

**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 г. № 1

**УТВЕРЖДЕНО**

приказом по МБОУ  
«Средняя школа №1»

От 31.08.2023 г. № 265

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**  
(ID 1157857)

**учебного предмета «Математика»**

для обучающихся 4 «Б» класса

начального общего образования

на 2023-2024 учебный год

Составитель: Мартынова Елена Юрьевна,  
учитель начальных классов

### Поурочное планирование 4 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения		Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольн ые работы	Практичес кие работы	По плану	Фактически	
1	Числа от 1 до 1000: чтение, запись, сравнение	1			04.09.		
2	Числа от 1 до 1000: установление закономерности в последовательности, упорядочение, классификация	1			05.09.		
3	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (без скобок), содержащем 2-4 действия	1			06.09.		
4	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (со скобками), содержащем 2-4 действия	1			07.09		
5	Периметр фигуры, составленной из двух-трёх прямоугольников (квадратов)	1			11.09.		
6	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм умножения на однозначное число	1			12.09.		
7	Повторение изученного в 3 классе.	1			13.09.		

	Алгоритм деления на однозначное число						
8	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения деления	1			14.09.		
9	Анализ текстовой задачи: данные и отношения	1			18.09.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e27670">https://m.edsoo.ru/c4e27670</a>
10	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления алгоритмов вычислений	1			19.09		
11	Представление текстовой задачи на модели	1			20.09		
12	Столбчатая диаграмма: чтение, дополнение	1			21.09.		
13	Числа в пределах миллиона: увеличение и уменьшение числа на несколько единиц разряда	1			25.09		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19444">https://m.edsoo.ru/c4e19444</a>
14	Составление числового выражения (суммы, разности) с комментированием, нахождение его значения	1			26.09.		
15	Решение задачи разными способами	1			27.09.		
16	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			28.09.		
17	Числа в пределах миллиона:	1			02.10.		Библиотека ЦОК

	чтение, запись						<a href="https://m.edsoo.ru/c4e1925a">https://m.edsoo.ru/c4e1925a</a>
18	Запись решения задачи с помощью числового выражения	1			03.10.		
19	Числа в пределах миллиона: представление многозначного числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			04.10.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e195ca">https://m.edsoo.ru/c4e195ca</a>
20	Сравнение чисел в пределах миллиона	1			05.10.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1973c">https://m.edsoo.ru/c4e1973c</a>
21	Общее группы многозначных чисел. Классификация чисел. Класс миллионов. Класс миллиардов	1			09.10.		
22	Контрольная работа №1	1	1		10.10.		
23	Сравнение и упорядочение чисел	1			11.10.		Библиотека ЦОК 1. <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1989a">https://m.edsoo.ru/c4e1989a</a> 2) <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19de0">https://m.edsoo.ru/c4e19de0</a>
24	Решение задач на работу	1			12.10.		
25	Составление высказываний о свойствах числа. Запись признаков сравнения чисел	1			16.10.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a40c">https://m.edsoo.ru/c4e1a40c</a>
26	Умножение на 10, 100, 1000	1			17.10.		
27	Деление на 10, 100, 1000	1			18.10.		
28	Наглядные представления о симметрии. Фигуры, имеющие ось	1			19.10.		

	симметрии						
29	Работа с утверждениями (одно- /двухшаговые) с использованием изученных связок: конструирование, проверка истинности(верные (истинные) и неверные (ложные))	1			23.10		
30	Сравнение объектов по длине. Соотношения между величинами длины, их применение	1			24.10.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8">https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8</a>
31	Применение соотношений между единицами длины в практических и учебных ситуациях	1			25.10.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b488">https://m.edsoo.ru/c4e1b488</a>
32	Сравнение объектов по площади. Соотношения между единицами площади, их применение	1			26.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b60e">https://m.edsoo.ru/c4e1b60e</a>
33	Применение соотношений между единицами площади в практических и учебных ситуациях	1			07.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b78a">https://m.edsoo.ru/c4e1b78a</a>
34	Решение задач на нахождение площади	1			08.11		
35	Нахождение площади фигуры разными способами: палетка, разбиение на прямоугольники или единичные квадраты	1			09.11.		
36	Сравнение объектов по массе. Соотношения между величинами массы, их применение	1			13.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a89e">https://m.edsoo.ru/c4e1a89e</a>

37	Применение соотношений между единицами массы в практических и учебных ситуациях	1			14.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a">https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a</a>
38	Сравнение протяженности по времени. Соотношения между единицами времени, их применение	1			15.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1afe2">https://m.edsoo.ru/c4e1afe2</a>
39	Применение соотношений между единицами времени в практических и учебных ситуациях	1			16.11.		
40	Решение задач на расчет времени	1			20.11.		
41	Доля величины времени, массы, длины	1			21.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1be92">https://m.edsoo.ru/c4e1be92</a>
42	Сравнение величин, упорядочение величин	1			22.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a704">https://m.edsoo.ru/c4e1a704</a>
43	Закрепление. Таблица единиц времени	1			23.11.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b168">https://m.edsoo.ru/c4e1b168</a>
44	Контрольная работа №2	1	1		27.11.		
45	Применение представлений о площади для решения задач	1			28.11.		
46	Решение задач на нахождение величины (массы, длины)	1			29.11.		
47	Задачи на нахождение величины (массы, длины)	1			30.11.		
48	Письменное сложение многозначных чисел	1			04.12.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c022">https://m.edsoo.ru/c4e1c022</a>

49	Решение задач на нахождение длины	1			05.12.		
50	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения сложения	1			06.12.		
51	Разностное и кратное сравнение величин	1			07.12.		
52	Письменное вычитание многозначных чисел	1			11.12.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2">https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2</a>
53	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения вычитания	1			12.12.		
54	Устные приемы вычислений: сложение и вычитание многозначных чисел	1			13.12.		
55	Дополнение многозначного числа до заданного круглого числа	1			14.12.		
56	Нахождение неизвестного компонента действия сложения (с комментированием)	1			18.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f61e">https://m.edsoo.ru/c4e1f61e</a>
57	Нахождение неизвестного компонента действия вычитания (с комментированием)	1			19.12.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2">https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2</a>
58	Контрольная работа № 3	1	1		20.12.		
59	Примеры и контрпримеры	1			21.12.		
60	Изображение фигуры,	1			25.12.		

	симметричной заданной						
61	Вычисление доли величины	1			26.12.		
62	Применение представлений о доле величины для решения практических задач (в одно действие)	1			27.12.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e21482">https://m.edsoo.ru/c4e21482</a>
63	Планирование хода решения задачи арифметическим способом	1			28.12.		
64	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			09.01		
65	Арифметические действия с величинами: сложение, вычитание	1			10.01.		
66	Поиск и использование данных для решения практических задач	1			11.01.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e212de">https://m.edsoo.ru/c4e212de</a>
67	Задачи на нахождение цены, количества, стоимости товара	1			15.01.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22abc">https://m.edsoo.ru/c4e22abc</a>
68	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			16.01.		
69	Применение представлений о сложении, вычитании для решения практических задач (в одно действие)	1			17.01.		
70	Задачи с недостаточными данными	1			18.01.		
71	Таблица: чтение, дополнение	1			22.01.		



72	Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), конструирование фигуры из прямоугольников. Выполнение построений	1			23.01.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25582">https://m.edsoo.ru/c4e25582</a>
73	Устные приемы вычислений: умножение и деление с многозначным числом	1			24.01.		
74	Умножение на однозначное число в пределах 100000	1			25.01.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa">https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa</a>
75	Увеличение значения величины в несколько раз (умножение на однозначное число)	1			29.01.		
76	Составление числового выражения (произведения, частного) с комментированием, нахождение его значения	1			30.01.		
77	Взаимное расположение геометрических фигур на чертеже	1			31.01.		
78	Нахождение неизвестного компонента действия умножения (с комментированием)	1			01.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f970">https://m.edsoo.ru/c4e1f970</a>
79	Нахождение неизвестного компонента действия деления (с комментированием)	1			05.02.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e">https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e</a>
80	Сравнение геометрических фигур	1			06.02.		
81	Закрепление по теме "Равенство, содержащее неизвестный	1			07.02.		

	компонент арифметического действия: запись, нахождение неизвестного компонента"						
82	Деление на однозначное число в пределах 100000	1			08.02.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1cf90">https://m.edsoo.ru/c4e1cf90</a>
83	Составление числового выражения, содержащего 2 действия, нахождение его значения	1			12.02.		
84	Уменьшение значения величины в несколько раз (деление на однозначное число)	1			13.02.		
85	Контрольная работа №4	1	1		14.02.		
86	Число, большее или меньшее данного числа в заданное число раз	1			15.02.		
87	Применение представлений об умножении, делении для решения практических задач (в одно действие)	1			19.02.		
88	Повторение пройденного по разделу "Нумерация"	1			20.02.		
89	Сравнение значений числовых выражений с одним арифметическим действием	1			21.02.		
90	Разные приемы записи решения задачи	1			22.02.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2358e">https://m.edsoo.ru/c4e2358e</a>
91	Работа с утверждениями: составление и проверка логических рассуждений при решении задач,	1			26.02.		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e215ea">https://m.edsoo.ru/c4e215ea</a>

	формулирование вывода						
92	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника (квадрата)	1			27.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2597e">https://m.edsoo.ru/c4e2597e</a>
93	Решение задач, отражающих ситуацию купли-продажи	1			28.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22abc">https://m.edsoo.ru/c4e22abc</a>
94	Закрепление изученного по разделу "Арифметические действия"	1			29.02		
95	Периметр многоугольника	1			04.03		
96	Решение задач на движение	1			05.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2226a">https://m.edsoo.ru/c4e2226a</a>
97	Решение расчетных задач (расходы, изменения)	1			06.03		
98	Использование данных таблицы, диаграммы, схемы, рисунка для ответов на вопросы, проверки истинности утверждений	1			07.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25e42">https://m.edsoo.ru/c4e25e42</a>
99	Разные формы представления одной и той же информации	1			11.03		
100	Всероссийская проверочная работа	1	1		12.03		
101	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (шар, куб)	1			13.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e24736">https://m.edsoo.ru/c4e24736</a>
102	Проекции предметов окружающего мира на плоскость	1			14.03		
103	Применение алгоритмов для вычислений	1			18.03		

104	Деление с остатком	1			19.03		
105	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения решать текстовые задачи	1			20.03		
106	Нахождение значения числового выражения, содержащего 2-4 действия	1			21.03		
107	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения конструировать с использованием геометрических фигур	1			01.04		
108	Алгоритм умножения на двузначное число в пределах 100000	1			02.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c6f8">https://m.edsoo.ru/c4e1c6f8</a>
109	Практическая работа "Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), составление фигур из прямоугольников/квадратов". Повторение	1		1	03.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25410">https://m.edsoo.ru/c4e25410</a>
110	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения умножения	1			04.04		

111	Умножение на двузначное число в пределах 100000	1			08.04		
112	Контрольная работа №5	1	1		09.04		
113	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (цилиндр, пирамида, конус)	1			10.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2529e">https://m.edsoo.ru/c4e2529e</a>
114	Применение алгоритмов для построения геометрической фигуры, измерения длины отрезка	1			11.04		
115	Письменное умножение и деление многозначных чисел	1			15.04		
116	Классификация объектов по одному-двум признакам	1			16.04		
117	Закрепление по теме "Письменные вычисления"	1			17.04		
118	Закрепление по теме "Задачи на установление времени, расчёта количества, расхода, изменения"	1			18.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2316a">https://m.edsoo.ru/c4e2316a</a>
119	Суммирование данных строки, столбца данной таблицы	1			22.04		
120	Алгоритм деления на двузначное число в пределах 100000	1			23.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1d544">https://m.edsoo.ru/c4e1d544</a>
121	Деление на двузначное число в пределах 100000	1			24.04		
122	Окружность, круг: распознавание и изображение	1			25.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e241f0">https://m.edsoo.ru/c4e241f0</a>

123	Задачи на нахождение производительности труда, времени работы, объема выполненной работы	1			29.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22968">https://m.edsoo.ru/c4e22968</a>
124	Задачи с избыточными и недостающими данными	1			02.05		
125	Окружность и круг: построение, нахождение радиуса	1			06.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2433a">https://m.edsoo.ru/c4e2433a</a>
126	Применение представлений о периметре многоугольника для решения задач	1			07.05		
127	Промежуточная аттестация (контрольная работа)	1	1		08.05		
128	Закрепление. Практическая работа по теме "Окружность, круг: распознавание и изображение; построение окружности заданного радиуса". Повторение по теме "Геометрические фигуры"	1		1	13.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e296aa">https://m.edsoo.ru/c4e296aa</a>
129	Закрепление по теме "Разные способы решения некоторых видов изученных задач"	1			14.05		
130	Задачи на нахождение скорости, времени, пройденного пути	1			15.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2911e">https://m.edsoo.ru/c4e2911e</a>
131	Закрепление. Работа с текстовой задачей	1			16.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e29510">https://m.edsoo.ru/c4e29510</a>
132	Закрепление по теме "Задачи на нахождение доли величины,	1			20.05		Библиотека ЦОК 1. <a href="https://m.edsoo.ru/c">https://m.edsoo.ru/c</a>

	величины по её доле". Материал для расширения и углубления знаний						<a href="#">4e20b40</a> 2) <a href="https://m.edsoo.ru/c4e20cee">https://m.edsoo.ru/c4e20cee</a>
133	Построение изученных геометрических фигур заданными измерениями) с помощью чертежных инструментов: линейки, угольника, циркуля	1			21.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e244a2">https://m.edsoo.ru/c4e244a2</a>
134	Пространственные геометрические фигуры (тела): шар, куб, цилиндр, конус, пирамида; их различение, название	1			22.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25154">https://m.edsoo.ru/c4e25154</a>
135	Составление числового выражения, содержащего 1-2 действия и нахождение его значения	1			23.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e288ea">https://m.edsoo.ru/c4e288ea</a>
136	Закрепление по теме "Пространственные геометрические фигуры (тела)"	1					Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e299ca">https://m.edsoo.ru/c4e299ca</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	7	2			

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

- Математика (в 2 частях), 4 класс/ Рудницкая В.Н., Юдачева Т.В.,

Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2021

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ  
ИНТЕРНЕТ**