

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство общего и профессионального образования

Ростовской области

МУ УО Миллеровского района

МБОУ Никольская СОШ

РАССМОТРЕНО

Педагогическим советом
_____ Терновая Е.В.
Протокол №1
от «09» 08. 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Методическим Советом
_____ Полторацкая И.А.
Протокол №1
от « 09» 08. 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы
_____ Терновая Е.В.
Приказ № 69
от «09» 08. 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 4330094)

учебного предмета «Математика»

для обучающихся 3 класса

сл.Никольская 2024г

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 3 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	10			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
1.2	Величины	8			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		18			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Вычисления	40			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
2.2	Числовые выражения	7			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		47			
Раздел 3. Текстовые задачи					
3.1	Работа с текстовой задачей	12			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
3.2	Решение задач	11			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		23			
Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры					
4.1	Геометрические фигуры	9			[Библиотека ЦОК

					[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]
4.2	Геометрические величины	13			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		22			
Раздел 5. Математическая информация					
5.1	Математическая информация	15			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		15			
Повторение пройденного материала		4		1	[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		7	12.09, 9.10, 28.11, 29.01, 16.04, 19.05		[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		166	6	1	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 3 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100	1			2.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a58e
2	Сложение и вычитание однородных величин	1			3.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f200
3	Взаимосвязь арифметических действий: сложения и вычитания, умножения и деления	1			4.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc
4	Увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, в несколько раз	1			5.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0896e
5	Неизвестный компонент арифметического действия: различение, называние, комментирование процесса нахождения	1			6.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6
6	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия сложения (вычитания)	1			9.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ee40
7	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия сложения (вычитания)	1			10.09	
8	Изображение фигур – отрезка, прямоугольника, квадрата – с	1			11.09	

	заданными измерениями; обозначение фигур буквами					
9	Входная контрольная работа	1	1		12.09	
10	Работа с текстовой задачей: анализ данных и отношений, представление текста на модели. Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1			13.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10588
11	Таблицы с данными о реальных процессах и явлениях; внесение данных в таблицу	1			16.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15ec0
12	Решение задач с геометрическим содержанием	1			17.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17068
13	Логические рассуждения (одно-двухшаговые) со связками «если ..., то ...», «поэтому», «значит», «все», «и», «некоторые», «каждый»	1			18.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15cea
14	Устные вычисления: переместительное свойство умножения	1			19.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ea08
15	Переместительное свойство умножения	1			20.09	
16	Задачи на применение смысла арифметических действий сложения, умножения	1			23.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10ed4
17	Таблица умножения и деления	1			24.09	
18	Умножение и деление в пределах 100: приемы устных вычислений	1			25.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc

19	Сочетательное свойство умножения	1			26.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e08eb4
20	Нахождение периметра многоугольника	1			27.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1338c
21	Задачи на применение смысла арифметических действий вычитания, деления	1			30.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1158c
22	Соотношение «цена, количество, стоимость» в практической ситуации	1			1.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0944a
23	Задачи применение зависимости "цена-количество-стоимость"	1			2.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11708
24	Задачи на движение одного объекта. Связь между величинами: масса одного предмета, количество предметов, масса всех предметов	1			3.10	
25	Порядок действий в числовом выражении (со скобками)	1			4.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f034
26	Порядок действий в числовом выражении (без скобок)	1			7.10	
27	Задачи на расчет скорости, времени или пройденного пути при движении одного объекта. Связь между величинами: расход ткани на одну вещь, количество вещей, расход ткани на все вещи	1			8.10	
28	Контрольная работа №1	1	1		9.10	
29	Равенства и неравенства с числами:	1			10.10	Библиотека ЦОК

	чтение, составление					https://m.edsoo.ru/c4e08658
30	Умножение и деление в пределах 100: таблица умножения и деления	1			11.10	
31	Умножение и деление с числом 6	1			14.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ade0
32	Задачи на понимание отношений больше или меньше на...	1			15.10	
33	Задачи на разностное сравнение	1			16.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11d02
34	Задачи на кратное сравнение	1			17.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11f3c
35	Задачи на понимание отношений больше или меньше в...	1			18.10	
36	Столбчатая диаграмма: чтение	1			21.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e173e2
37	Столбчатая диаграмма: использование данных для решения учебных и практических задач	1			22.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e175ae
38	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			23.10	
39	Выбор формы представления информации. Линейные диаграммы	1			24.10	
40	Умножение и деление с числом 7	1			25.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0afb6
41	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения: конструирование, проверка	1			6.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15b14

42	Свойства чисел. Математические игры с числами	1			7.11	
43	Кратное сравнение чисел	1			8.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e08cc0
44	Равенства и неравенства: установление истинности (верное/неверное)	1			11.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e087e8
45	Единицы площади – квадратный метр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр	1			12.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09e4a
46	Площадь прямоугольника, квадрата	1			13.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13bca
47	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением площади. Сравнение площадей фигур с помощью наложения	1			14.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e139fe
48	Конструирование геометрических фигур (разбиение фигуры на части, составление фигуры из частей)	1			15.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12c66
49	Конструирование многоугольника из данных фигур, деление многоугольника на части	1			18.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e129e6
50	Периметр и площадь прямоугольника: общее и различное	1			19.11	
51	Площадь и приемы её нахождения	1			20.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13f6c
52	Нахождение площади	1			21.11	Библиотека ЦОК

	прямоугольника, квадрата					https://m.edsoo.ru/c4e146ce
53	Алгоритмы (правила) нахождения периметра и площади	1			22.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13daa
54	Умножение и деление с числом 8	1			25.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b18c
55	Таблица умножения: анализ, формулирование закономерностей	1			26.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b4de
56	Умножение и деление с числом 9	1			27.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b358
57	Контрольная работа №2	1	1		28.11	
58	Планирование хода решения задачи арифметическим способом. Решение задач изученных видов	1			29.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16640
59	Конструирование прямоугольника из данных фигур, деление прямоугольника на части	1			2.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12df6
60	Переход от одних единиц площади к другим	1			3.12	
61	Задачи на работу (производительность труда) одного объекта	1			4.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11884
62	Задачи на расчет производительности труда, времени или объема выполненной работы	1			5.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11a00
63	Применение переместительного, сочетательного свойства при умножении	1			6.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0
64	Проверка правильности нахождения	1			9.12	Библиотека ЦОК

	периметра, площади прямоугольника					https://m.edsoo.ru/c4e18d3c
65	Нахождение площади в заданных единицах	1			10.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14142
66	Арифметические действия с числом 1	1			11.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cdf2
67	Умножение и деление в пределах 100: внетабличное выполнение действий	1			12.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b678
68	Арифметические действия с числом 0	1			13.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8
69	Нахождение площади фигуры, составленной из прямоугольников (квадратов)	1			16.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e148e0
70	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			17.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12266
71	Вычисления с числами 0 и 1. Деление нуля на число	1			18.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d18a
72	Задачи на нахождение доли величины	1			19.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12400
73	Доля величины: сравнение долей одной величины	1			20.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12586
74	Доля величины: половина, четверть в практической ситуации, сравнение величин, выраженных долями	1			23.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6
75	Алгоритмы (правила) построения геометрических фигур. Правила построения окружности и круга	1			24.12	

76	Время (единица времени — секунда); установление отношения «быстрее/ медленнее на/в». Определение с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов времени; прикидка и оценка результата измерений	1			25.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e095bc
77	Время (единица времени — секунда); соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			26.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0974c
78	Расчёт времени. Соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			27.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0999a
79	Соотношение «больше/ меньше на/в» в ситуации сравнения предметов и объектов на основе измерения величин	1			28.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a020
80	Контрольная работа №3	1	1		9.01	
81	Устное умножение суммы на число	1			10.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0baf6
82	Умножение и деление двузначного числа на однозначное число	1			13.01	
83	Внетабличное устное умножение и деление в пределах 100	1			14.01	
84	Приемы умножения двузначного числа на однозначное число	1			15.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0bcc2

85	Выбор верного решения задачи	1			16.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10d4e
86	Разные способы решения задачи	1			17.01	
87	Деление суммы на число	1			20.01	
88	Разные приемы записи решения задачи	1			21.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e120e0
89	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия умножения (деления)	1			22.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d400
90	Устное деление двузначного числа на двузначное	1			23.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b8ee
91	Проверка результата вычисления: обратное действие, применение алгоритма, оценка достоверности результата	1			24.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0e634
92	Деление на однозначное число в пределах 100	1			27.01	
93	Применение устных приёмов вычисления для решения практических задач	1			28.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0be8e
94	Контрольная работа №4	1	1		29.01	
95	Задачи на понимание смысла арифметического действия деление с остатком	1			30.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0c212
96	Устное деление с остатком; его применение в практических ситуациях	1			31.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2
97	Нахождение периметра в заданных	1			3.02	Библиотека ЦОК

	единицах длины					https://m.edsoo.ru/c4e13666
98	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением периметра	1			4.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14c8c
99	Дополнение изображения (чертежа) данными на основе измерения	1			5.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14e62
100	Работа с таблицей: анализ данных, использование информации для ответов на вопросы и решения задач	1			6.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16078
101	Работа с таблицей: анализ данных, использование информации для ответов на вопросы и решения задач	1			7.02	
102	Стоимость (единицы — рубль, копейка); установление отношения «дороже/дешевле на/в» (в повторение)	1			10.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e092c4
103	Стоимость (единицы — рубль, копейка); установление отношения «дороже/дешевле на/в» (в повторение)	1			11.02	
104	Практическая работа по разделу "Величины". Повторение	1			12.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14ab6
105	Числа в пределах 1000: чтение, запись, упорядочение	1			13.02	
106	Числа в пределах 1000: чтение, запись, упорядочение				14.02	
107	Работа с информацией: чтение информации, представленной в	1			17.02	

	разной форме. Римская система счисления					
108	Работа с информацией: чтение информации, представленной в разной форме. Римская система счисления	1			18.02	
109	Числа в пределах 1000: чтение, запись	1			19.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e07208
110	Числа в пределах 1000: чтение, запись	1			20.02	
111	Увеличение и уменьшение числа в несколько раз (в том числе в 10, 100 раз)	1			21.02	
112	Увеличение и уменьшение числа в несколько раз (в том числе в 10, 100 раз)	1			24.02	
113	Числа в пределах 1000: представление в виде суммы разрядных слагаемых	1			25.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0820c
114	Числа в пределах 1000: представление в виде суммы разрядных слагаемых	1			26.02	
115	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение	1			27.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17aea
116	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение				28.02	
117	Классификация объектов по двум признакам	1			3.03	

118	Классификация объектов по двум признакам	1			4.03	
119	Числа в пределах 1000: сравнение	1			5.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e07ff0
120	Числа в пределах 1000: сравнение	1			6.03	
121	Масса (единица массы — грамм); соотношение между килограммом и граммом; отношение «тяжелее/легче на/в»	1			7.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09116
122	Масса (единица массы — грамм); соотношение между килограммом и граммом; отношение «тяжелее/легче на/в»	1			10.03	
123	Измерение длины объекта, упорядочение по длине	1			11.03	
124	Измерение длины объекта, упорядочение по длине				12.03	
125	Длина (единица длины — миллиметр, километр); соотношение между величинами в пределах тысячи	1			13.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09bde
126	Длина (единица длины — миллиметр, километр); соотношение между величинами в пределах тысячи	1			14.03	
127	Нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			17.03	
128	Нахождение периметра	1			18.03	

	прямоугольника, квадрата					
129	Сложение и вычитание с круглым числом	1			19.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ca46
130	Сложение и вычитание с круглым числом	1			20.03	
131	Сложение и вычитание в пределах 1000	1			21.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c
132	Алгоритмы (правила) устных и письменных вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление)	1			2.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16cb6
133	Алгоритмы (правила) устных и письменных вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление)	1			3.04	
134	Письменное умножение на однозначное число в пределах 100	1			4.04	
135	Письменное умножение на однозначное число в пределах 100	1			7.04	
136	Письменное сложение в пределах 1000	1			8.04	
137	Письменное сложение в пределах 1000	1			9..04	
138	Письменное вычитание в пределах 1000	1			10.04	
139	Письменное вычитание в пределах 1000	1			11.04	
140	Алгоритм деления на однозначное число	1			14.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0defa
141	Алгоритм деления на однозначное	1			15.04	

	число					
142	Контрольная работа №5	1	1		16.04	
143	Умножение круглого числа, на круглое число	1			17.04	
144	Умножение круглого числа, на круглое число	1			18.04	
145	Деление круглого числа, на круглое число	1			21.04	
146	Деление круглого числа, на круглое число	1			22.04	
147	Приемы умножения трехзначного числа на однозначное число	1			23.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e
148	Приемы умножения трехзначного числа на однозначное число	1			24.04	
149	Изображение прямоугольника с заданным отношением длин сторон (больше или меньше на, в)	1			25.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17220
150	Изображение прямоугольника с заданным отношением длин сторон (больше или меньше на, в)	1			28.04	
151	Умножение и деление трехзначного числа на однозначное число	1			29.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e18120
152	Умножение и деление трехзначного числа на однозначное число	1			30.04	
153	Задачи на расчет времени, количества	1			5.05	
154	Задачи на расчет времени, количества	1			6.05	

155	Приемы деления трехзначного числа на однозначное число	1			7.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1043e
156	Приемы деления трехзначного числа на однозначное число				12.05	
157	Приемы деления на однозначное число	1			13.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e102b8
158	Приемы деления на однозначное число	1			14.05	
159	Проверка правильности вычислений: прикидка и оценка результата. Знакомство с калькулятором	1			15.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0e81e
160	Проверка правильности вычислений: прикидка и оценка результата. Знакомство с калькулятором	1			16.05	
161	Числа. Числа от 1 до 1000. Повторение. Итоговая контрольная работа	1	1		19.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17c7a
162	Текстовые задачи. Задачи в 2-3 действия. Повторение и закрепление	1			20.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1858a
163	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			21.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e18b70
164	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			22.05	
165	Алгоритмы (правила) порядка	1			23.05	Библиотека ЦОК

	действий в числовом выражении					https://m.edsoo.ru/c4e16eb0
166	Алгоритмы (правила) порядка действий в числовом выражении	1			26.05	
167	Нахождение значения числового выражения (со скобками или без скобок)	1				
168	Повторение изученного	1	1			
169	Работа над ошибками	1				
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		166	6	0		

