

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Дунайская основная общеобразовательная школа им. А.Я. Волобуева»
Грайворонского района Белгородской области

«Рассмотрено»
на заседании МО

Протокол № 1
от «26» августа 2022 г.
Руководитель МО
Волобуев М.И.

«Согласовано»
Заместитель директора
МБОУ «Дунайская ООШ
им. А.Я. Волобуева»

Коренева Е.В.
«29» августа 2022 г.

«Утверждаю»
Директор
МБОУ «Дунайская ООШ
им. А.Я. Волобуева»
Зайцева Н.В.

Приказ № 111
от «26» 08.2022 г.



Календарно-тематическое планирование
к рабочей программе
по математике
6 класс

Уровень реализации программы: основное общее образование

Учитель: Коренева Елена Ивановна

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от «26» 08.2022 г.

2022 – 2023 учебный год

Пояснительная записка

Календарно-тематическое планирование составлено на основе программы «Математика» 5 – 6 классы / Сост. Т. А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2016.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебника Н.Я.Виленина, В.И.Жохова, А.С.Чеснокова, С.И. Шварцбурда (М.: Мнемозина, 2021).

Тематическое планирование по математике для 6 класса составлено с учетом рабочей программы воспитания. Воспитательный потенциал данного учебного предмета обеспечивает реализацию следующих целевых приоритетов воспитания обучающихся:

1. Развитие ценностного отношения к труду как основному способу достижения жизненного благополучия человека, залогом его успешного профессионального самоопределения и ощущения уверенности в завтрашнем дне.

2. Развитие ценностного отношения к своему Отечеству, своей малой и большой Родине как месту, в котором человек вырос и познал первые радости и неудачи, которая завещана ему предками и которую нужно оберегать.

3. Развитие ценностного отношения к природе как источнику жизни на Земле, основе самого ее существования, нуждающейся в защите и постоянном внимании со стороны человека.

4. Развитие ценностного отношения к знаниям как интеллектуальному ресурсу, обеспечивающему будущее человека, как результату кропотливого, но увлекательного учебного труда

Изменения, внесенные в рабочую программу

В связи с тем, что уроки попали на праздничные выходные дни (23.02.2024, 24.02.2023 , 08.03.2023 , 01.05.2023, 08.09.2023, 09.05.2023), в программе уплотнен материал по следующим темам:

«Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями» - будет изучена за 5 часов (20.10.2021)

«Применение distributive свойства умножения» - будет изучена за 4 часа (30.11.2021)

«Умножение» - будет изучена за 2 часа (17.03.2022)

«Решение уравнений» - будет изучена за 3 часа (19.04.2022)

Календарно-тематическое планирование 6 класс

№ п/п	№ в раз деле	Наименование раздела и тем. Содержание	Часы учебного времени	Плановые сроки прохожден ия	Фактичес кие сроки прохожден ия
Повторение – 7 ч.					
1.	1.	Повторение по теме «Натуральные числа»	1	01.09	
2.	2.	Повторение по теме «Обыкновенные дроби»	1	02.09	
3.	3.	Повторение по теме «Обыкновенные дроби»	1	05.09	
4.	4.	Повторение по теме «Смешанные числа»	1	06.09	
5.	5.	Повторение по теме «Десятичные дроби. Сложение и вычитание, умножение и деление десятичных дробей»	1	07.09	
6.	6.	Повторение по теме «Проценты».	1	08.09	
7.	7.	Вводная контрольная работа.	1	09.09	
Делимость чисел - 20 ч.					
8.	1.	Анализ контрольной работы. Делители и кратные.	1	12.09	
9.	2.	Делители и кратные.	1	13.09	
10.	3.	Делители и кратные.	1	14.09	
11.	4.	Признаки делимости на 10, на 5 и на 2.	1	15.09	
12.	5.	Признаки делимости на 10, на 5 и на 2.	1	16.09	
13.	6.	Признаки делимости на 10, на 5 и на 2.	1	19.09	
14.	7.	Признаки делимости на 9 и на 3.	1	20.09	
15.	8.	Признаки делимости на 9 и на 3.	1	21.09	
16.	9.	Простые и составные числа.	1	22.09	
17.	10.	Простые и составные числа.	1	23.09	
18.	11.	Разложение на простые множители.	1	26.09	
19.	12.	Разложение на простые множители.	1	27.09	
20.	13.	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа.	1	28.09	
21.	14.	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа.	1	29.09	
22.	15.	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа.	1	30.09	

23.	16.	Наименьшее общее кратное.	1	03.10	
24.	17.	Наименьшее общее кратное.	1	04.10	
25.	18.	Наименьшее общее кратное.	1	05.10	
26.	19.	Наименьшее общее кратное.	1	06.10	
27.	20.	Контрольная работа №1 по теме «Делимость чисел»	1	07.10	
Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями – 22 ч.					
28.	1.	Анализ контрольной работы. Основное свойство дроби.	1	10.10	
29.	2.	Основное свойство дроби.	1	11.10	
30.	3.	Сокращение дробей.	1	12.10	
31.	4.	Сокращение дробей.	1	13.10	
32.	5.	Сокращение дробей.	1	14.10	
33.	6.	Приведение дробей к общему знаменателю.	1	17.10	
34.	7.	Приведение дробей к общему знаменателю.	1	18.10	
35.	8.	Приведение дробей к общему знаменателю.	1	19.10	
36.	9.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1	20.10	
37.	10.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1		
38.	11.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1	21.10	
39.	12.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1	31.10	
40.	13.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1	01.11	
41.	14.	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.	1	02.11	
42.	15.	Контрольная работа №2 по теме «Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»	1	03.11	
43.	16.	Анализ контрольной работы. Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	07.11	
44.	17.	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	08.11	
45.	18.	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	09.11	
46.	19.	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	10.11	
47.	20.	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	11.11	
48.	21.	Сложение и вычитание смешанных чисел.	1	14.11	
49.	22.	Контрольная работа №3 по теме «Сложение и вычитание смешанных чисел»	1	15.11	
Умножение и деление обыкновенных дробей – 31 ч.					
50.	1.	Анализ контрольной работы. Умножение дробей.	1	16.11	

51.	2.	Умножение дробей.	1	17.11	
52.	3.	Умножение дробей.	1	18.11	
53.	4.	Умножение дробей.	1	21.11	
54.	5.	Нахождение дроби от числа.	1	22.11	
55.	6.	Нахождение дроби от числа.	1	23.11	
56.	7.	Нахождение дроби от числа.	1	24.11	
57.	8.	Нахождение дроби от числа.	1	25.11	
58.	9.	Применение распределительного свойства умножения.	1	28.11	
59.	10.	Применение распределительного свойства умножения.	1	29.11	
60.	11.	Применение распределительного свойства умножения.	1	30.11	
61.	12.	Применение распределительного свойства умножения.	1		
62.	13.	Применение распределительного свойства умножения.	1	01.12	
63.	14.	Контрольная работа №4 по теме «Умножение дробей. Нахождение дроби от числа»	1	02.12	
64.	15.	Анализ контрольной работы. Взаимно обратные числа.	1	05.12	
65.	16.	Взаимно обратные числа.	1	06.12	
66.	17.	Деление.	1	07.12	
67.	18.	Деление.	1	08.12	
68.	19.	Деление.	1	09.12	
69.	20.	Деление.	1	12.12	
70.	21.	Деление.	1	13.12	
71.	22.	Контрольная работа №5 по теме «Деление обыкновенных дробей»		14.12	
72.	23.	Анализ контрольной работы. Нахождение числа по его дроби.	1	15.12	
73.	24.	Нахождение числа по его дроби.	1	16.12	
74.	25.	Нахождение числа по его дроби.	1	19.12	
75.	26.	Нахождение числа по его дроби.	1	20.12	
76.	27.	Рубежная контрольная работа.	1	21.12	
77.	28.	Анализ контрольной работы. Дробные выражения.	1	22.12	
78.	29.	Дробные выражения.	1	23.12	
79.	30.	Дробные выражения.	1	09.01	
80.	31.	Контрольная работа по теме "Дробные выражения".	1	10.01	

Отношения и пропорции – 19 ч.					
81.	1.	Анализ контрольной работы. Отношения.	1	11.01	
82.	2.	Отношения.	1	12.01	
83.	3.	Отношения.	1	13.01	
84.	4.	Отношения.	1	16.01	
85.	5.	Отношения.	1	17.01	
86.	6.	Пропорции.	1	18.01	
87.	7.	Пропорции.	1	19.01	
88.	8.	Прямая и обратная пропорциональные зависимости.	1	20.01	
89.	9.	Прямая и обратная пропорциональные зависимости.	1	23.01	
90.	10.	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1	24.01	
91.	11.	Контрольная работа №7 по теме «Отношения и пропорции»	1	25.01	
92.	12.	Анализ контрольной работы. Масштаб.	1	26.01	
93.	13.	Масштаб.	1	27.01	
94.	14.	Длина окружности и площадь круга.	1	30.01	
95.	15.	Длина окружности и площадь круга.	1	31.01	
96.	16.	Шар.	1	01.02	
97.	17.	Шар.	1	02.02	
98.	18.	Контрольная работа №8 по теме «Масштаб. Длина окружности и площадь круга»	1	03.02	
99.	19.	Анализ контрольной работы. Повторение по теме «Отношения и пропорции. Масштаб»	1	06.02	
Положительные и отрицательные числа – 13 ч.					
100.	1.	Координаты на прямой.	1	07.02	
101.	2.	Координаты на прямой.	1	08.02	
102.	3.	Координаты на прямой.	1	09.02	
103.	4.	Противоположные числа.	1	10.02	
104.	5.	Противоположные числа.	1	13.02	
105.	6.	Модуль числа.	1	14.02	
106.	7.	Модуль числа.	1	15.02	
107.	8.	Сравнение чисел.	1	16.02	
108.	9.	Сравнение чисел.	1	20.02	

109.	10.	Сравнение чисел.	1	21.02	
110.	11.	Изменение величин.	1	22.02	
111.	12.	Изменение величин.	1	27.02	
112.	13.	Контрольная работа №9 по теме «Положительные и отрицательные числа»	1	28.02	
Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел – 11 ч.					
113.	1.	Анализ контрольной работы. Сложение чисел с помощью координатной прямой.	1	01.03	
114.	2.	Сложение чисел с помощью координатной прямой.	1	02.03	
115.	3.	Сложение отрицательных чисел.	1	03.03	
116.	4.	Сложение отрицательных чисел.	1	06.03	
117.	5.	Сложение чисел с разными знаками.	1	07.03	
118.	6.	Сложение чисел с разными знаками.	1	09.03	
119.	7.	Сложение чисел с разными знаками.	1	10.03	
120.	8.	Вычитание.	1	13.03	
121.	9.	Вычитание.	1	14.03	
122.	10.	Вычитание.	1	15.03	
123.	11.	Контрольная работа №10 по теме «Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел»	1	16.03	
Умножение и деление положительных и отрицательных чисел – 12 ч.					
124.	1.	Анализ контрольной работы. Умножение.	1	17.03	
125.	2.	Умножение.	1		
126.	3.	Умножение.	1	20.03	
127.	4.	Деление.	1	21.03	
128.	5.	Деление.	1	22.03	
129.	6.	Деление.	1	23.03	
130.	7.	Рациональные числа.	1	24.03	
131.	8.	Рациональные числа.	1	03.04	
132.	9.	Контрольная работа №11 по теме «Умножение и деление положительных и отрицательных чисел»	1	04.04	
133.	10.	Анализ контрольной работы. Свойства действий с рациональными числами.	1	05.04	
134.	11.	Свойства действий с рациональными числами.	1	06.04	
135.	12.	Свойства действий с рациональными числами.	1	07.04	

Решение уравнений – 15 ч.					
136.	1.	Раскрытие скобок.	1	05.04	
137.	2.	Раскрытие скобок.	1	06.04	
138.	3.	Раскрытие скобок.	1	07.04	
139.	4.	Коэффициент.	1	10.04	
140.	5.	Коэффициент.	1	11.04	
141.	6.	Подобные слагаемые.	1	12.04	
142.	7.	Подобные слагаемые.	1	13.04	
143.	8.	Подобные слагаемые.	1	14.04	
144.	9.	Контрольная работа №12 по теме «Коэффициент. Подобные слагаемые»	1	17.04	
145.	10.	Анализ контрольной работы. Решение уравнений.	1	18.04	
146.	11.	Решение уравнений.	1	19.04	
147.	12.	Решение уравнений.	1		
148.	13.	Решение уравнений.	1	20.04	
149.	14.	Контрольная работа №13 по теме «Решение уравнений»	1	21.04	
150.	15.	Анализ контрольной работы. Повторение по теме «Решение уравнений».	1	24.04	
Координаты на плоскости – 13 ч.					
151.	1.	Перпендикулярные прямые.	1	25.04	
152.	2.	Перпендикулярные прямые.	1	26.04	
153.	3.	Параллельные прямые.	1	27.04	
154.	4.	Параллельные прямые.	1	28.04	
155.	5.	Координатная плоскость.	1	02.05	
156.	6.	Координатная плоскость.	1	03.05	
157.	7.	Координатная плоскость.	1	04.05	
158.	8.	Столбчатые диаграммы.	1	05.05	
159.	9.	Столбчатые диаграммы.	1	10.05	
160.	10.	Графики.	1	11.05	
161.	11.	Графики.	1	12.05	
162.	12.	Графики.	1	15.05	
163.	13.	Контрольная работа №14 по теме «Координаты на плоскости»	1	16.05	

Повторение – 7 ч.					
164.	1.	Анализ контрольной работы. Повторение по теме «Делимость чисел», «Действия с дробями»	1	17.05	
165.	2.	Повторение по теме «Отношения и пропорции»	1	18.05	
166.	3.	Повторение по теме «Сложение, вычитание, умножение и деление положительных и отрицательных чисел»	1	19.05	
167.	4.	Повторение по теме «Решение уравнений»	1	22.05	
168.	5.	Итоговая контрольная работа.	1	23.05	
169.	6.	Анализ контрольной работы.	1	24.05	
170.	7.	Итоговое повторение.	1	25.05	