

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Московской области

Управление образования Администрации Одинцовского городского округа

МБОУ Одинцовская гимназия № 13

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО

Руководитель ШМО

____ (Абраменко М.А.)

Протокол № 01 от 30.08.2022

СОГЛАСОВАНО
Методист

____ (Федотова О.А.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета

«Математика»

для 4 А класса начального общего образования
на 2022-2023 учебный год

Составитель: Ярова Наталья Олеговна
Учитель начальных классов

Одинцово 2022



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Одинцовская гимназия №13

____ (Молибог Е.П.)

Приказ №414 от 30.08.2022

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Московской области

Управление образования Администрации Одинцовского городского округа

МБОУ Одинцовская гимназия № 13

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО

Руководитель ШМО

 (Абраменко М.А.)

Протокол № 01 от 30.08.2022

СОГЛАСОВАНО

Методист

 (Федотова О.А.)



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Одинцовская гимназия №13

 (Молибог Е.П.)

Приказ №414 от 30.08.2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета

«Математика»

для 4 Б класса начального общего образования
на 2022-2023 учебный год

Составитель: Федотова Оксана Александровна
Учитель начальных классов

Одинцово 2022

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Московской области

Управление образования Администрации Одинцовского городского округа

МБОУ Одинцовская гимназия № 13

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО

Руководитель ШМО

 (Абраменко М.А.)

Протокол № 01 от 30.08.2022

СОГЛАСОВАНО

Методист

 (Федотова О.А.)



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Одинцовская гимназия №13

 (Молибог Е.П.)

Приказ №414 от 30.08.2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета

«Математика»

для 4 В класса начального общего образования
на 2022-2023 учебный год

Составитель: Тарьянова Лариса Евгеньевна
Учитель начальных классов

Одинцово 2022

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

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО

Руководитель ШМО

____ (Абраменко М.А.)

Протокол № 01 от 30.08.2022

СОГЛАСОВАНО
Методист

____ (Федотова О.А.)

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ Одинцовская гимназия №13

____ (Молибог Е.П.)

Приказ №414 от 30.08.2022



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета

«Математика»

для 4Г класса начального общего образования
на 2022-2023 учебный год

Составитель: Петракова Ольга Николаевна
Учитель начальных классов

Одинцово 2022

Тематическое планирование по математике
4 класс (136 часов)

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата по плану	Дата по факту
1	Повторение пройденного в 1-3 классах	1	01.09	
2	Повторение пройденного в 1-3 классах	1	05.09	
3	Неравенство. Решение неравенства.	1	06.09	
4	Множество решений.	1	07.09	
5	Строгое и нестрогое неравенство.	1	08.09	
6	Двойное неравенство.	1	12.09	
7	Двойное неравенство.	1	13.09	
8	Оценка суммы.	1	14.09	
9	Оценка разности.	1	15.09	
10	Оценка произведения.	1	19.09	
11	Оценка частного.	1	20.09	
12	Прикидка результатов арифметических действий.	1	21.09	
13	Прикидка результатов арифметических действий.	1	22.09	
14	Контрольная работа по теме «Неравенства. Способы проверки правильности вычислений»	1	26.09	
15	Деление с однозначным частным.	1	27.09	
16	Деление с однозначным частным.	1	28.09	
17	Деление на двузначное число.	1	29.09	
18	Деление на двузначное число.	1	03.10	
19	Деление на трехзначное число.	1	04.10	
20	Деление на трехзначное число.	1	05.10	
21	Деление на трехзначное число.	1	06.10	
22	Оценка площади.	1	17.10	
23	Приближенное вычисление площадей.	1	18.10	
24	Приближенное вычисление площадей.	1	19.10	
25	Контрольная работа по теме «Алгоритмы письменного деления многозначных чисел. Площадь геометрической фигуры».	1	20.10	
26	Измерения и дроби.	1	24.10	
27	Из истории дробей.	1	25.10	

28	Доли.	1	26.10	
29	Сравнение долей.	1	27.10	
30	Сравнение долей.	1	31.10	
31	Нахождение доли числа.	1	01.11	
32	Проценты.	1	02.11	
33	Нахождение числа по доле.	1	03.11	
34	Дроби.	1	07.11	
35	Дроби.	1	08.11	
36	Контрольная работа за 1 триместр	1	09.11	
37	Сравнение дробей.	1	10.11	
38	Нахождение части числа.	1	14.11	
39	Нахождение числа по его части.	1	15.11	
40	Задачи на дроби.	1	16.11	
41	Задачи на дроби.	1	17.11	
42	Площадь прямоугольного треугольника.	1	28.11	
43	Деление и дроби.	1	29.11	
44	Нахождение части, которую одно число составляет от другого.	1	30.11	
45	Нахождение части, которую одно число составляет от другого.	1	01.12	
46	Контрольная работа по теме «Доля величины. Задачи на нахождение доли целого и целого по его доле. Площадь геометрической фигуры»	1	05.12	
47	Сложение дробей с одинаковыми знаменателями.	1	06.12	
48	Вычитание дробей с одинаковыми знаменателями.	1	07.12	
49	Правильные и неправильные дроби.	1	08.12	
50	Правильные и неправильные части величин.	1	12.12	
51	Задачи на части с неправильными дробями.	1	13.12	
52	Смешанные числа.	1	14.12	
53	Выделение целой части из неправильной дроби.	1	15.12	
54	Запись смешанного числа в виде неправильной дроби.	1	19.12	
55	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	20.12	
56	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	21.12	
57	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	22.12	
58	Административная контрольная работа по итогам I полугодия.	1	26.12	
59	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	27.12	
60	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	28.12	
61	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	29.12	
62	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	09.01	
63	Проектные работы: «Из истории дробей».	1	10.01	

64	Проектные работы: «Из истории дробей».	1	11.01	
65	Шакалы.	1	12.01	
66	Числовой луч.	1	16.01	
67	Координаты на луче.	1	17.01	
68	Расстояние между точками координатного луча.	1	18.01	
69	Расстояние между точками координатного луча.	1	19.01	
70	Движение по координатному лучу.	1	23.01	
71	Движение по координатному лучу.	1	24.01	
72	Одновременное движение по координатному лучу.	1	25.01	
73	Скорость сближения и скорость удаления.	1	26.01	
74	Скорость сближения и скорость удаления.	1	30.01	
75	Скорость сближения и скорость удаления.	1	31.01	
76	Скорость сближения и скорость удаления.	1	01.02	
77	Встречное движение.	1	02.02	
78	Встречное движение.	1	06.02	
79	Движение в противоположных направлениях.	1	07.02	
80	Встречное движение и движение в противоположных направлениях.	1	08.02	
81	Контрольная работа за 2 триместр.	1	09.02	
82	Движение с отставанием.	1	13.02	
83	Движение вдогонку и с отставанием.	1	14.02	
84	Формула одновременного движения.	1	15.02	
85	Формула одновременного движения.	1	16.02	
86	Формула одновременного движения.	1	27.02	
87	Формула одновременного движения.	1	28.02	
88	Задачи на одновременное движение всех типов.	1	01.03	
89	Задачи на одновременное движение всех типов.	1	02.03	
90	Задачи на одновременное движение всех типов.	1	06.03	
91	Контрольная работа по теме «Зависимости между величинами, характеризующими процессы движения. Скорость, время, путь».	1	07.03	
92	Действия над составными именованными числами.	1	09.03	
93	Новые единицы площади: ар, гектар.	1	13.03	
94	Действия над составными именованными числами.	1	14.03	
95	Сравнение углов.	1	15.03	
96	Развёрнутый угол. Смежные углы.	1	16.03	
97	Измерение углов.	1	20.03	
98	Угловой градус.	1	21.03	
99	Транспортир.	1	22.03	

100	Сумма и разность углов.	1	23.03	
101	Сумма и разность углов треугольника.	1	27.03	
102	Измерение углов транспортиром.	1	28.03	
103	Построение углов с помощью транспортира. Вписанный угол.	1	29.03	
104	Построение углов с помощью транспортира. Центральный угол.	1	30.03	
105	Построение углов с помощью транспортира.	1	10.04	
106	Круговые диаграммы.	1	11.04	
107	Столбчатые и линейные диаграммы.	1	12.04	
108	Диаграммы.	1	13.04	
109	Преобразование именованных чисел. Углы.	1	17.04	
110	Контрольная работа по теме «Чтение столбчатой диаграммы. Создание простейшей информационной модели»	1	18.04	
111	Игра «Морской бой». Пара элементов.	1	19.04	
112	Передача изображений.	1	20.04	
113	Передача изображений.	1	24.04	
114	Контрольная работа за год	1	25.04	
115	Построение точек по их координатам.	1	26.04	
116	Точки на осях координат.	1	27.04	
117	Кодирование фигур на плоскости.	1	02.05	
118	Координатный угол.	1	03.05	
119	График движения.	1	04.05	
120	График движения.	1	08.05	
121	Чтение графиков движения.	1	10.05	
122	Изображение на графике времени и места встречи движущихся объектов.	1	11.05	
123	Контрольная работа по теме «Создание простейшей информационной модели. Распознавание и изображение геометрических фигур»	1	15.05	
124-125	Чтение и построение графиков движения объектов, движущихся в противоположных направлениях.	2	16.05	
126-127	Нумерация чисел. Арифметические действия с многозначными числами.	2	17.05	
128	Решение задач. Действия с именованными числами.	1	18.05	
129	Дроби. Арифметические действия с дробями.	1	22.05	
130-135	Задачи на движение.	5	22.05 23.05 24.05	

136	Проект «Социологический опрос»	1	25.05	
			29.05	
Итого		136 ч.		