

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования Московской области
Управление образования Администрации Одинцовского городского округа
МБОУ Одинцовская гимназия № 13

«РАССМОТРЕНО»
на заседании ШМО

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель ШМО

Методист

Директор
МБОУ Одинцовская гимназия №13


Т.В. Дьякова
Протокол №


М.Ю. Иванова


Е.П. Молибог
Приказ №414 от 30.08.2022



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета
«МАТЕМАТИКА»
для 6 класса основного общего образования
на 2022-20223 учебный год

Составитель: Киракосян Ольга Юрьевна,
учитель математики и информатики

г. Одинцово, 2022 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
по математике для 6 классов (170 часов)

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата		Коррекция
			План	Факт	
	Повторение				
1	Повторение	1	02.09.		
2	Повторение	1	05.09.		
	Инструменты для вычислений и измерений				
3	Калькулятор	1	05.09.		
4	Калькулятор	1	06.09.		
5	Виды углов. Чертёжный треугольник	1	07.09.		
6	Виды углов. Чертёжный треугольник	1	09.09.		
7	Виды углов. Чертёжный треугольник	1	12.09.		
8	Измерение углов. Транспортир	1	12.09.		
9	Измерение углов. Транспортир	1	13.09.		

10	Измерение углов. Транспортир	1	14.09.		
11	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1	16.09.		
12	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1	19.09.		
13	Понятие множества	1	19.09.		
14	Понятие множества	1	20.09.		
15	Понятие множества	1	21.09.		
16	Контрольная работа №1 «Инструменты для вычислений и измерений»	1	23.09.		
	Действия со смешанными числами				
17	Простые и составные натуральные числа	1	26.09.		
18	Простые и составные натуральные числа	1	26.09.		
19	Разложение числа на простые множители	1	27.09.		
20	Разложение числа на простые множители	1	28.09.		
21	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1	30.09.		
22	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1	03.10.		
23	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1	03.10.		

24	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1	04.10.		
25	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1	05.10.		
26	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1	07.10.		
27	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1	17.10.		
28	Контрольная работа №2 «Наибольший общий делитель. Наименьшее общее кратное»	1	17.10.		
29	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1	18.10.		
30	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1	19.10.		
31	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1	21.10.		
32	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	24.10.		
33	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	24.10.		
34	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	25.10.		
35	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	26.10.		

36	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	28.10.		
37	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	31.10.		
38	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	31.10.		
39	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	01.11.		
40	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	02.11.		
41	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	04.11.		
42	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	07.11.		
43	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1	07.11.		
44	Контрольная работа №3 «Сложение и вычитание смешанных чисел»	1	08.11.		
45	Действие умножения смешанных чисел	1	09.11.		
46	Действие умножения смешанных чисел	1	11.11.		
47	Действие умножения смешанных чисел	1	14.11.		
48	Действие умножения смешанных чисел	1	14.11.		
49	Нахождение части целого	1	15.11.		
50	Нахождение части целого	1	16.11.		

51	Нахождение части целого	1	18.11.		
52	Нахождение части целого	1	28.11.		
53	Применение распределительного свойства умножения	1	28.11.		
54	Применение распределительного свойства умножения	1	29.11.		
55	Применение распределительного свойства умножения	1	30.11.		
56	Применение распределительного свойства умножения	1	02.12.		
57	Применение распределительного свойства умножения	1	05.12.		
58	Контрольная работа №4 «Умножение смешанных чисел. Применение распределительного свойства умножения»	1	05.12.		
59	Взаимно обратные числа	1	06.12.		
60	Взаимно обратные числа	1	07.12.		
61	Действие деления	1	09.12.		
62	Действие деления	1	12.12.		
63	Действие деления	1	12.12.		
64	Действие деления	1	13.12.		
65	Действие деления	1	14.12.		

66	Контрольная работа №5 «Взаимно обратные числа. Действие деления»	1	16.12.		
67	Нахождение целого по его части	1	19.12.		
68	Нахождение целого по его части	1	19.12.		
69	Нахождение целого по его части	1	20.12.		
70	Нахождение целого по его части	1	21.12.		
71	Нахождение целого по его части	1	23.12.		
72	Дробные выражения	1	26.12.		
73	Дробные выражения	1	26.12.		
74	Дробные выражения	1	27.12.		
75	Контрольная работа №6 «Нахождение целого по его части. Дробные выражения»	1	28.12.		
	Отношения и пропорции				
76	Отношения	1	30.12.		
77	Отношения	1	09.01.		
78	Отношения	1	09.01.		
79	Отношения	1	10.01.		

80	Отношения	1	11.01.		
81	Пропорция	1	13.01.		
82	Пропорция	1	16.01.		
83	Пропорция	1	16.01.		
84	Прямая и обратные пропорциональные зависимости	1	17.01.		
85	Прямая и обратные пропорциональные зависимости	1	18.01.		
86	Прямая и обратные пропорциональные зависимости	1	20.01.		
87	Контрольная работа №7 «Отношения и пропорции»	1	23.01.		
88	Масштаб	1	23.01.		
89	Масштаб	1	24.01.		
90	Симметрии	1	25.01.		
91	Симметрии	1	27.01.		
92	Длина окружности и площадь круга. Шар	1	30.01.		
93	Длина окружности и площадь круга. Шар	1	30.01.		
94	Длина окружности и площадь круга. Шар	1	31.01.		
95	Контрольная работа №8 «Масштаб. Симметрии. Длина окружности и площадь круга. Шар»	1	01.02.		

96	Координатная прямая. Положительные и отрицательные числа	1	03.02.		
97	Координатная прямая. Положительные и отрицательные числа	1	06.02.		
98	Координатная прямая. Положительные и отрицательные числа	1	06.02.		
99	Противоположные числа	1	07.02.		
100	Противоположные числа	1	08.02.		
101	Модуль числа	1	10.02.		
102	Модуль числа	1	13.02.		
103	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	13.02.		
104	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	14.02.		
105	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	15.02.		
106	Изменение величин	1	17.02.		
107	Изменение величин	1	27.02.		
108	Контрольная работа №9 «Сравнение положительных и отрицательных чисел»	1	27.02.		
109	Сложение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1	28.02.		

110	Сложение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1	01.03.		
111	Сложение отрицательных чисел	1	03.03.		
112	Сложение отрицательных чисел	1	06.03.		
113	Сложение чисел с разными знаками	1	06.03.		
114	Сложение чисел с разными знаками	1	07.03.		
115	Сложение чисел с разными знаками	1	08.03.		
116	Действие вычитания	1	10.03.		
117	Действие вычитания	1	13.03.		
118	Действие вычитания	1	13.03.		
119	Контрольная работа №10 «Сложение и вычитание чисел с разными знаками»	1	14.03.		
120	Действие умножения	1	15.03.		
121	Действие умножения	1	17.03.		
122	Действие умножения	1	20.03.		
123	Действие деления	1	20.03.		
124	Действие деления	1	21.03.		

125	Действие деления	1	22.03.		
126	Рациональные числа	1	24.03.		
127	Рациональные числа	1	27.03.		
128	Свойства действий с рациональными числами	1	27.03.		
129	Свойства действий с рациональными числами	1	28.03.		
130	Свойства действий с рациональными числами	1	29.03.		
131	Контрольная работа №11 «Умножение и деление чисел с разными знаками. Рациональные числа»	1	31.03.		
	Решение уравнений				
132	Раскрытие скобок	1	31.03.		
133	Раскрытие скобок	1	10.04.		
134	Коэффициент	1	10.04.		
135	Коэффициент	1	11.04.		
136	Подобные слагаемые	1	12.04.		
137	Подобные слагаемые	1	14.04.		
138	Подобные слагаемые	1	17.04.		
139	Контрольная работа №12 «Подобные слагаемые»	1	17.04.		

140	Решение уравнений	1	18.04.		
141	Решение уравнений	1	19.04.		
142	Решение уравнений	1	21.04.		
143	Решение уравнений	1	24.04.		
144	Решение уравнений	1	24.04.		
145	Решение уравнений	1	25.04.		
146	Решение уравнений	1	26.04.		
147	Контрольная работа №13 «Решение уравнений»	1	28.04.		
	Координаты на плоскости				
148	Перпендикулярные прямые	1	01.05.		
149	Перпендикулярные прямые	1	01.05.		
150	Параллельные прямые	1	02.05.		
151	Параллельные прямые	1	03.05.		
152	Координатная плоскость	1	05.05.		
153	Координатная плоскость	1	08.05.		
154	Координатная плоскость	1	08.05.		
155	Представление числовой информации на графиках	1	09.05.		

156	Представление числовой информации на графиках	1	10.05.		
157	Представление числовой информации на графиках	1	12.05.		
158	Представление числовой информации на графиках	1	15.05.		
159	Представление числовой информации на графиках	1	15.05.		
160	Контрольная работа №14 «Координаты на плоскости»	1	16.05.		
161	Итоговое повторение	1	17.05.		
162	Итоговое повторение	1	19.05.		
163	Итоговое повторение	1	22.05.		
164	Итоговое повторение	1	22.05.		
165	Итоговое повторение	1	23.05.		
166	Итоговое повторение	1	24.05.		
167	Итоговое повторение	1	26.05.		
168	Итоговое повторение	1	29.05.		
169	Итоговое повторение	1	29.05.		
170	Итоговое повторение	1			

**Календарно-тематическое
планирование для обучающихся на
уровне основного общего образования
по математике для 6 класса**
содержит 13 (Тринадцать) листов,
которые прошнурованы, пронумерованы
и скреплены печатью.

Директор гимназии  Е.П. Молибог