

Календарно-тематическое планирование по математике для 6 класса

Общее количество часов: 204

№ п/п	Тема урока.	Кол-во часов	дата		Практическая часть	Виды и формы контроля
			По плану	Фактически		
I четверть						
Повторение курса математики 5 класса (10 часов)						
1.	Арифметические действия с многозначными натуральными числами.	1				Устный опрос
2.	Свойства арифметических действий.	1				Устный опрос
3.	Округление натуральных чисел.	1				Устный опрос
4	Делители и кратные числа. Делимость суммы и произведения.	1				Устный опрос
5.	Объем прямоугольного параллелепипеда и куба	1				
6.	Формулы периметра и площади прямоугольника, квадрата	1				Устный опрос
7.	Обыкновенная дробь	1				Устный опрос
8.	Наглядные представления о фигурах на плоскости	1				Устный опрос
9.	Входная контрольная работа	1			к/р	Письменный контроль
10.	Анализ контрольной работы	1				
Глава 1. Смешанные числа						
§ 1 Вычисления и измерения (17 ч)						
11.	Среднее арифметическое	1				Устный опрос
12.	Среднее арифметическое	1				Устный опрос
13.	Среднее арифметическое	1			с/р	Письменный контроль
14.	Проценты	1				Устный опрос
15.	Проценты	1				Устный опрос
16.	Проценты	1			с/р	Письменный контроль
17.	Проценты	1				Устный опрос
18.	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1				Устный опрос
19.	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1			Практическая работа	Устный опрос
20.	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1			Практическая работа	Устный опрос

21.	Виды треугольников	1				Устный опрос
22.	Виды треугольников	1			Практическая работа	Устный опрос
23.	Виды треугольников	1				Устный опрос
24.	Понятие множества	1				Устный опрос
25.	Понятие множества	1				Устный опрос
26.	Контрольная работа № 1. Темы 1–5	1			к/р	Письменный контроль
27.	Анализ контрольной работы	1				
§ 2. Действия со смешанными числами (67 ч)						
28.	Разложение числа на простые множители	1				Устный опрос
29.	Разложение числа на простые множители	1				Устный опрос
30.	Взаимно простые числа	1				Устный опрос
31.	Наибольший общий делитель.	1				Устный опрос
32.	Наибольший общий делитель	1				Устный опрос
33.	Наибольший общий делитель.	1			с/р	Письменный контроль
34.	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				Устный опрос
35.	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				Устный опрос
36.	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				Устный опрос
37.	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				Устный опрос
38.	Контрольная работа № 2 Темы 6–8	1			к/р	Письменный контроль
39.	Анализ контрольной работы	1				
40.	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				Устный опрос
41.	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				Устный опрос
42.	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				Устный опрос
43.	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1			с/р	Письменный контроль
44.	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				Устный опрос
45.	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				Устный опрос
46.	Обобщение изученного	1				
II четверть						
47.	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				Устный опрос
48.	Сравнение, сложение и вычитание	1				Устный

	обыкновенных дробей					опрос
49.	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			с/р	Письменный контроль
50.	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				Устный опрос
51.	Контрольная работа № 3 Темы 9–10	1			к/р	Письменный контроль
52.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
53.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
54.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
55.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
56.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
57.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
58.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1			с/р	Письменный контроль
59.	Действие сложения и вычитания смешанных чисел	1				Устный опрос
60.	Итоговый урок по материалу	1				Устный опрос
61.	Контрольная работа № 4 Темы 11–12	1			к/р	Письменный контроль
62.	<i>Анализ контрольной работы.</i>	1				
63.	Действие умножения смешанных чисел	1				Устный опрос
64.	Действие умножения смешанных чисел	1				Устный опрос
65.	Действие умножения смешанных чисел	1				Устный опрос
66.	Действие умножения смешанных чисел	1			с/р	Письменный контроль
67.	Нахождение дроби от числа	1				Устный опрос
68.	Нахождение дроби от числа	1				Устный опрос
69.	Нахождение дроби от числа	1				Устный опрос
70.	Нахождение дроби от числа	1			с/р	Письменный контроль
71.	Применение распределительного свойства умножения	1				Устный опрос
72.	Применение распределительного свойства умножения	1				Устный опрос
73.	Применение распределительного свойства умножения	1				Устный опрос
74.	Применение распределительного свойства умножения	1			с/р	Письменный контроль
75.	Применение распределительного свойства умножения	1				Устный опрос
76.	Контрольная работа № 5 Темы 13–15	1			к/р	Письменный

						й контроль
77.	Анализ контрольной работы.	1				
78.	Действие деления смешанных чисел	1				Устный опрос
79.	Действие деления смешанных чисел	1				Устный опрос
80.	Действие деления смешанных чисел	1				Устный опрос
81.	Действие деления смешанных чисел	1				Устный опрос
82.	Действие деления смешанных чисел	1				Устный опрос
83.	<i>Административная контрольная работа</i>	1			к/р	Письменный контроль
84.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
85.	Нахождение числа по его дроби	1				Устный опрос
86.	Нахождение числа по его дроби	1				Устный опрос
87.	Нахождение числа по его дроби	1				Устный опрос
88.	Нахождение числа по его дроби	1			с/р	Письменный контроль
89.	Дробные выражения	1				Устный опрос
III четверть						
90.	Дробные выражения	1				Устный опрос
91.	Дробные выражения	1				Устный опрос
92.	Обобщение изученного	1				
93.	<i>Контрольная работа № 6 Темы 16–18</i>	1				Устный опрос
94.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
§ 3. Отношения и пропорции (23 часа)						
95.	Отношения	1				Устный опрос
96.	Отношения	1				Устный опрос
97.	Отношения	1				Устный опрос
98.	Отношения	1				Устный опрос
99.	Отношения	1			с/р	Письменный контроль
100.	Пропорции	1				Устный опрос
101.	Пропорции	1				Устный опрос
102.	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1				Устный опрос
103.	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1			с/р	Письменный контроль
104.	Прямая и обратная пропорциональные	1				Устный

	зависимости					опрос
105.	Обобщение изученного	1				
106.	Контрольная работа № 7 Темы 19–21	1			к/р	Письменный контроль
107.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
108.	Масштаб	1				Устный опрос
109.	Масштаб	1				Устный опрос
110.	Симметрия	1				Устный опрос
111.	Симметрия	1			с/р	Письменный контроль
112.	Длина окружности	1				Устный опрос
113.	Площадь круга	1				Устный опрос
114.	Шар	1				Устный опрос
115.	Обобщение изученного	1				
116.	Контрольная работа № 8 Темы 22–24	1			к/р	Письменный контроль
117.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
Глава 2. Рациональные числа						
§ 4. Действия с рациональными числами (41 ч)						
118.	Положительные и отрицательные числа	1				Устный опрос
119.	Положительные и отрицательные числа	1				Устный опрос
120.	Положительные и отрицательные числа	1				Устный опрос
121.	Противоположные числа	1				Устный опрос
122.	Противоположные числа	1			с/р	Письменный контроль
123.	Модуль числа	1				Устный опрос
124.	Модуль числа	1			с/р	Письменный контроль
125.	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				Устный опрос
126.	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				Устный опрос
127.	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			с/р	Письменный контроль
128.	Изменение величин	1				Устный опрос
129.	Изменение величин	1				Устный опрос
130.	Обобщение изученного					
131.	Контрольная работа № 9 Темы 25–29	1			к/р	Письменный контроль
132.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
133.	Сложение положительных и отрицательных	1				Устный

	чисел с помощью координатной прямой					опрос
134.	Сложение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1				Устный опрос
135.	Сложение отрицательных чисел	1				Устный опрос
136.	Сложение отрицательных чисел	1			с/р	Письменный контроль
137.	Сложение чисел с разными знаками	1				Устный опрос
138.	Сложение чисел с разными знаками	1				Устный опрос
139.	Сложение чисел с разными знаками	1			с/р	Письменный контроль
140.	Действие вычитания	1				Устный опрос
141.	Действие вычитания	1				Устный опрос
142.	Действие вычитания	1				Устный опрос
143.	Обобщение изученного	1				
144.	Контрольная работа № 10 Темы 30–33 за III четверть	1			к/р	Письменный контроль
145.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
146.	Действие умножения	1				Устный опрос
147.	Действие умножения	1				Устный опрос
148.	Действие умножения	1			с/р	Письменный контроль
VI четверть						
149.	Действие деления	1				Устный опрос
150.	Действие деления	1				Устный опрос
151.	Действие деления	1			с/р	Письменный контроль
152.	Рациональные числа	1				Устный опрос
153.	Рациональные числа	1				Устный опрос
154.	Свойства действий с рациональными числами	1				Устный опрос
155.	Свойства действий с рациональными числами	1				Устный опрос
156.	Обобщение изученного	1				
157.	Контрольная работа № 11 Темы 34–37	1			к/р	Письменный контроль
158.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
§ 5. Решение уравнений (17 ч)						
159.	Раскрытие скобок	1				Устный опрос
160.	Раскрытие скобок	1				Устный опрос
161.	Коэффициент	1			с/р	Письменный

						й контроль
162.	Коэффициент	1				Устный опрос
163.	Коэффициент	1			с/р	Письменный контроль
164.	Подобные слагаемые	1				Устный опрос
165.	Подобные слагаемые	1				Устный опрос
166.	Обобщение изученного	1				Устный опрос
167.	Контрольная работа № 12 Темы 38–40	1			к/р	Письменный контроль
168.	<i>Анализ контрольной работы.</i>	1				
169.	Решение уравнений	1				Устный опрос
170.	Решение уравнений	1				Устный опрос
171.	Решение уравнений	1				Устный опрос
172.	Решение уравнений	1				Устный опрос
173.	Обобщение изученного	1				
174.	Контрольная работа № 13 Тема 41	1			к/р	Письменный контроль
175.	<i>Анализ контрольной работы.</i>	1				
§ 6. Координаты на плоскости (13 ч.)						
176.	Перпендикулярные прямые	1				Устный опрос
177.	Перпендикулярные прямые	1				Устный опрос
178.	Параллельные прямые	1				Устный опрос
179.	Параллельные прямые	1				Устный опрос
180.	Координатная плоскость	1				Устный опрос
181.	Координатная плоскость	1				Устный опрос
182.	Координатная плоскость	1			с/р	Письменный контроль
183.	Представление числовой информации на графиках	1				Устный опрос
184.	Представление числовой информации на графиках	1				Устный опрос
185.	Представление числовой информации на графиках	1				Устный опрос
186.	Обобщение изученного	1				
187.	Контрольная работа № 14 Темы 42–45	1			к/р	Письменный контроль
188.	<i>Анализ контрольной работы</i>	1				
Повторение курса математики за 6 класс (16 ч)						
189.	Признаки делимости	1				Устный опрос

190.	Обыкновенные дроби.	1				Устный опрос
191.	Основное свойство дроби	1				Устный опрос
192.	Действия со смешанными числами	1				Устный опрос
193.	Сложение и вычитание рациональных чисел	1				Устный опрос
194.	Умножение рациональных чисел	1				Устный опрос
195.	Деление рациональных чисел	1				Устный опрос
196.	Параллельные прямые	1				Устный опрос
197.	Перпендикулярные прямые	1				Устный опрос
198.	Координатная плоскость	1				Устный опрос
199.	Обобщение изученного	1				
200.	Обобщение изученного	1				
201.	Обобщение изученного	1				
202.	Итоговая контрольная работа	1				Письменный контроль
203.	Итоговая контрольная работа	1				Письменный контроль
204.	Анализ контрольной работы	1				
Итого 204						