

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
"Алексеевская средняя общеобразовательная школа №1 имени Александры Андреевны Малафеевой"
Алексеевского муниципального района Республики Татарстан**

Рассмотрено»

Руководитель МО

МБОУ «Алексеевская СОШ №1»

 Л.А.Хуснуллина

Протокол № 1 от «27» августа 2021г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УВР

МБОУ «Алексеевская СОШ №1»

 А.В.Чайкина

«31» августа 2021 г.

«Утверждаю»

Директор

МБОУ «Алексеевская СОШ №1»

 В.А. Иванов

Приказ № 468 от «31» августа 2021 г.



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
по учебному предмету «Математика»
для 6а класса
учителя математики
высшей квалификационной категории
Федоровой С.А.**

принято на заседании педагогического совета
протокол № 1 от «31» 08 2021 г.

2021-2022 учебный год

**Календарно-тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания
с указанием количества часов, отводимых на изучение каждой темы**

составлено на основе учебного плана МБОУ «Алексеевская СОШ № 1» на 2021-2022 учебный год (утвержден Решением педагогического совета, протокол № 1 от 31.08.2021 г., приказ № 468 от 31.08.2021 г.)

№ урока	Тема урока	<i>Дата по плану</i>	<i>Дата по факту</i>
	Модуль «Школьный урок»		
1	Повторение и систематизация учебного материала курса математики 5 класса (3 часа) Обыкновенные дроби	01.09	
2	Сложение и вычитание десятичных дробей	02.09	
3	Решение задач по теме «Проценты»	04.09	
	Модуль «Школьный урок»		
4	Глава 1. Делимость натуральных чисел (18 часов) Делители и кратные	06.09	
5	Решение задач по теме «Делители и кратные»	07.09	
6	Признаки делимости на 10и на 5	08.09	
7	Признаки делимости на 10,на 5 и на 2	9.09	
8	Решение задач по теме «Признаки делимости на10, на 5 и на 2»	11.09	
9	Признаки делимости на 9и на 3	13.09	
10	Признаки делимости на 9	14.09	
11	Решение задач по теме «Признаки делимости на 9и на 3»	15.09	
12	Простые и составные числа	16.09	
13	Решение задач по теме «Простые и составные числа»	18.09	
14	Наибольший общий делитель.	20.09	
15	Взаимно простые числа	21.09	
16	Административная входная контрольная работа	22.09	
17	Анализ контрольной работы. Наименьшее общее кратное	23.09	
18	Нахождение наименьшегообщего кратного	25.09	
19	Решение упражнений по теме «Наименьшее общеекратное»	27.09	
20	Повторение и систематизация учебноматериала по теме: «Делимость натуральных чисел»	28.09	
21	Контрольная работа № 1 по теме «Делимость натуральных чисел»	29.09	
	Модуль «Школьный урок»		

22	Глава 2. Обыкновенные дроби (38 часов) Анализ контрольной работы. Основное свойство дроби	30.09	
23	Основное свойство дроби	02.10	
24	Применение основного свойства дроби	04.10	
25	Сокращение дробей	05.10	
26	Решение упражнений по теме «Сокращение дробей»	06.10	
27	Приведение дробей к общему знаменателю	07.10	
28	Решение упражнений по теме «Приведение дробей к общему знаменателю»	09.10	
29	Сравнение дробей с разными знаменателями	11.10	
30	Сравнение дробей с разными знаменателями	12.10	
31	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	13.10	
32	Вычитание дробей с разными знаменателями	14.10	
33	Решение упражнений по теме «Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»	16.10	
34	Обобщение и систематизация по теме «Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»	18.10	
35	Контрольная работа №2 по теме «Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»	19.10	
36	Анализ контрольной работы. Умножение дробей	20.10	
37	Умножение дробей	21.10	
38	Правило умножения дробей	23.10	
39	Решение задач по теме «Умножение дробей»	25.10	
40	Решение упражнений по теме «Умножение дробей»	26.10	
41	Нахождение дроби от числа	27.10	
42	Правило нахождения дроби от числа	28.10	
43	Решение упражнений по теме «Нахождение дроби от числа»	30.10	
44	Контрольная работа №3 по теме «Умножение дробей»	08.11	
45	Анализ контрольной работы. Взаимно обратные числа	9.11	
46	Деление дробей	10.11	
47	Решение задач на деление дробей	11.11	
48	Решение примеров на деление дробей	13.11	

49	Решение упражнений по теме «Деление дробей»	15.11	
50	Решение уравнений по теме «Деление дробей»	16.11	
51	Нахождение числа по заданному значению его дроби	17.11	
52	Нахождение числа по его дроби	18.11	
53	Решение упражнений по теме «Нахождение числа по значению его дроби»	20.11	
54	Преобразование обыкновенных дробей в десятичные	22.11	
55	Бесконечные периодические десятичные дроби	23.11	
56	Десятичное приближение обыкновенной дроби	24.11	
57	Решение задач по теме «Десятичное приближение обыкновенной дроби»	25.11	
58	Повторение и систематизация учебного материала по теме: «Деление дробей»	27.11	
59	Контрольная работа №4 по теме «Деление дробей»	29.11	
	Модуль «Школьный урок»		
60	Глава 3. Отношение и пропорции (28 часов) Анализ контрольной работы. Отношения	30.11	
61	Решение упражнений по теме «Отношения»	01.12	
62	Пропорции	02.12	
63	Понятие пропорции	04.12	
64	Основное свойство пропорции	06.12	
65	Решение упражнений по теме «Пропорции»	07.12	
66	Процентное отношение двух чисел	08.12	
67	Нахождение процентного отношения двух чисел	9.12	
68	Решение упражнений по теме «Процентное отношение двух чисел»	11.12	
69	Контрольная работа №5 по теме «Отношения и пропорции»	13.12	
70	Анализ контрольной работы. Прямая и обратная пропорциональные зависимости	14.12	
71	Решение упражнений по теме «Прямая и обратная пропорциональные зависимости»	15.12	
72	Деление числа в данном отношении	16.12	
73	Решение задач по теме «Деление числа в данном отношении»	18.12	
74	Окружность и круг	20.12	
75	Административная контрольная работа	21.12	
76	Длина окружности и площадь круга	22.12	
77	Длина окружности	23.12	
78	Площадь круга	25.12	
79	Цилиндр, конус, шар	27.12	

80	Диаграммы	28.12	
81	Построение диаграмм	12.01	
82	Случайные события	13.01	
83	Вероятность случайного события	15.01	
84	Случайные события. Вероятность случайного события	17.01	
85	Решение задач по теме «Вероятность случайного события»	18.01	
86	Повторение и систематизация учебного материала по теме: «Прямая и обратная пропорциональные зависимости. Окружности круг. Вероятность случайного события»	19.01	
87	Контрольная работа № 6 по: «Прямая и обратная пропорциональные зависимости. Окружности круг. Вероятность случайного события»	20.01	
	Модуль «Школьный урок»		
88	Глава 4. Рациональные числа и действия над ними (70 часов) Анализ контрольной работы. Положительные и отрицательные числа	22.01	
89	Положительные и отрицательные числа	24.01	
90	Координатная прямая	25.01	
91	Координаты на прямой	26.01	
92	Решение упражнений по теме «Координатная прямая»	27.01	
93	Целые числа. Рациональные числа	29.01	
94	Рациональные числа	31.01	
95	Модуль числа	01.02	
96	Выполнение упражнений, содержащих модуль	02.02	
97	Решение задач по теме «Модуль числа»	03.02	
98	Сравнение чисел	05.02	
99	Сравнение положительных и отрицательных чисел	07.02	
100	Сравнение рациональных чисел	08.02	
101	Решение упражнений по теме «Сравнение чисел»	9.02	
102	Контрольная работа №7 по теме «Рациональные числа. Сравнение рациональных чисел»	10.02	
103	Анализ контрольной работы. Сложение чисел с помощью координатной прямой	12.02	
104	Сложение чисел с разными знаками	14.02	
105	Сложение отрицательных чисел	15.02	
106	Решение упражнений по теме «Сложение рациональных чисел»	16.02	
107	Свойства чисел с разными знаками	17.02	

108	Свойства сложения рациональных чисел	19.02	
109	Вычитание рациональных чисел	21.02	
110	Правило вычитания рациональных чисел	22.02	
111	Решение упражнений по теме «Вычитание рациональных чисел»	24.02	
112	Решение задач по теме «Вычитание рациональных чисел»	26.02	
113	Решение упражнений по теме «Сложение и вычитание рациональных чисел»	28.02	
114	Контрольная работа № 8 по теме «Сложение и вычитание рациональных чисел»	01.03	
115	Анализ контрольной работы. Умножение рациональных чисел	02.03	
116	Умножение рациональных чисел	03.03	
117	Умножение чисел с разными знаками	05.03	
118	Решение упражнений по теме «Умножение рациональных чисел»	07.03	
119	Свойства умножения рациональных чисел	9.03	
120	Свойства умножения рациональных чисел. Переместительное и сочетательное свойства	10.03	
121	Решение упражнений по теме «Свойства умножения рациональных чисел».	12.03	
122	Коэффициент.	14.03	
123	Решение задач по теме «Коэффициент»	15.03	
124	Распределительное свойство умножения	16.03	
125	Решение упражнений по теме «Распределительное свойство умножения»	17.03	
126	Решение упражнений по теме «Коэффициент. Распределительное свойство умножения»	19.03	
127	Деление рациональных чисел	21.03	
128	Правило деления рациональных чисел	22.03	
129	Решение упражнений по теме «Деление рациональных чисел»	23.03	
130	Решение задач по теме «Деление рациональных чисел»	24.03	
131	Контрольная работа № 9 по теме «Умножение и деление рациональных чисел»	26.03	
132	Анализ контрольной работы. Решение уравнений	06.04	
133	Решение уравнений	07.04	
134	Решение линейных уравнений	09.04	
135	Основные приемы решения уравнений	11.04	
136	Решение задач с помощью уравнений.	12.04	
137	Решение уравнений применением свойств действий над числами.	13.04	
138	Решение задач и уравнений	14.04	
139	Решение текстовых задач с помощью уравнений	16.04	
140	Контрольная работа № 10 по теме «Решение уравнений и задач с помощью уравнений»	18.04	

141	Анализ контрольной работы. Перпендикулярные прямые	19.04	
142	Перпендикулярные прямые	20.04	
143	Построение перпендикулярных прямых	21.04	
44	Осевая симметрия	23.04	
145	Центральная симметрия	25.04	
146	Решение упражнений по теме «Осевая и центральная симметрия».	26.04	
147	Параллельные прямые	27.04	
148	Административная итоговая контрольная работа	28.04	
149	Координатная плоскость	30.04	
150	Построение координатной плоскости	02.05	
151	Решение упражнений по теме «Координатная плоскость»	03.05	
152	Графики	04.05	
153	Построение и чтение графиков	05.05	
154	Решение задач по теме: «Перпендикулярные и параллельные прямые. Координатная плоскость. Графики»	07.05	
155	Повторение и систематизация знаний по теме: «Перпендикулярные и параллельные прямые. Координатная плоскость. Графики»	10.05	
156	Контрольная работа №1 по теме «Перпендикулярные и параллельные прямые. Координатная плоскость. Графики»	11.05	
	Модуль «Школьный урок»		
157	Повторение (19ч) Анализ контрольной работы. Делимость чисел	12.05	
158	Признаки делимости. НОД и НОК чисел.	14.05	
159	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	16.05	
160	Умножение и деление обыкновенных дробей	17.05	
161	Арифметические действия с обыкновенными дробями.	18.05	
162	Отношения и пропорции	19.05	
163	Осевая и центральная симметрии.	21.05	
164	Положительные и отрицательные числа	23.05	
165	Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел	24.05	
166	Итоговое тестирование	25.05	
167	Анализ контрольной работы. Решение задач	25.05	

168	Сравнение, сложение и вычитание рациональных чисел.	26.05	
169	Умножение и деление рациональных чисел.	26.05	
170	Действия с рациональными числами.	28.05	
171	Умножение и деление положительных и отрицательных чисел	28.05	
172	Решение уравнений. Защита проектов.	30.05	
173	Решение задач с помощью уравнений	30.05	
174	Координаты на плоскости	31.05	
175	Обобщение, систематизации и коррекции знаний за курс математики 6 класса	31.05	

Для заметок

Пронумеровано, прошнуровано,
скреплено печатью 4 страниц
Директор МБОУ Алексеевской СОШ № 1
В.А.Иванов

