

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Республики Дагестан

МКУ "УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ" МУНИЦИПАЛЬНОГО

ОБРАЗОВАНИЯ "ХАСАВЮРТОВСКИЙ РАЙОН"

МКОУ "Генжеаульская СОШ им.М.М.Зумаева"

<p>РАССМОТРЕНО На заседании ШМО</p>  <hr/> <p>Салимгереева М.А.</p> <p>Протокол №1 от «29.» 08 2023 г.</p>	<p>СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по УВР</p>  <hr/> <p>Шихмурзаева Г.К.</p> <p>Протокол №1 от «29» 08 2023 г.</p>	<p>УТВЕРЖДЕНО Директор</p>   <hr/> <p>Махтиев А.С.</p> <p>Приказ № от «29» 08 2023 г.</p>
--	--	---

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 923442)

учебного предмета «Математика»

для обучающихся 2 класса

с.Генжеаул 2023

с.Генжеаул 2023

2 КЛАСС

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучени я	Электронные цифровые образователь ные ресурсы
		Все го	Контрольн ые работы	Практичес кие работы		
1	Числа от 1 до 100: действия с числами до 20. Повторение	1	0	0	04.09.20 23	
2	Устное сложение и вычитание в пределах 20. Повторение	1	0	0	05.09.20 23	
3	Числа в пределах 100: чтение, запись. Десятичный принцип записи	1	0	0	06.09.20 23	

	чисел. Поместное значение цифр в записи числа. Десяток. Счёт десятками до 100. Числа от 11 до 100					
4	Числа в пределах 100: десятичный состав. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых	1	0	0	07.09.2023	
5	Числа в пределах 100: упорядочение. Установление закономерности в записи последовательности из чисел, её продолжение	1	0	0	11.09.2023	
6	Входная контрольная работа	1	0	0	12.09.2023	
7	Свойства чисел: однозначные и двузначные числа	1	0	0	13.09.2023	
8	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — миллиметр)	1	0	0	14.09.2023	
9	Измерение величин. Решение практических задач	1	0	0	18.09.2023	
10	Сравнение чисел в пределах 100. Неравенство, запись неравенства	1	0	0	19.09.2023	
11	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — метр)	1	0	0	20.09.2023	
12	Увеличение,	1	0	0		

	уменьшение числа на несколько единиц/десятков				21.09.2023	
13	Работа с величинами: измерение длины (единицы длины — метр, дециметр, сантиметр, миллиметр)	1	0	0	25.09.2023	
14	Работа с величинами. Единицы стоимости: рубль, копейка	1	0	0	26.09.2023	
15	Соотношения между единицами величины (в пределах 100). Соотношения между единицами: рубль, копейка; метр, сантиметр	1	0	0	27.09.2023	
16	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание)	1	0	0	28.09.2023	
17	Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели	1	0	0	02.10.2023	
18	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие зависимости между числами/величинами	1	0	0	03.10.2023	
19	Представление	1	0	0		

	текста задачи разными способами: в виде схемы, краткой записи				04.10.2023	
20	Закономерность в ряду чисел, геометрических фигур: её объяснение с использованием математической терминологии	1	0	0	05.10.2023	
21	Фиксация ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу)	1	0	0	09.10.2023	
22	Работа с величинами: измерение времени. Единица времени: час	1	0	0	10.10.2023	
23	Распознавание и изображение геометрических фигур: ломаная. Длина ломаной	1	0	0	11.10.2023	
24	Измерение длины ломаной, нахождение длины ломаной с помощью вычислений. Сравнение длины ломаной с длиной отрезка	1	0	0	12.10.2023	
25	Работа с величинами: измерение времени	1	0	0	16.10.2023	

	(единицы времени — час, минута). Определение времени по часам					
26	Разностное сравнение чисел, величин	1	0	0	17.10.2023	
27	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени – час, минута). Единицы времени – час, минута, секунда	1	0	0	18.10.2023	
28	Составление, чтение числового выражения со скобками, без скобок	1	0	0	19.10.2023	
29	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах	1	0	0	23.10.2023	
30	Сочетательное свойство сложения	1	0	0	24.10.2023	
31	Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений	1	0	0	25.10.2023	
32	Характеристика числа, группы чисел. Группировка чисел по выбранному свойству. Группировка числовых выражений по выбранному свойству	1	0	0	26.10.2023	

33	Контрольная работа №1	1	1	0	09.11.2023	
34	Составление предложений с использованием математической терминологии; проверка истинности утверждений. Составление верных равенств и неравенств	1	0	0	13.11.2023	
35	Дополнение моделей (схем, изображений) готовыми числовыми данными. Столбчатая диаграмма; использование данных диаграммы для решения учебных и практических задач	1	0	0	14.11.2023	
36	Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур	1	0	0	15.11.2023	
37	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение и вычитание с круглым числом	1	0	0	16.11.2023	
38	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100.	1	0	0	20.11.2023	

	Прибавление и вычитание однозначного числа без перехода через разряд. Вычисления вида $36 + 2$, $36 + 20$					
39	Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие). Проверка сложения и вычитания. Вычисление вида $36 - 2$, $36 - 20$	1	0	0	21.11.2023	
40	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Дополнение до круглого числа. Вычисления вида $26 + 4$, $95 + 5$	1	0	0	22.11.2023	
41	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение без перехода через разряд	1	0	0	23.11.2023	
42	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание без перехода через разряд	1	0	0	27.11.2023	
43	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание двузначного числа из круглого числа	1	0	0	28.11.2023	
44	Контрольная работа	1	1	0		

	№2				29.11.20 23	
45	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение без скобок: составление, чтение, устное нахождение значения	1	0	0	30.11.20 23	
46	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение со скобками: составление, чтение, устное нахождение значения	1	0	0	04.12.20 23	
47	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы прибавления однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $26 + 7$	1	0	0	05.12.20 23	
48	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы вычитания однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $35 - 7$	1	0	0	06.12.20 23	
49	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие количественные,	1	0	0	11.12.20 23	

	пространственные отношения					
50	Вычисление суммы, разности удобным способом	1	0	0	12.12.2023	
51	Оформление решения задачи (по вопросам, по действиям с пояснением)	1	0	0	13.12.2023	
52	Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все»	1	0	0	14.12.2023	
53	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины на несколько единиц	1	0	0	18.12.2023	
54	Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения. Буквенные выражения. Уравнения	1	0	0	19.12.2023	
55	Построение отрезка заданной длины	1	0	0	20.12.2023	
56	Неизвестный компонент действия сложения, его нахождение. Проверка сложения	1	0	0	21.12.2023	
57	Взаимосвязь компонентов и результата действия вычитания. Проверка вычитания	1	0	0	25.12.2023	
58	Неизвестный компонент действия вычитания, его	1	0	0	26.12.2023	

	нахождение					
59	План решения задачи в два действия, выбор соответствующих плану арифметических действий	1	0	0	27.12.2023	
60	Запись решения задачи в два действия	1	0	0	28.12.2023	
61	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения), внесение данных в таблицу	1	0	0	09.01.2024	
62	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	10.01.2024	
63	Классификация объектов по заданному и самостоятельно установленному основанию	1	0	0	11.01.2024	

64	Сравнение геометрических фигур	1	0	0	15.01.2024	
65	Контрольная работа №3	1	1	0	16.01.2024	
66	Распознавание и изображение геометрических фигур: многоугольник, ломаная	1	0	0	17.01.2024	
67	Периметр многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1	0	0	18.01.2024	
68	Алгоритм письменного сложения чисел	1	0	0	22.01.2024	
69	Алгоритм письменного вычитания чисел	1	0	0	23.01.2024	
70	Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, отрезок	1	0	0	24.01.2024	
71	Распознавание и изображение геометрических фигур: прямой угол. Виды углов	1	0	0	25.01.2024	
72	Правило составления ряда чисел, величин, геометрических фигур (формулирование правила, проверка правила, дополнение ряда)	1	0	0	29.01.2024	
73	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100.	1	0	0	30.01.2024	

	Прибавление и вычитание однозначного числа с переходом через разряд					
74	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычисления вида 52 - 24	1	0	0	31.01.2024	
75	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прикидка результата, его проверка	1	0	0	01.02.2024	
76	Конструирование геометрических фигур (треугольника, четырехугольника, многоугольника)	1	0	0	05.02.2024	
77	Сравнение геометрических фигур: прямоугольник, квадрат. Протиположные стороны прямоугольника	1	0	0	06.02.2024	
78	Увеличение, уменьшение длины отрезка на заданную величину. Запись действия (в см и мм, в мм)	1	0	0	07.02.2024	
79	Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений	1	0	0	08.02.2024	
80	Письменное сложение и	1	0	0	12.02.20	

	вычитание. Повторение				24	
81	Устное сложение равных чисел	1	0	0	13.02.20 24	
82	Контрольная работа №4	1	1	0	14.02.20 24	
83	Оформление решения задачи с помощью числового выражения	1	0	0	15.02.20 24	
84	Геометрические фигуры: разбиение прямоугольника на квадраты, составление прямоугольника из квадратов. Составление прямоугольника из геометрических фигур	1	0	0	19.02.20 24	
85	Изображение на листе в клетку квадрата с заданной длиной стороны	1	0	0	20.02.20 24	
86	Изображение на листе в клетку прямоугольника с заданными длинами сторон	1	0	0	21.02.20 24	
87	Умножение чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	22.02.20 24	
88	Взаимосвязь сложения и умножения	1	0	0	26.02.20 24	
89	Применение умножения в практических ситуациях. Составление	1	0	0	27.02.20 24	

	модели действия					
90	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах. Свойство противоположных сторон прямоугольника	1	0	0	28.02.2024	
91	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1	0	0	29.02.2024	
92	Применение умножения для решения практических задач	1	0	0	04.03.2024	
93	Нахождение произведения	1	0	0	05.03.2024	
94	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (умножение, деление)	1	0	0	06.03.2024	
95	Переместительное свойство умножения	1	0	0	07.03.2024	
96	Контрольная работа №5	1	0	0	11.03.2024	
97	Деление чисел. Компоненты действия, запись равенства	1	0	0	12.03.2024	
98	Применение деления в практических ситуациях	1	0	0	13.03.2024	
99	Нахождение	1	0	0		

	неизвестного слагаемого (вычисления в пределах 100)				14.03.20 24	
100	Нахождение неизвестного уменьшаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	18.03.20 24	
101	Нахождение неизвестного вычитаемого (вычисления в пределах 100)	1	0	0	19.03.20 24	
102	Закономерность в ряду объектов повседневной жизни: её объяснение с использованием математической терминологии	1	0	0	20.03.20 24	
103	Вычитание суммы из числа, числа из суммы	1	0	0	21.03.20 24	
104	Задачи на конкретный смысл арифметических действий. Повторение	1	0	0	01.04.20 24	
105	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 2	1	0	0	02.04.20 24	
106	Решение задач на нахождение периметра многоугольника (треугольника, четырёхугольника)	1	0	0	03.04.20 24	
107	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 2	1	0	0	04.04.20 24	
108	Табличное	1	0	0		

	умножение в пределах 50. Умножение числа 3				08.04.20 24	
109	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 3	1	0	0	09.04.20 24	
110	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 4	1	0	0	10.04.20 24	
111	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 4	1	0	0	11.04.20 24	
112	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 5	1	0	0	15.04.20 24	
113	Контрольная работа №6	1	1	0	16.04.20 24	
114	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 5	1	0	0	17.04.20 24	
115	Расчётные задачи на увеличение/уменьш ение величины в несколько раз	1	0	0	18.04.20 24	
116	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	22.04.20 24	
117	Порядок выполнения	1	0	0	23.04.20	

	действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения				24	
118	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 6 и на 6	1	0	0	24.04.20 24	
119	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 6	1	0	0	25.04.20 24	
120	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 7 и на 7	1	0	0	29.04.20 24	
121	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 7	1	0	0	30.04.20 24	
122	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 8 и на 8	1	0	0	06.05.20 24	
123	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 8	1	0	0	07.05.20 24	
124	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 9 и на 9	1	0	0	08.05.20 24	
125	Табличное умножение в	1	0	0	13.05.20	

	пределах 50. Деление на 9. Таблица умножения				24	
126	Умножение на 1, на 0. Деление числа 0	1	0	0	14.05.20 24	
127	Работа с величинами: сравнение по массе (единица массы — килограмм)	1	0	0	15.05.20 24	
128	Итоговая контрольная работа	1	1	0	16.05.20 24	
129	Составление утверждений относительно заданного набора геометрических фигур. Распределение геометрических фигур на группы	1	0	0	20.05.20 24	
130	Алгоритмы (приёмы, правила) построения геометрических фигур	1	0	0	21.05.20 24	
131	Работа с электронными средствами обучения: правила работы, выполнение заданий	1	0	0	22.05.20 24	
132	Обобщение изученного за курс 2 класса	1	0	0	23.05.20 24	
133	Единица длины, массы, времени. Повторение	1	0	0	27.05.20 24	
134	Задачи в два действия. Повторение	1	0	0	28.05.20 24	

135	Геометрические фигуры. Периметр. Математическая информация. Работа с информацией. Повторение	1	0	0	29.05.20 24	
136	Числа от 1 до 100. Умножение. Деление. Повторение	1	0	0	30.05.20 24	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	6	0		

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

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**