

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент Смоленской области по образованию и науке
Муниципальное образование «Рославльский район»
Смоленской области
МБОУ «Средняя школа № 1»

ПРИНЯТО

на заседании педагогического

совета школы

Протокол от 29.08.2023 № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом по МБОУ

«Средняя школа №1»

от 31.08.2023 № 265

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

(ID 3506916)

учебного предмета «Математика»

для обучающихся 4 «А» класса

начального общего образования

на 2023-2024 учебный год

Составитель: Кулешова Ольга Николаевна,
учитель начальных классов

Рославль, 2023

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «МАТЕМАТИКА»
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ 3 «А» КЛАССА НА 2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД (ID 3506916)**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Все го	Контрольн ые работы	Практичес кие работы		
1	Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100	1			04.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a58e
2	Сложение и вычитание однородных величин	1			05.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f200
3	Взаимосвязь арифметических действий: сложения и вычитания, умножения и деления	1			06.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc
4	Увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, в несколько раз	1			07.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0896e
5	Неизвестный компонент арифметического действия: различение, называние, комментирование процесса нахождения	1			11.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6
6	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия сложения (вычитания)	1			12.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ee40
7	Изображение фигур – отрезка, прямоугольника, квадрата – с заданными измерениями; обозначение фигур буквами	1			13.09.2023	
8	Работа с текстовой задачей: анализ данных и отношений, представление текста на модели. Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1			14.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10588
9	Таблицы с данными о реальных процессах и явлениях; внесение данных в таблицу	1			18.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15ec0
10	Решение задач с геометрическим содержанием	1			19.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17068
11	Логические рассуждения (одно-двухшаговые) со связками «если ..., то ...», «поэтому», «значит», «все», «и», «некоторые», «каждый»	1			20.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15cea
12	Контрольная работа №1	1	1		21.09.2023	
13	Работа над ошибками. Устные вычисления: переместительное свойство	1			25.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ea08

	умножения					
14	Переместительное свойство умножения	1			26.09.2023	
15	Задачи на применение смысла арифметических действий сложения, умножения	1			27.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10ed4
16	Таблица умножения и деления	1			28.09.2023	
17	Умножение и деление в пределах 100: приемы устных вычислений	1			02.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc
18	Сочетательное свойство умножения	1			03.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e08eb4
19	Нахождение периметра многоугольника	1			04.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1338c
20	Задачи на применение смысла арифметических действий вычитания, деления	1			05.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1158c
21	Соотношение «цена, количество, стоимость» в практической ситуации	1			09.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0944a
22	Задачи применение зависимости "цена-количество-стоимость"	1			10.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11708
23	Задачи на движение одного объекта. Связь между величинами: масса одного предмета, количество предметов, масса всех предметов	1			11.10.2023	
24	Порядок действий в числовом выражении (со скобками)	1			12.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0f034
25	Порядок действий в числовом выражении (без скобок)	1			16.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e08658
26	Километр. Миллиметр.	1			17.10.2023	Библиотека РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/5222/start/214303/
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			18.10.2023	
28	Контрольная работа №2	1	1		19.10.2023	
29	Равенства и неравенства с числами: чтение, составление	1			23.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ade0
30	Умножение и деление в пределах 100: таблица умножения и деления	1			24.10.2023	
31	Задачи на понимание отношений больше или меньше на...	1			25.10.2023	
32	Задачи на разностное сравнение	1			26.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11d02

33	Задачи на кратное сравнение	1			07.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11f3c
34	Задачи на понимание отношений больше или меньше в...	1			08.11.2023	
35	Столбчатая диаграмма: чтение	1			09.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e173e2
36	Столбчатая диаграмма: использование данных для решения учебных и практических задач	1			13.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e175ae
37	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			14.11.2023	
38	Выбор формы представления информации. Линейные диаграммы	1			15.11.2023	
39	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения: конструирование, проверка	1			16.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e15b14
40	Кратное сравнение чисел	1			20.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e08cc0
41	Равенства и неравенства: установление истинности (верное/неверное)	1			21.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e087e8
42	Контрольная работа №4	1	1		22.11.2023	
43	Единицы площади – квадратный метр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр	1			23.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09e4a
44	Площадь прямоугольника, квадрата	1			27.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13bca
45	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением площади. Сравнение площадей фигур с помощью наложения	1			28.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e139fe
46	Конструирование геометрических фигур (разбиение фигуры на части, составление фигуры из частей)	1			29.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12c66
47	Конструирование многоугольника из данных фигур, деление многоугольника на части	1			30.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e129e6
48	Периметр и площадь прямоугольника: общее и различное	1			04.12.2023	
49	Площадь и приемы её нахождения	1			05.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13f6c
50	Нахождение площади прямоугольника, квадрата	1			06.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e146ce
51	Алгоритмы (правила) нахождения	1			07.12.2023	Библиотека ЦОК

	ения периметра и площади					https://m.edsoo.ru/c4e13daa
52	Ломаная. Длина ломаной.	1			11.12.2023	
53	Таблица умножения: анализ, формулирование закономерностей	1			12.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b4de
54	Масса. Килограмм. Грамм.	1			13.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b358
55	Планирование хода решения задачи арифметическим способом. Решение задач изученных видов	1			14.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16640
56	Контрольная работа №4	1			18.12.2023	
57	Конструирование прямоугольника из данных фигур, деление прямоугольника на части	1			19.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12df6
58	Переход от одних единиц площади к другим	1	1		20.12.2023	
59	Задачи на работу (производительность труда) одного объекта	1			21.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11884
60	Задачи на расчет производительности труда, времени или объема выполненной работы	1			25.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e11a00
61	Применение переместительного, сочетательного свойства при умножении	1			26.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0
62	Проверка правильности нахождения периметра, площади прямоугольника	1			27.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e18d3c
63	Нахождение площади в заданных единицах	1			28.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14142
64	Арифметические действия с числом 1, 100	1			09.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cdf2
65	Умножение и деление в пределах 100: внетабличное выполнение действий	1			10.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b678
66	Арифметические действия с числом 0	1			11.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8
67	Нахождение площади фигуры, составленной из прямоугольников (квадратов)	1			15.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e148e0
68	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			16.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12266
69	Вычисления с числами 0 и 1. Деление нуля на число	1			17.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d18a
70	Задачи на нахождение доли в величины	1			18.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12400
71	Доля величины: сравнение долей одной величины	1			22.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e12586
72	Доля величины: половина, четверть в практической ситуации, сравнение величин, выраж	1			23.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6

	енных долями					
73	Алгоритмы (правила) построения геометрических фигур. Правила построения окружности и круга	1			24.01.2024	
74	Время (единица времени — секунда); установление отношения «быстрее/ медленнее на/в». Определение с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов в времени; прикидка и оценка результата измерений	1			25.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e095bc
75	Время (единица времени — секунда); соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			29.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0974c
76	Расчёт времени. Соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			30.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0999a
77	Соотношение «больше/ меньше на/в» в ситуации сравнения предметов и объектов на основе измерения величин	1			31.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0a020
78	Контрольная работа №5	1	1		01.02.2024	
79	Устное умножение суммы на число	1			05.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0baf6
80	Умножение и деление двузначного числа на однозначное число	1			06.02.2024	
81	Внетабличное устное умножение и деление в пределах 100	1			07.02.2024	
82	Приемы умножения двузначного числа на однозначное число	1			08.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0bcc2
83	Выбор верного решения задачи	1			12.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e10d4e
84	Разные способы решения задачи	1			13.02.2024	
85	Деление суммы на число	1			14.02.2024	
86	Разные приемы записи решения задачи	1			15.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e120e0
87	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия умножения (деления)	1			19.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0d400
88	Устное деление двузначного числа на двузначное	1			20.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0b8ee
89	Проверка результата	1			21.02.2024	Библиотека ЦОК

	вычисления: обратное действие, применение алгоритма, оценка достоверности результата					https://m.edsoo.ru/c4e0e634
90	Деление на однозначное число в пределах 100	1			22.02.2024	
91	Применение устных приёмов вычисления для решения практических задач	1			26.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0be8e
92	Задачи на понимание смысла арифметического действия деление с остатком	1			27.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0c212
93	Устное деление с остатком; его применение в практических ситуациях	1			28.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2
94	Нахождение периметра в заданных единицах длины	1			29.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e13666
95	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением периметра	1			04.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14c8c
96	Дополнение изображения (чертежа) данными на основе измерения	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14e62
97	Работа с таблицей: анализ данных, использование информации для ответов на вопросы и решения задач	1			06.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16078
98	Стоимость (единицы — рубль, копейка); установление отношения «дороже/дешевле на/в» (в повторение)	1			07.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e092c4
99	Контрольная работа №6	1	1		11.03.2024	
100	Практическая работа по разделу "Величины". Повторение	1			12.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e14ab6
101	Числа в пределах 1000: чтение, запись, упорядочение	1			13.03.2024	
102	Работа с информацией: чтение информации, представленной в разной форме. Римская система счисления	1			14.03.2024	
103	Числа в пределах 1000: чтение, запись	1			18.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e07208
104	Увеличение и уменьшение числа в несколько раз (в том числе в 10, 100 раз)	1			19.03.2024	
105	Числа в пределах 1000: представление в виде суммы разрядных слагаемых	1			20.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0820c
106	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение	1			21.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17aea
107	Классификация объектов по	1			01.04.2024	

	двум признакам					
108	Числа в пределах 1000: сравнение	1			02.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e07ff0
109	Масса (единица массы — грамм); соотношение между килограммом и граммом; отношение «тяжелее/легче на/в»	1			03.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09116
110	Измерение длины объекта, упорядочение по длине	1			04.04.2024	
111	Длина (единица длины — миллиметр, километр); соотношение между величинами в пределах тысячи	1			08.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e09bde
112	Нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			09.04.2024	
113	Сложение и вычитание с круглым числом	1			10.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0ca46
114	Сложение и вычитание в пределах 1000	1			11.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c
115	Алгоритмы (правила) устных и письменных вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление)	1			15.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16c6c
116	Письменное умножение на однозначное число в пределах 100	1			16.04.2024	
117	Письменное сложение в пределах 1000	1			17.04.2024	
118	Письменное вычитание в пределах 1000	1			18.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0defa
119	Алгоритм деления на однозначное число	1			22.04.2024	
120	Контрольная работа №7	1	1		23.04.2024	
121	Умножение круглого числа, на круглое число	1			24.04.2024	
122	Деление круглого числа, на круглое число	1			25.04.2024	
123	Приемы умножения трехзначного числа на однозначное число	1			29.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e
124	Изображение прямоугольника с заданным отношением длин сторон (больше или меньше на, в)	1			02.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17220
125	Умножение и деление трехзначного числа на однозначное число	1			06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e18120
126	Задачи на расчет времени, количества	1			07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1043e
127	Приемы деления трехзначного числа на однозначное число	1			08.05.2024	

128	Приемы деления на однозначное число	1			13.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e102b8
129	Проверка правильности вычислений: прикидка и оценка результата. Знакомство с калькулятором	1			14.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e0e81e
130	Промежуточная аттестация (контрольная работа)	1	1		15.05.2024	
131	Числа. Числа от 1 до 1000. Повторение	1			16.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e17c7a
132	Текстовые задачи. Задачи в 2-3 действия.	1			20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1858a
133	Текстовые задачи. Задачи в 2-3 действия. Повторение и закрепление	1			21.05.2024	
134	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			22.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e18b70
135	Алгоритмы (правила) порядка действий в числовом выражении	1			23.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e16eb0
136	Нахождение значения числового выражения (со скобками или без скобок)	1			24.05.2024	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	8	0		

**РЕАЛИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«МАТЕМАТИКА» ЧЕРЕЗ УРОЧНУЮ СИСТЕМУ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ
3 А класс**

№ п/п	Тема раздела	Кол-во часов	Форма реализации воспитательного потенциала темы	Модуль рабочей программы воспитания «Урочная деятельность», «Основные школьные дела»	Сроки
1	Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100	1	Применение интерактивных форм учебной работы — интеллектуальных, стимулирующих	День солидарности в борьбе с терроризмом. День окончания Второй мировой войны.	1 четверть

2	Задачи на разностное сравнение	1	<p>познавательную мотивацию, игровых методик, дискуссий, дающих возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы, которая учит строить отношения и действовать в команде, способствует развитию критического мышления.</p> <p>Инициирование и поддержку исследовательской деятельности обучающихся, планирование и выполнение индивидуальных и групповых проектов воспитательной направленности.</p> <p>Творческие работы (проекты), направленные на развитие чувства гордости за страну, формирование гражданской позиции.</p>	День народного единства.	1 четверть
3	Конструирование многоугольника из данных фигур, деление многоугольника на части	1		День неизвестного солдата.	2 четверть
4	Таблица умножения: анализ, формулирование закономерностей	1		День Конституции Российской Федерации.	2 четверть
5	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		День снятия блокады Ленинграда.	3 четверть
6	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение	1		День воссоединения Крыма с Россией	3 четверть
7	Сложение и вычитание в пределах 1000	1		День космонавтики.	4 четверть
8	Нахождение значения числового выражения (со скобками или без скобок)	1		День славянской письменности и культуры.	4 четверть

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- В. Н. Рудницкая, Т. В. Юдачева Математика 3 класс, Москва, «Вентана-Граф», 2020 г.
- В. Н. Рудницкая, К.Э. Кочурова, О. А. Рыдзе. Математика - Москва: Издательский центр «Вентана-Граф», 2022 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Н. В. Лободина. «Математика». 3 класс. Технологические карты уроков по учебнику В. Н. Рудницкой, Т. В. Юдачёвой - Волгоград: Издательство «Учитель», 2020 г.
- В. Н. Рудницкая, Т. В. Юдачёва «Математика». Устные вычисления. 1-4 классы. Методическое пособие. Москва: Издательский центр «Вентана-Граф», 2020 г.

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/12/>
- Учи.ру https://uchi.ru/teachers/groups/16233109/subjects/1/course_programs/2
- ЯКласс <https://www.yaklass.ru/p/matematika>
- Библиотека ЦОК <https://urok.apkpro.ru/>
- <http://www.uchportal.ru> Все для учителя начальных классов на «Учительском портале»: уроки, презентации, контроль, тесты, планирование, программы
- <http://school-collection.edu.ru> Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.
<http://nachalka.info> Начальная школа. Очень красочные ЦОР по различным предметам начальной школы.
- <http://www.openclass.ru> Открытый класс. Все ресурсы размещены по предметным областям.
- <http://interneturok.ru> Видеоуроки по основным предметам школьной программы.
- <http://pedsovet.su> - база разработок для учителей начальных классов
- <http://musabiqe.edu.az> - сайт для учителей начальных классов
- <http://www.4stupeni.ru> - клуб учителей начальной школы
- <http://trudovik.ucoz.ua> - материалы для уроков учителю начальных классов
- <https://education.yandex.ru/home/> «Яндекс. Учебник» - более 45 тыс. заданий разного уровня сложности для школьников 1–5-х классов.