



Документ подписан электронной подписью

Владелец: Шикин Валерий Анатольевич

Должность: Директор

Организация: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1 ИМЕНИ ГЕНЕРАЛА ВЕЙТЕНАНТА
Б.П.ЮРКОВА

ИНН: 614677417448

Серийный номер: 44C49C2F91C6CD438EF7CBA0E1E2747B

Кириченко А.В.

4А класс МАТЕМАТИКА

№ п/ п	Тема урока	Количество часов					Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контроль ные работы	Практи ческие работы	Дата изучения		
1	Числа от 1 до 1000: чтение, запись, сравнение	1			02.09		
2	Числа от 1 до 1000: установление закономерности в последовательности, упорядочение, классификация	1			03.09		
3	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (без скобок), содержащем 2-4 действия	1			05.09		
4	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (со скобками), содержащем 2-4 действия	1			06.09		
5	Периметр фигуры, составленной из двух-трёх прямоугольников (квадратов)	1			09.09		
6	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм умножения на однозначное число	1			10.09		
7	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм деления на однозначное число	1			12.09		
8	Входная контрольная работа	1	1		13.09		
9	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения деления	1			16.09		
10	Анализ текстовой задачи: данные и отношения	1			17.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2

						7670
11	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления алгоритмов вычислений	1			19.09	
12	Представление текстовой задачи на модели	1			20.09	
13	Столбчатая диаграмма: чтение, дополнение	1			23.09	
14	Числа в пределах миллиона: увеличение и уменьшение числа на несколько единиц разряда	1			24.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e19444
15	Составление числового выражения (суммы, разности) с комментированием, нахождение его значения	1			26.09	
16	Решение задачи разными способами	1			27.09	
17	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			30.09	
18	Числа в пределах миллиона: чтение, запись	1			01.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1925a
19	Запись решения задачи с помощью числового выражения	1			03.10	
20	Числа в пределах миллиона: представление многозначного числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			04.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e195ca
21	Сравнение чисел в пределах миллиона	1			14.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1973c
22	Общее группы многозначных чисел. Классификация чисел. Класс миллионов. Класс	1			15.10	

	миллиардов					
23	Контрольная работа №1	1	1		17.10	
24	Сравнение и упорядочение чисел	1			18.10	Библиотека ЦОК 1. https://m.edsoo.ru/c4e1989a 2) https://m.edsoo.ru/c4e19de0
25	Решение задач на работу	1			21.10	
26	Составление высказываний о свойствах числа. Запись признаков сравнения чисел	1			22.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1a40c
27	Умножение на 10, 100, 1000	1			24.10	
28	Деление на 10, 100, 1000	1			25.10	
29	Наглядные представления о симметрии. Фигуры, имеющие ось симметрии	1			28.10	
30	Работа с утверждениями (одно-/двухшаговые) с использованием изученных связок: конструирование, проверка истинности(верные (истинные) и неверные (ложные))	1			29.10	
31	Сравнение объектов по длине. Соотношения между величинами длины, их применение	1			31.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8
32	Применение соотношений между единицами длины в практических и учебных ситуациях	1			01.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1b488
33	Сравнение объектов по площади. Соотношения между единицами площади, их применение	1			05.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1

						b60e
34	Применение соотношений между единицами площади в практических и учебных ситуациях	1			07.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1b78a
35	Решение задач на нахождение площади	1			08.11	
36	Нахождение площади фигуры разными способами: палетка, разбиение на прямоугольники или единичные квадраты	1			11.11	
37	Сравнение объектов по массе. Соотношения между величинами массы, их применение	1			12.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1a89e
38	Применение соотношений между единицами массы в практических и учебных ситуациях	1			14.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a
39	Сравнение протяженности по времени. Соотношения между единицами времени, их применение	1			15.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1afe2
40	Применение соотношений между единицами времени в практических и учебных ситуациях	1			25.11	
41	Решение задач на расчет времени	1			26.11	
42	Доля величины времени, массы, длины	1			28.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1be92
43	Сравнение величин, упорядочение величин	1			29.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1a704
44	Закрепление. Таблица единиц времени	1			02.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1

						b168
45	Контрольная работа №2	1	1		03.12	
46	Применение представлений о площади для решения задач	1			05.12	
47	Решение задач на нахождение величины (массы, длины)	1			06.12	
48	Задачи на нахождение величины (массы, длины)	1			09.12	
49	Письменное сложение многозначных чисел	1			10.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1c022
50	Решение задач на нахождение длины	1			12.12	
51	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения сложения	1			13.12	
52	Разностное и кратное сравнение величин	1			16.12	
53	Письменное вычитание многозначных чисел	1			17.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2
54	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения вычитания	1			19.12	
55	Устные приемы вычислений: сложение и вычитание многозначных чисел	1			20.12	
56	Дополнение многозначного числа до заданного круглого числа	1			23.12	
57	Нахождение неизвестного компонента действия сложения (с комментированием)	1			24.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1f61e
58	Нахождение неизвестного компонента действия	1			26.12	Библиотека ЦОК

	вычитания (с комментированием)					https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2
59	Примеры и контрпримеры	1			27.12	
60	Изображение фигуры, симметричной заданной	1			28.12	
61	Вычисление доли величины	1			09.01	
62	Применение представлений о доле величины для решения практических задач (в одно действие)	1			10.01	
63	Планирование хода решения задачи арифметическим способом	1			13.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e21482
64	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			14.01	
65	Контрольная работа № 3	1	1		16.01	
66	Арифметические действия с величинами: сложение, вычитание	1			17.01	
67	Поиск и использование данных для решения практических задач	1			20.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e212de
68	Задачи на нахождение цены, количества, стоимости товара	1			21.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e22abc
69	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			23.01	
70	Применение представлений о сложении, вычитании для решения практических задач (в одно действие)	1			24.01	
71	Задачи с недостаточными данными	1			27.01	

72	Таблица: чтение, дополнение	1			28.01	
73	Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), конструирование фигуры из прямоугольников. Выполнение построений	1			30.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e25582
74	Устные приемы вычислений: умножение и деление с многозначным числом	1			31.01	
75	Умножение на однозначное число в пределах 100000	1			03.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa
76	Увеличение значения величины в несколько раз (умножение на однозначное число)	1			04.02	
77	Составление числового выражения (произведения, частного) с комментированием, нахождение его значения	1			06.02	
78	Взаимное расположение геометрических фигур на чертеже	1			07.02	
79	Нахождение неизвестного компонента действия умножения (с комментированием)	1			10.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1f970
80	Нахождение неизвестного компонента действия деления (с комментированием)	1			11.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e
81	Сравнение геометрических фигур	1			13.02	
82	Закрепление по теме "Равенство, содержащее неизвестный компонент арифметического действия: запись, нахождение неизвестного компонента"	1			14.02	

83	Деление на однозначное число в пределах 100000	1			24.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1cf90
84	Составление числового выражения, содержащего 2 действия, нахождение его значения	1			25.02	
85	Уменьшение значения величины в несколько раз (деление на однозначное число)	1			27.02	
86	Контрольная работа №4	1	1		28.02	
87	Число, большее или меньшее данного числа в заданное число раз	1			03.03	
88	Применение представлений об умножении, делении для решения практических задач (в одно действие)	1			04.03	
89	Повторение пройденного по разделу "Нумерация"	1			06.03	
90	Сравнение значений числовых выражений с одним арифметическим действием	1			06.03	
91	Разные приемы записи решения задачи	1			07.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2358e
92	Работа с утверждениями: составление и проверка логических рассуждений при решении задач, формулирование вывода	1			10.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e215ea
93	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника (квадрата)	1			11.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2597e
94	Решение задач, отражающих ситуацию купли-продажи	1			13.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e22abc

95	Закрепление изученного по разделу "Арифметические действия"	1			14.03	
96	Периметр многоугольника	1			14.03	
97	Решение задач на движение	1			17.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2226a
98	Решение расчетных задач (расходы, изменения)	1			18.03	
99	Использование данных таблицы, диаграммы, схемы, рисунка для ответов на вопросы, проверки истинности утверждений	1			20.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e25e42
100	Разные формы представления одной и той же информации	1			21.03	
101	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (шар, куб)	1			24.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e24736
102	Проекции предметов окружающего мира на плоскость	1			24.03	
103	Применение алгоритмов для вычислений	1			25.03	
104	Деление с остатком	1			25.03	
105	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения решать текстовые задачи	1			27.03	
106	Нахождение значения числового выражения, содержащего 2-4 действия	1			28.03	
107	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения конструировать с	1			28.03	

	использованием геометрических фигур					
108	Алгоритм умножения на двузначное число в пределах 100000	1			31.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1c6f8
109	Практическая работа "Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), составление фигур из прямоугольников/квадратов". Повторение	1		1	01.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e25410
110	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения умножения	1			03.04	
111	Умножение на двузначное число в пределах 100000	1			04.04	
112	Контрольная работа №5	1	1		14.04	
113	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (цилиндр, пирамида, конус)	1			15.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2529e
114	Применение алгоритмов для построения геометрической фигуры, измерения длины отрезка	1			17.04	
115	Письменное умножение и деление многозначных чисел	1			18.04	
116	Классификация объектов по одному-двум признакам	1			21.04	
117	Закрепление по теме "Письменные вычисления"	1			22.04	
118	Закрепление по теме "Задачи на установление времени, расчёта количества, расхода, изменения"	1			24.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2316a
119	Суммирование данных строки, столбца данной	1			25.04	

	таблицы					
120	Алгоритм деления на двузначное число в пределах 100000	1			28.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e1d544
121	Деление на двузначное число в пределах 100000	1			29.04	
122	Окружность, круг: распознавание и изображение	1			05.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e241f0
123	Задачи на нахождение производительности труда, времени работы, объема выполненной работы	1			06.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e22968
124	Задачи с избыточными и недостающими данными	1			12.05	
125	Окружность и круг: построение, нахождение радиуса	1			13.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2433a
126	Применение представлений о периметре многоугольника для решения задач	1			15.05	
127	Итоговая контрольная работа	1	1		16.05	
128	Закрепление. Практическая работа по теме "Окружность, круг: распознавание и изображение; построение окружности заданного радиуса". Повторение по теме "Геометрические фигуры"	1		1	19.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e296aa
129	Закрепление по теме "Разные способы решения некоторых видов изученных задач"	1			20.05	
130	Задачи на нахождение скорости, времени, пройденного пути	1			22.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e2911e

131	Закрепление. Работа с текстовой задачей	1			23.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e29510
132	Закрепление по теме "Задачи на нахождение доли величины, величины по её доле". Материал для расширения и углубления знаний	1			26.05	Библиотека ЦОК 1. https://m.edsoo.ru/c4e20b40 2) https://m.edsoo.ru/c4e20cee
133	Построение изученных геометрических фигур заданными измерениями) с помощью чертежных инструментов: линейки, угольника, циркуля	1			27.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e244a2
134	Пространственные геометрические фигуры (тела): шар, куб, цилиндр, конус, пирамида; их различение, называние	1			29.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e25154
135	Составление числового выражения, содержащего 1-2 действия и нахождение его значения	1			30.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c4e288ea
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		135	7	2		

