

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МБОУ "Краснооктябрьская СШ"

РАССМОТРЕНО
ПЕДАГОГИЧЕСКИМ
СОВЕТОМ

Протокол №1 от «30»
августа 2024 г..

УТВЕРЖДЕНО

И.о. директора

Александрова М.В.

Приказ №87 от «30»
августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 5186866)

учебного курса «Математика»

для обучающихся 6 класса

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Натуральные числа. Действия с натуральными числами	53	3		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
2	Наглядная геометрия. Линии на плоскости	8		2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
3	Обыкновенные дроби	59	3	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
4	Наглядная геометрия. Многоугольники	7		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
5	Десятичные дроби	40	2	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
6	Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве	8		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
7	Повторение и обобщение	12	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		187	9	6	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Натуральные числа	19	2		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
2	Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	4			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
3	Дроби	51	3	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
4	Наглядная геометрия. Симметрия	4		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
5	Выражения с буквами	18	3	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
6	Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	6		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
7	Положительные и отрицательные числа	43	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
8	Представление данных	7		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
9	Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве	8		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
10	Повторение, обобщение, систематизация	10	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	9	7	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Представление числовой информации в таблицах	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cc0c
2	Цифры и числа	1			03.09.2024	
3	Многочисленные числа. Решение задач	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cafe
4	Отрезок и его длина. Ломаная	1			04.09.2024	
5	Многоугольник. Периметр многоугольника	1			04.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e0fc
6	Плоскость и прямая	1			06.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e2a0
7	Луч и угол	1			09.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e426
8	Шкалы	1			10.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ce32
9	Координатная прямая	1			10.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cf54
10	Сравнение натуральных чисел	1			11.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d300
11	Округление натуральных чисел	1			11.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d440
12	Представление числовой информации в столбчатых диаграммах	1			13.09.2024	

13	Римская нумерация	1			16.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0eaca
14	Урок повторения и обобщения	1			17.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f704
15	Контрольная работа №1. Входная диагностическая работа	1	1		17.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f5ba
16	Сложение натуральных чисел	1			18.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0fd8a
17	Свойства сложения	1			18.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1015e
18	Вычитание натуральных чисел	1			20.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10c3a
19	Свойства вычитания	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10da2
20	Числовые и буквенные выражения	1			24.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a104ec
21	Вычисление значений выражений	1			24.09.2024	
22	Уравнение	1			25.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ef3e
23	Решение уравнения	1			25.09.2024	
24	Решение уравнения	1			27.09.2024	
25	Математическая модель	1			30.09.2024	
26	Решение задач с помощью уравнения	1				
27	Решение задач с помощью уравнений	1				
28	Умножение натуральных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a116b2
29	Свойства умножения	1				

30	Решение примеров и задач	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1116c
31	Деление натуральных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a114fa
32	Решение примеров и задач	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11a90
33	Деление с остатком	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11bb2
34	Упрощение выражений	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11806
35	Распределительное свойство умножения относительно вычитания	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11f18
36	Распределительное свойство умножения относительно сложения	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1196e
37	Решение примеров и задач по теме "Упрощение выражений"	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12080
38	Порядок действий в вычислениях	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a123fa
39	Решение текстовых задач на все арифметические действия	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f894
40	Решение текстовых задач на движение	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f9fc
41	Решение текстовых задач на покупки	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a121a2
42	Решение текстовых задач	1			
43	Урок обобщения и систематизации знаний	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12558
44	Контрольная работа №2	1	1		
45	Степень с натуральным показателем	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12990
46	Запись числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12cba

47	Делители и кратные. Простые и составные числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d54e
48	Делители и кратные. Простые и составные числа	1				
49	Свойства делимости	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0daee
50	Признак делимости на 2	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0df3a
51	Признак делимости на 5 и на 10	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d684
52	Признак делимости на 3	1				
53	Признак делимости на 9	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d7e2
54	Решение задач	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1302a
55	Формулы	1				
56	Площадь. Единицы измерения площадей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1319c
57	Треугольник	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a132fa
58	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13476
59	Контрольная работа №3	1	1			
60	Формула площади прямоугольника	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13764
61	Площадь многоугольников, составленных из прямоугольников	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13c8c
62	Геометрия на клетчатой бумаге	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14146
63	Практическая работа "Построение прямоугольника с заданными сторонами на миллионной бумаге"	1		1		

64	Прямоугольный параллелепипед, куб	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15582
65	Объемы. Единицы измерения объемов.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a143e4
66	Объем прямоугольного параллелепипеда	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1451a
67	Решение задач	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1463c
68	Развертка параллелепипеда	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1475e
69	Развертка куба	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14c90
70	Практическая работа "Развертка куба"	1		1		
71	Окружность и круг	1				
72	Практическая работа "Построение узора из окружностей"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14f74
73	Шар и цилиндр	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a151f4
74	Дробь-способ записи части величины	1				
75	Обыкновенные дроби	1				
76	Изображение дробей на координатной прямой	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17cc4
77	Решение задач	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17e54
78	Сравнение дробей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1802a
79	Сравнение дробей с помощью координатной прямой	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a181ce
80	Правильные и неправильные дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e
81	Правило сложение дробей с одинаковым знаменателем	1				

82	Сложение дробей с одинаковым знаменателем	1				
83	Правило вычитания дробей с одинаковым знаменателем	1				
84	Правило вычитания дробей с одинаковым знаменателем	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1592e
85	Деление натуральных чисел и дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15a5a
86	Смешанные числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15b68
87	Смешанные числа. Алгоритмы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15e2e
88	Сложение смешанных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a184e4
89	Сложение смешанных чисел	1				
90	Вычитание смешанных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18692
91	Вычитание смешанных чисел	1				
92	Урок обобщения и систематизации	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18a20
93	Контрольная работа №4	1	1			
94	Основное свойство дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19088
95	Сокращение дробей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19560
96	Сокращение дробей	1				
97	Приведение дроби к новому знаменателю	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a196a0
98	Общий знаменатель и дополнительный множитель	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a198da
99	Приведение дробей к общему знаменателю	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a181ce

100	Приведение дроби к общему знаменателю	1				
101	Решение примеров и задач	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e
102	Сравнение дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18c5a
103	Сравнение дробей с разными знаменателями на чертежах	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18e76
104	Сложение дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18f7a
105	Сложение дробей с разными знаменателями	1				
106	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a199f2
107	Решение задач на сложение дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19c2c
108	Вычитание дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a1d6
109	Вычитание дробей с разными знаменателями	1				
110	Решение примеров на вычитание дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a2ee
111	Решение задач на вычитание дробей с разными знаменателями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a3fc
112	Урок обобщения и систематизации знаний	1				
113	Контрольная работа №5	1	1			
114	Умножение дроби на натуральное число	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16ae0
115	Умножение дроби на натуральное число	1				
116	Умножение дробей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16c7a
117	Умножение дробей	1				
118	Нахождение части целого	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16e1e

119	Решение задач на нахождение части целого	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16194
120	Применение букв для записи математических выражений и предложений	1				
121	Упрощение выражений, нахождение значений выражений	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16fe0
122	Упрощение выражений, нахождение значений выражений	1				
123	Взаимно обратные числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17184
124	Деление дробей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17328
125	Деление дробей	1				
126	Нахождение целого по его части	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1691e
127	Решение задач на нахождение целого по его части	1				
128	Решение текстовых задач, содержащих дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b55e
129	Практическая работа "Арифметические действия с обыкновенными дробями"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b87e
130	Основные задачи на дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1bcfc
131	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1c49a
132	Контрольная работа №6	1	1			
133	Десятичная запись дробей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cb02
134	Представление десятичной дроби в виде обыкновенной	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cc2e
135	Изображение десятичных дробей точками на числовой прямой	1				

136	Сравнение десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ce4a
137	Сложение десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cf62
138	Решение примеров на сложение десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d174
139	Решение примеров на сложение десятичных дробей	1			
140	Решение задач на сложение десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d516
141	Вычитание десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d64c
142	Решение примеров на вычитание десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d750
143	Решение задач на вычитание десятичных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d85e
144	Урок обобщения и систематизации знаний	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d962
145	Контрольная работа №7	1	1		
146	Округление чисел. Прикидка	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1db88
147	Приближенное значение числа	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e01a
148	Умножение десятичной дроби на натуральное число	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e150
149	Умножение десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т.д.	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e268
150	Деление десятичной дроби на натуральное число	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e3da
151	Деление десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т.д.	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e4f2
152	Умножение на десятичную дробь	1			

153	Умножение на 0,1; 0,01; 0,001 и т.д.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e5f6
154	Решение примеров на умножение на десятичную дробь	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e704
155	Решение задач на умножение на десятичную дробь	1				
156	Деление на десятичную дробь	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e826
157	Деление на 0,1; 0,01; 0,001 и т.д.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1eb50
158	Решение примеров на деление на десятичную дробь	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ec68
159	Решение примеров на деление на десятичную дробь	1				
160	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ed8a
161	Контрольная работа №8	1	1			
162	Арифметические действия с десятичными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f028
163	Арифметические действия с десятичными дробями	1				
164	Решение примеров на арифметические действия с обыкновенными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f136
165	Десятичные дроби: упрощение выражений, нахождение значений выражений	1				
166	Решение уравнений на арифметические действия с обыкновенными дробями	1				
167	Решение уравнений на арифметические действия с обыкновенными дробями	1				
168	Решение задач на арифметические действия с обыкновенными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f23a
169	Калькулятор	1				https://m.edsoo.ru/f2a1a69a

170	Практическая работа "Десятичные дроби"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ad2a
171	Виды углов. Чертежный угольник	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a802
172	Измерение углов. Транспортир	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a924
173	Практическая работа "Построение углов"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1aef6
174	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b09a
175	Урок закрепления и повторения пройденного материала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b248
176	Повторение. Арифметические действия с натуральными числами	1				
177	Повторение. Арифметические действия с обыкновенными дробями	1				
178	Повторение. Решение задач на арифметические действия с натуральными числами и обыкновенными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f76c
179	Повторение. Арифметические действия с десятичными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f924
180	Повторение. Решение задач на арифметические действия с десятичными дробями	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1faaa
181	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1fc08
182	Промежуточная аттестация	1	1			
183	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a200a4
184	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				
185	Повторение основных понятий и методов	1				Библиотека ЦОК

	курса 5 класса, обобщение знаний				https://m.edsoo.ru/f2a201f8
186	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20388
187	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2069e
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		187	9	6	

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Повторение курса 5 класса. Натуральные числа	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a208ec
2	Повторение курса 5 класса. Обыкновенные дроби	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20aea
3	Повторение курса 5 класса. Десятичные дроби	1			04.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2140e
4	Повторение курса 5 класса. Геометрические фигуры	1			04.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21580
5	Среднее арифметическое	1			06.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a216de
6	Проценты	1			09.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2180a
7	Перевод числа в проценты	1			10.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20c48
8	Перевод процентов в число	1			11.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20d6a
9	Решение задач на тему «Проценты»	1			11.09.2024	
10	Круговая диаграмма	1			13.09.2024	
11	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1			16.09.2024	

12	Виды треугольников	1			17.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21274
13	Урок обобщения и систематизации знаний	1			18.09.2024	
14	Контрольная работа № 1: "Проценты"	1	1		18.09.2024	
15	Простые и составные числа	1			20.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22a3e
16	Разложение числа на простые множители	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22b9c
17	Решение тренировочных задач на тему «Разложение числа на простые множители»	1			24.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2340c
18	Наибольший общий делитель	1			25.09.2024	
19	Алгоритм нахождения НОД	1			25.09.2024	
20	Взаимно простые числа	1			27.09.2024	
21	Решение задач на нахождение НОД	1			30.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22d2c
22	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a23254
23	Алгоритм нахождения НОК	1				
24	Решение задач на нахождение НОК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24104
25	Нахождение НОД и НОК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21e90
26	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК

					https://m.edsoo.ru/f2a2226e
27	Контрольная работа № 2: "Простые и составные числа. НОД, НОК."	1	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22412
28	Наименьший общий знаменатель	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2226e2
29	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2228a4
30	Сравнение обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a242a8
31	Сложение обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24442
32	Решение примеров на сложение обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24596
33	Решение текстовых задач на сложение обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a248d4
34	Вычитание обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24a32
35	Решение примеров на вычитание обыкновенных дробей	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24776
36	Решение текстовых задач на вычитание обыкновенных дробей	1			
37	Действие сложения смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24eb0
38	Действие вычитания смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a261fc
39	Решение примеров на действия сложения и вычитания смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26670
40	Решение задач на действия сложения и	1			Библиотека ЦОК

	вычитания смешанных чисел				https://m.edsoo.ru/f2a26936
41	Урок обобщения и систематизации знаний	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26ab2
42	Контрольная работа № 3: "Сложение и вычитание обыкновенных дробей"	1	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2721e
43	Действие умножения смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2749e
44	Решение примеров на действие умножения смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a275ac
45	Нахождение дроби от числа	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2638c
46	Нахождение дроби от числа. Решение текстовых задач	1			
47	Решение тестовых задач	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a276c4
48	Распределительное свойство умножения	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a277dc
49	Распределительное свойство умножения	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27d40
50	Применение распределительного свойства умножения	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27ec6
51	Действие деления смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27c00
52	Решение примеров на действие деления смешанных чисел	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a282c2
53	Решение текстовых задач	1			
54	Нахождение числа по его дроби	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28448

55	Решение текстовых задач	1				
56	Основные задачи на дроби	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28a7e
57	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28c22
58	Контрольная работа № 4: "Умножение и деление обыкновенных дробей"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28d76
59	Дробные выражения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28efc
60	Нахождение значения дробного выражения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29064
61	Буквенные выражения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a291e0
62	Нахождение значений выражений	1				
63	Арифметические действия со смешанными числами	1				
64	Призма и пирамида	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26512
65	Отношения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2818c
66	Пропорция	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29546
67	Решение задач на отношения и пропорции	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29a46
68	Прямая пропорциональная зависимость	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29d34
69	Обратная пропорциональная зависимость	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29bea

70	Масштаб	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2509a
71	Решение задач на отношения, пропорции и масштаб	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25428
72	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a252ca
73	Контрольная работа № 5: " Отношения. Прямая и обратная пропорциональность."	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a257fc
74	Осевая, центральная и зеркальная симметрии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2598c
75	Построение симметричных фигур	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25ae0
76	Симметрия в пространстве	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2b274
77	Практическая работа «Осевая симметрия»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2b972
78	Длина окружности	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bada
79	Практическая работа «Отношение длины окружности к ее диаметру»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bbe8
80	Площадь круга	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bd14
81	Практическая работа «Площадь круга»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2be40
82	Положительные и отрицательные числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a19e
83	Положительные и отрицательные числа на координатной прямой	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a2f2

84	Противоположные числа	1				
85	Целые числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a75c
86	Модуль числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ab94
87	Геометрическая интерпретация модуля числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29eb0
88	Примеры разверток многогранников, цилиндра и конуса	1				
89	Урок обобщения и систематизации знаний	1				
90	Контрольная работа № 6: "Симметрия. Длина окружности и площадь круга. Целые числа."	1	1			
91	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				
92	Сравнение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1				
93	Решение задач на сравнение положительных и отрицательных чисел	1				
94	Изменение величин	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ae8c
95	Сложение вида $-a + b$ с помощью координатной прямой	1				
96	Сложение вида $-a + (-b)$ с помощью координатной прямой	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bf6c
97	Сложение вида $-a + a$ с помощью координатной прямой	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c07a
98	Закрепление навыков сложения	1				Библиотека ЦОК

	положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой					https://m.edsoo.ru/f2a2c17e
99	Сложение отрицательных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c886
100	Решение задач по теме «Сложение отрицательных чисел»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ca3e
101	Сложение чисел с разными знаками	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cba6
102	Алгоритм сложения чисел с разными знаками	1				
103	Решение задач по теме «Сложение чисел с разными знаками»	1				
104	Действие вычитания	1				
105	Нахождение длины отрезка на координатной прямой	1				
106	Решение задач по теме «Действие вычитания»	1				
107	Действие умножения. Умножение двух чисел с разными знаками	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ce30
108	Умножение двух отрицательных чисел	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cf48
109	Решение задач по теме «Действие умножения»	1				
110	Действие деления. Деление двух чисел с разными знаками	1				
111	Деление двух отрицательных чисел	1				
112	Решение задач по теме «Действие деления»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2d830

113	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2d984
114	Контрольная работа № 7: " Арифметические действия с отрицательными числами"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2dab0
115	Цилиндр, шар и сфера	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ddee
116	Прямоугольный параллелепипед, куб	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2defc
117	Изображение пространственных фигур	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e384
118	Понятие объема, единицы измерения объема	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e5f0
119	Объем прямоугольного параллелепипеда, куба	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e762
120	Практическая работа «Создание моделей пространственных фигур»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2eb90
121	Рациональное число	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ecf8
122	Периодическая дробь	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ee10
123	Переместительное свойство сложения и умножения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2f248
124	Сочетательное свойство сложения и умножения	1				
125	Решение задач на переместительное и сочетательное свойства	1				
126	Распределительное свойство умножения	1				
127	Решение задач на распределительное	1				

	свойство умножения					
128	Свойства действий с рациональными числами: закрепление	1				
129	Практическая работа «Положительные и отрицательные числа»	1		1		
130	Урок обобщения и систематизации знаний	1				
131	Контрольная работа № 8: "Пространственные фигуры. Свойства действий с рациональными числами."	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3035a
132	Раскрытие скобок со знаком «+» перед скобками	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a304c2
133	Раскрытие скобок со знаком «-» перед скобками	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a305e4
134	Коэффициент	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30706
135	Упрощение выражений	1				
136	Подобные слагаемые	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30ca6
137	Приведение подобных слагаемых	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a311d8
138	Решение уравнений	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3178c
139	Линейное уравнение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a318ae
140	Урок – практикум по решению уравнений	1				
141	Упрощение выражений и решение уравнений	1				
142	Урок – практикум по упрощению	1				Библиотека ЦОК

	выражений и решению уравнений					https://m.edsoo.ru/f2a319c6
143	Урок закрепления решений уравнений	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a31afc
144	Решение текстовых задач	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3206a
145	Урок – практикум по решению текстовых задач с помощью составления уравнений	1				
146	Урок закрепления по решению текстовых задач с помощью составления уравнений	1				
147	Практическая работа «Решение уравнений»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3252e
148	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a321c8
149	Контрольная работа № 9: "Раскрытие скобок. Уравнения."	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3234e
150	Перпендикулярные прямые	1				
151	Перпендикулярные отрезки	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a328f8
152	Параллельные прямые	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32a9c
153	Параллельные отрезки	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32bd2
154	Координатная плоскость	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3312c
155	Координаты точки на плоскости, абсцисса и ордината	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33352
156	График	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33596

157	Представление числовой информации на графиках	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33780
158	Практическая работа «Построение точек и фигур на координатной плоскости»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a338b6
159	Четырехугольник. Прямоугольник. Квадрат	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a339ce
160	Периметр многоугольника. Площадь фигуры. Периметр и площадь прямоугольника	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33ad2
161	Повторение курса 6 класса. Дроби. Отношения и пропорции	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33bd6
162	Повторение курса 6 класса. Решение уравнений	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33f46
163	Повторение курса 6 класса. Рациональные числа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a340b8
164	Урок обобщения и систематизации знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3420c
165	Промежуточная аттестация	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3432e
166	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34478
167	Повторение основных понятий и методов курсов 5и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				
168	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34950

169	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3482e
170	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34d2e
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	10	7		

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

- Математика: 5-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях; 3-е издание, переработанное, 5 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Математика: 6-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях; 3-е издание, переработанное, 6 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**