия сложения и вычитания в пределах 100;

выполнять арифметические действия: сложение и вычитание, в пределах 100 – устно и письменно, умножение и деление в пределах 50 с использованием таблицы умножения;

называть и различать компоненты действий умножения (множители, произведение), деления (делимое, делитель, частное);

находить неизвестный компонент сложения, вычитания;

использовать при выполнении практических заданий единицы величин длины (сантиметр, дециметр, метр), массы (килограмм), времени (минута, час), стоимости (рубль, копейка);

определять с помощью измерительных инструментов длину, определять время с помощью часов;

сравнивать величины длины, массы, времени, стоимости, устанавливая между ними соотношение «больше или меньше на»;

решать текстовые задачи в одно-два действия: представлять задачу (краткая запись, рисунок, таблица или другая модель), планировать ход решения текстовой задачи в два действия, оформлять его в виде арифметического действия или действий, записывать ответ;

различать и называть геометрические фигуры: прямой угол, ломаную, многоугольник;

на бумаге в клетку изображать ломаную, многоугольник, чертить с помощью линейки или угольника прямой угол, прямоугольник с заданными длинами сторон;

выполнять измерение длин реальных объектов с помощью линейки;

находить длину ломаной, состоящей из двух-трёх звеньев, периметр прямоугольника (квадрата);

распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения со словами «все», «каждый»;

проводить одно-двухшаговые логические рассуждения и делать выводы;

находить общий признак группы математических объектов (чисел, величин, геометрических фигур);

находить закономерность в ряду объектов (чисел, геометрических фигур);

представлять информацию в заданной форме: дополнять текст задачи числами, заполнять строку или столбец таблицы, указывать числовые данные на рисунке (изображении геометрических фигур);

сравнивать группы объектов (находить общее, различное);

обнаруживать модели геометрических фигур в окружающем мире;

подбирать примеры, подтверждающие суждение, ответ;

составлять (дополнять) текстовую задачу;

проверять правильность вычисления, измерения.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
2 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Числа и величины					
1.1	Числа	8	0	0	https://resh.edu.ru/
1.2	Величины	10	1	0	https://resh.edu.ru/
Итого по разделу		18			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Сложение и вычитание	22	1	0	https://resh.edu.ru/
2.2	Умножение и деление	29	0	0	https://resh.edu.ru/
2.3	Арифметические действия с числами в пределах 100	16	1	0	https://resh.edu.ru/
Итого по разделу		67			
Раздел 3. Текстовые задачи					
3.1	Текстовые задачи	14	0	0	https://resh.edu.ru/
Итого по разделу		14			
Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры					
4.1	Геометрические фигуры	5	1	0	https://resh.edu.ru/

4.2	Геометрические величины	13	0	0	https://resh.edu.ru/
Итого по разделу		18			
Раздел 5. Математическая информация					
5.1	Математическая информация	16	1	0	https://resh.edu.ru/
Итого по разделу		18			
Повторение пройденного материала		9	0	0	https://resh.edu.ru/
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		6	1		https://resh.edu.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		166	6	0	

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

2 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Числа от 1 до 100: действия с числами до 20. Повторение	1	0	0	01.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
2	Устное сложение и вычитание в пределах 20. Повторение	1	0	0	02.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
3	Числа в пределах 100: чтение, запись. Десятичный принцип записи чисел. Поместное значение цифр в записи числа. Десяток. Счёт десятками до 100. Числа от 11 до 100	1	0	0	03.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
4	Числа в пределах 100: десятичный состав. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых	1	0	0	04.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
5	Числа в пределах 100: десятичный состав. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых	1	0	0	07.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
6	Числа в пределах 100: упорядочение. Установление закономерности в записи последовательности из чисел, её продолжение	1	0	0	08.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
7	Свойства чисел: однозначные и	1	0	0	09.09.2026г.	https://resh.edu.ru/

	двузначные числа					
8	Свойства чисел: однозначные и двузначные числа	1	0	0	10.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
9	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — миллиметр)	1	0	0	11.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
10	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — миллиметр)	1	0	0	14.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
11	Измерение величин. Решение практических задач	1	0	0	15.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
12	Сравнение чисел в пределах 100. Неравенство, запись неравенства	1	0	0	16.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
13	**Входной контроль. Контрольная работа**	1	1	0	17.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
14	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — метр)	1	0	0	18.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
15	Увеличение, уменьшение числа на несколько единиц/десятков	1	0	0	21.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
16	Работа с величинами: измерение длины (единицы длины — метр, дециметр, сантиметр, миллиметр)	1	0	0	22.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
17	Работа с величинами. Единицы стоимости: рубль, копейка	1	0	0	23.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
18	Соотношения между единицами величины (в пределах 100). Соотношения между единицами: рубль, копейка; метр, сантиметр	1	0	0	24.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
19	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического	1	0	0	25.09.2026г.	https://resh.edu.ru/

	действия (сложение, вычитание)					
20	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание)	1	0	0	28.09.2026г.	https://resh.edu.ru/
21	Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели	1	0	0	29.09.2026г	https://resh.edu.ru/
22	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие зависимости между числами/величинами	1	0	0	30.09.2026г	https://resh.edu.ru/
23	Представление текста задачи разными способами: в виде схемы, краткой записи	1	0	0	01.10.2026г	https://resh.edu.ru/
24	Закономерность в ряду чисел, геометрических фигур: её объяснение с использованием математической терминологии	1	0	0	02.10.2026г	https://resh.edu.ru/
25	Закономерность в ряду чисел, геометрических фигур: её объяснение с использованием математической терминологии	1	0	0	05.10.2026г	https://resh.edu.ru/
26	Фиксация ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу)	1	0	0	06.10.2026г	https://resh.edu.ru/
27	Работа с величинами: измерение времени. Единица времени: час	1	0	0	07.10.2026г	https://resh.edu.ru/

28	Распознавание и изображение геометрических фигур: ломаная. Длина ломаной	1	0	0	08.10.2026г	https://resh.edu.ru/
29	Измерение длины ломаной, нахождение длины ломаной с помощью вычислений. Сравнение длины ломаной с длиной отрезка	1	0	0	09.10.2026г	https://resh.edu.ru/
30	Измерение длины ломаной, нахождение длины ломаной с помощью вычислений. Сравнение длины ломаной с длиной отрезка	1	0	0	12.10.2026г	https://resh.edu.ru/
31	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени — час, минута). Определение времени по часам	1	0	0	13.10.2026г	https://resh.edu.ru/
32	Разностное сравнение чисел, величин	1	0	0	14.10.2026г	https://resh.edu.ru/
33	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени – час, минута). Единицы времени – час, минута, секунда	1	0	0	15.10.2026г	https://resh.edu.ru/
34	Составление, чтение числового выражения со скобками, без скобок	1	0	0	16.10.2026г	https://resh.edu.ru/
35	**Контрольная работа по итогам I четверти**	**1**	**1**	**0**	**19.10.2026г**	**https://resh.edu.ru/**
36	Составление, чтение числового выражения со скобками, без скобок	1	0	0	20.10.2026г	https://resh.edu.ru/
37	Измерение периметра прямоугольника, запись результата	1	0	0	21.10.2026г	https://resh.edu.ru/

	измерения в сантиметрах					
38	Сочетательное свойство сложения	1	0	0	22.10.2026г	https://resh.edu.ru/
39	Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений	1	0	0	23.10.2026г	https://resh.edu.ru/
40	Характеристика числа, группы чисел. Группировка чисел по выбранному свойству. Группировка числовых выражений по выбранному свойству	1	0	0	05.11.2026г	https://resh.edu.ru/
41	Составление предложений с использованием математической терминологии; проверка истинности утверждений. Составление верных равенств и неравенств	1	0	0	06.11.2026г	https://resh.edu.ru/
42	Составление предложений с использованием математической терминологии; проверка истинности утверждений. Составление верных равенств и неравенств	1	0	0	09.11.2026г	https://resh.edu.ru/
43	Дополнение моделей (схем, изображений) готовыми числовыми данными. Столбчатая диаграмма; использование данных диаграммы для решения учебных и практических задач	1	0	0	10.11.2026г	https://resh.edu.ru/
44	Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур	1	0	0	11.11.2026г	https://resh.edu.ru/

45	Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур	1	0	0	12.11.2026г	https://resh.edu.ru/
46	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение и вычитание с круглым числом	1	0	0	13.11.2026г	https://resh.edu.ru/
47	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа без перехода через разряд. Вычисления вида 36 + 2, 36 + 20	1	0	0	16.11.2026г	https://resh.edu.ru/
48	Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие). Проверка сложения и вычитания. Вычисление вида 36 - 2, 36 - 20	1	0	0	17.11.2026г	https://resh.edu.ru/
49	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Дополнение до круглого числа. Вычисления вида 26 + 4, 95 + 5	1	0	0	18.11.2026г	https://resh.edu.ru/
50	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение без перехода через разряд	1	0	0	19.11.2026г	https://resh.edu.ru/
51	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение без перехода через разряд	1	0	0	20.11.2026г	https://resh.edu.ru/
52	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание без	1	0	0	23.11.2026г	https://resh.edu.ru/

	перехода через разряд					
53	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание без перехода через разряд	1	0	0	24.11.2026г	https://resh.edu.ru/
54	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание двузначного числа из круглого числа	1	0	0	25.11.2026г	https://resh.edu.ru/
55	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание двузначного числа из круглого числа	1	0	0	26.11.2026г	https://resh.edu.ru/
56	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение без скобок: составление, чтение, устное нахождение значения	1	0	0	27.11.2026г	https://resh.edu.ru/
57	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение со скобками: составление, чтение, устное нахождение значения	1	0	0	30.11.2026г	https://resh.edu.ru/
58	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы прибавления однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида 26 + 7	1	0	0	01.12.2026г	https://resh.edu.ru/
59	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы вычитания однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида 35 - 7	1	0	0	02.12.2026г	https://resh.edu.ru/
60	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие	1	0	0	03.12.2026г	https://resh.edu.ru/

	количественные, пространственные отношения					
61	Вычисление суммы, разности удобным способом	1	0	0	04.12.2026г	https://resh.edu.ru/
62	Вычисление суммы, разности удобным способом	1	0	0	07.12.2026г	https://resh.edu.ru/
63	Оформление решения задачи (по вопросам, по действиям с пояснением)	1	0	0	08.12.2026г	https://resh.edu.ru/
64	Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все»	1	0	0	09.12.2026г	https://resh.edu.ru/
65	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины на несколько единиц	1	0	0	10.12.2026г	https://resh.edu.ru/
66	Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения. Буквенные выражения. Уравнения	1	0	0	11.12.2026г	https://resh.edu.ru/
67	Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения. Буквенные выражения. Уравнения	1	0	0	14.12.2026г	https://resh.edu.ru/
68	Построение отрезка заданной длины	1	0	0	15.12.2026г	https://resh.edu.ru/
69	Неизвестный компонент действия сложения, его нахождение. Проверка сложения	1	0	0	16.12.2026г	https://resh.edu.ru/
70	Взаимосвязь компонентов и результата действия вычитания. Проверка вычитания	1	0	0	17.12.2026г	https://resh.edu.ru/

71	Неизвестный компонент действия вычитания, его нахождение	1	0	0	18.12.2026г	https://resh.edu.ru/
72	Неизвестный компонент действия вычитания, его нахождение	1	0	0	21.12.2026г	https://resh.edu.ru/
79	**Контрольная работа по итогам I I четверти**	1	1	0	22.12.2026г	https://resh.edu.ru/
74	План решения задачи в два действия, выбор соответствующих плану арифметических действий	1	0	0	23.12.2026г	https://resh.edu.ru/
75	Запись решения задачи в два действия	1	0	0	24.12.2026г	https://resh.edu.ru/
76	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения), внесение данных в таблицу	1	0	0	25.12.2026г	https://resh.edu.ru/
77	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения; график дежурств, наблюдения в природе и пр.), внесение данных в таблицу. Проверка сложения	1	0	0	28.12.2026г	https://resh.edu.ru/
78	Классификация объектов по заданному и самостоятельно установленному основанию	1	0	0	29.12.2026г	https://resh.edu.ru/
79	Сравнение геометрических фигур	1	0	0	30.12.2026г	https://resh.edu.ru/

80	Распознавание и изображение геометрических фигур: многоугольник, ломаная	1	0	0	11.01.2027г	https://resh.edu.ru/
81	Периметр многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1	0	0	12.01.2027г	https://resh.edu.ru/
82	Периметр многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1	0	0	13.01.2027г	https://resh.edu.ru/
83	Алгоритм письменного сложения чисел	1	0	0	14.01.2027г	https://resh.edu.ru/
84	Алгоритм письменного вычитания чисел	1	0	0	15.01.2027г	https://resh.edu.ru/
85	Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, отрезок	1	0	0	18.01.2027г	https://resh.edu.ru/
86	Распознавание и изображение геометрических фигур: прямой угол. Виды углов	1	0	0	19.01.2027г	https://resh.edu.ru/
87	Распознавание и изображение геометрических фигур: прямой угол. Виды углов	1	0	0	20.01.2027г	https://resh.edu.ru/
88	Правило составления ряда чисел, величин, геометрических фигур (формулирование правила, проверка правила, дополнение ряда)	1	0	0	21.01.2027г	https://resh.edu.ru/
89	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа с переходом через разряд	1	0	0	22.01.2027г	https://resh.edu.ru/

90	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычисления вида 52 - 24	1	0	0	25.01.2027г	https://resh.edu.ru/
91	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прикидка результата, его проверка	1	0	0	26.01.2027г	https://resh.edu.ru/
92	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прикидка результата, его проверка	1	0	0	27.01.2027г	https://resh.edu.ru/
93	Конструирование геометрических фигур (треугольника, четырехугольника, многоугольника)	1	0	0	28.01.2027г	https://resh.edu.ru/
94	Сравнение геометрических фигур: прямоугольник, квадрат. Протиположные стороны прямоугольника	1	0	0	29.01.2027г	https://resh.edu.ru/
95	Увеличение, уменьшение длины отрезка на заданную величину. Запись действия (в см и мм, в мм)	1	0	0	01.02.2027г	https://resh.edu.ru/
96	Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений	1	0	0	02.02.2027г	https://resh.edu.ru/
97	Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений	1	0	0	03.02.2027г	https://resh.edu.ru/
98	Письменное сложение и вычитание. Повторение	1	0	0	04.02.2027г	https://resh.edu.ru/
99	**Контрольная работа по теме : «Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100»**	**1**	**1**	**0**	**05.02.2027г**	https://resh.edu.ru/

100	Устное сложение равных чисел	1	0	0	08.02.2027г	https://resh.edu.ru/
101	Оформление решения задачи с помощью числового выражения	1	0	0	09.02.2027г	https://resh.edu.ru/
102	Геометрические фигуры: разбиение прямоугольника на квадраты, составление прямоугольника из квадратов. Составление прямоугольника из геометрических фигур	1	0	0	10.02.2027г	https://resh.edu.ru/
103	Изображение на листе в клетку квадрата с заданной длиной стороны	1	0	0	11.02.2027г	https://resh.edu.ru/
104	Изображение на листе в клетку прямоугольника с заданными длинами сторон	1	0	0	12.02.2027г	https://resh.edu.ru/
105	Умножение чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	15.02.2027г	https://resh.edu.ru/
106	Умножение чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	16.02.2027г	https://resh.edu.ru/
107	Взаимосвязь сложения и умножения	1	0	0	17.02.2027г	https://resh.edu.ru/
108	Применение умножения в практических ситуациях. Составление модели действия	1	0	0	18.02.2027г	https://resh.edu.ru/
109	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах. Свойство противоположных сторон прямоугольника	1	0	0	19.02.2027г	https://resh.edu.ru/
110	Решение задач на нахождение	1	0	0	24.02.2027г	https://resh.edu.ru/

	периметра прямоугольника, квадрата					
111	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1	0	0	25.02.2027г	https://resh.edu.ru/
112	Применение умножения для решения практических задач	1	0	0	26.02.2027г	https://resh.edu.ru/
113	Нахождение произведения	1	0	0	01.03.2027г	https://resh.edu.ru/
114	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (умножение, деление)	1	0	0	02.03.2027г	https://resh.edu.ru/
115	Переместительное свойство умножения	1	0	0	03.03.2027г	https://resh.edu.ru/
116	Переместительное свойство умножения	1	0	0	04.03.2027г	https://resh.edu.ru/
117	Деление чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	05.03.2027г	https://resh.edu.ru/
118	Деление чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	09.03.2027г	https://resh.edu.ru/
119	Применение деления в практических ситуациях	1	0	0	10.03.2027г	https://resh.edu.ru/
120	Нахождение неизвестного слагаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	11.03.2027г	https://resh.edu.ru/
121	Нахождение неизвестного слагаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	12.03.2027г	https://resh.edu.ru/
122	Нахождение неизвестного уменьшаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	15.03.2027г	https://resh.edu.ru/
123	Нахождение неизвестного уменьшаемого (вычисления в	1	0	0	16.03.2027г	https://resh.edu.ru/

	пределах 100					
124	Нахождение неизвестного вычитаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	17.03.2027г	https://resh.edu.ru/
125	Закономерность в ряду объектов повседневной жизни: её объяснение с использованием математической терминологии	1	0	0	18.03.2027г	https://resh.edu.ru/
126	Вычитание суммы из числа, числа из суммы	1	0	0	19.03.2027г	https://resh.edu.ru/
127	Задачи на конкретный смысл арифметических действий. Повторение	1	0	0	22.03.2027г	https://resh.edu.ru/
128	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 2	1	0	0	23.03.2027г	https://resh.edu.ru/
129	Решение задач на нахождение периметра многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1	0	0	24.03.2027г	https://resh.edu.ru/
130	**Контрольная работа по итогам III четверти**	**1**	**1**	**0**	**25.03.2027г**	https://resh.edu.ru/
131	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 2	1	0	0	26.03.2027г	https://resh.edu.ru/
132	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 3	1	0	0	05.04.2027г	https://resh.edu.ru/
133	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 3	1	0	0	06.04.2027г	https://resh.edu.ru/
134	Табличное умножение в пределах 50.	1	0	0	07.04.2027г	https://resh.edu.ru/

	Умножение числа 4					
135	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 4	1	0	0	08.04.2027г	https://resh.edu.ru/
136	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 5	1	0	0	09.04.2027г	https://resh.edu.ru/
137	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 5	1	0	0	12.04.2027г	https://resh.edu.ru/
138	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины в несколько раз	1	0	0	13.04.2027г	https://resh.edu.ru/
139	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины в несколько раз	1	0	0	14.04.2027г	https://resh.edu.ru/
140	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины в несколько раз	1	0	0	15.04.2027г	https://resh.edu.ru/
141	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (без скобок) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1	0	0	16.04.2027г	https://resh.edu.ru/
142	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1	0	0	19.04.2027г	https://resh.edu.ru/
143	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 6 и на 6	1	0	0	20.04.2027г	https://resh.edu.ru/

144	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 6	1	0	0	21.04.2027г	https://resh.edu.ru/
145	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 7 и на 7	1	0	0	22.04.2027г	https://resh.edu.ru/
146	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 7	1	0	0	23.04.2027г	https://resh.edu.ru/
147	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 8 и на 8	1	0	0	26.04.2027г	https://resh.edu.ru/
148	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 8	1	0	0	27.04.2027г	https://resh.edu.ru/
149	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 9 и на 9	1	0	0	28.04.2027г	https://resh.edu.ru/
150	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 9. Таблица умножения	1	0	0	29.04.2027г	https://resh.edu.ru/
151	Умножение на 1, на 0. Деление числа 0	1	0	0	30.04.2027г	https://resh.edu.ru/
152	Умножение на 1, на 0. Деление числа 0	1	0	0	05.05.2027г	https://resh.edu.ru/
153	Работа с величинами: сравнение по массе (единица массы — килограмм)	1	0	0	06.05.2027г	https://resh.edu.ru/
154	Работа с величинами: сравнение по массе (единица массы — килограмм)	1	0	0	07.05.2027г	https://resh.edu.ru/
155	Составление утверждений относительно заданного набора геометрических фигур. Распределение геометрических фигур на группы	1	0	0	11.05.2027г	https://resh.edu.ru/
156	**Промежуточная аттестация. Контрольная работа № 6**	**1**	**1**	**0**	**12.05.2027г**	https://resh.edu.ru/

157	Алгоритмы (приёмы, правила) построения геометрических фигур	1	0	0	13.05.2027г	https://resh.edu.ru/
158	Работа с электронными средствами обучения: правила работы, выполнение заданий	1	0	0	14.05.2027г	https://resh.edu.ru/
159	Обобщение изученного за курс 2 класса	1	0	0	17.05.2027г	https://resh.edu.ru/
160	Единица длины, массы, времени. Повторение	1	0	0	18.05.2027г	https://resh.edu.ru/
161	Единица длины, массы, времени. Повторение	1	0	0	19.05.2027г	https://resh.edu.ru/
162	Задачи в два действия. Повторение	1	0	0	20.05.2027г	https://resh.edu.ru/
163	Задачи в два действия. Повторение	1	0	0	21.05.2027г	https://resh.edu.ru/
164	Геометрические фигуры. Периметр. Математическая информация. Работа с информацией. Повторение	1	0	0	24.05.2027г	https://resh.edu.ru/
165	Числа от 1 до 100. Умножение. Деление. Повторение	1	0	0	25.05.2027г	https://resh.edu.ru/
166	Числа от 1 до 100. Умножение. Деление. Повторение	1	0	0	26.05.2027г	https://resh.edu.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		166	6	0		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

• Математика (в 2 частях), 2 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

https://resh.edu.ru/

Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/