

№	Тема учебного материала	Дата	
		План	Факт
<b>§1. Натуральные числа (6 часов).</b>			
1.	Вводный урок. Инструктаж по ТБ. Натуральные числа и действия с ними.		
2.	Натуральные числа и действия с ними.		
3.	Степень числа.		
4.	Степень числа. Решение упражнений.		
5.	Простые и составные числа.		
6.	Разложение натуральных чисел на множители.		
<b>§2. Рациональные числа (8 часов).</b>			
7.	Обыкновенные дроби.		
8.	Разложение обыкновенной дроби в конечную десятичную.		
9.	Разложение обыкновенной дроби в конечную десятичную. Решение упражнений.		
10.	Периодические десятичные дроби.		
11.	Десятичное разложение рациональных чисел.		
12.	Десятичное разложение рациональных чисел. Решение упражнений.		
13.	Десятичное разложение рациональных чисел. <i>Самостоятельная работа.</i>		
14.	Десятичное разложение рациональных чисел. Подготовка к контрольной работе.		
<b>§3. Действительные числа (13 часов).</b>			
15.	Анализ контрольной работы. Иррациональные числа.		
16.	Иррациональные числа. Решение упражнений.		
17.	Понятие действительного числа.		
18.	Сравнение действительных чисел.		
19.	Основные свойства действительных чисел.		
20.	Основные свойства действительных чисел. Решение задач.		
21.	Основные свойства действительных чисел. Решение упражнений.		
22.	Приближения числа.		
23.	Приближения числа. <i>Самостоятельная работа</i>		
24.	Длина отрезка.		
25.	Координатная ось.		
26.	Координатная ось. Подготовка к контрольной работе.		
27.	<b>Контрольная работа №1. «Действительные числа».</b>		
<b>§4. Одночлены (12 часов).</b>			
28.	Анализ контрольной работы. Числовые выражения.		
29.	Буквенные выражения.		
30.	Буквенные выражения. Решение упражнений.		
31.	Понятие одночлена.		
32.	Понятие одночлена. Решение упражнений.		
33.	Произведение одночленов.		
34.	Произведение одночленов. Решение упражнений.		
35.	Произведение одночленов. Решение задач.		
36.	Произведение одночленов <i>Проверочная работа.</i>		
37.	Стандартный вид одночлена.		
38.	Подобные одночлены.		
39.	Подобные одночлены. Решение упражнений		
<b>§5. Многочлены (19 часов).</b>			

40.	Понятие многочлена.		
41.	Свойства многочленов.		
42.	Свойства многочленов. <i>Самостоятельная работа.</i>		
43.	Многочлены стандартного вида.		
44.	Сумма и разность многочленов.		
45.	Сумма и разность многочленов. Решение упражнений.		
46.	<i>Сумма и разность многочленов. Самостоятельная работа.</i>		
47.	Произведение одночлена на многочлен.		
48.	Произведение одночлена на многочлен. Решение упражнений.		
49.	Произведение одночлена на многочлен. <i>Самостоятельная работа.</i>		
50.	Произведение многочленов.		
51.	Произведение многочленов. Решение упражнений.		
52.	Произведение многочленов. Решение задач.		
53.	Произведение многочленов. <i>Проверочная работа.</i>		
54.	<i>Целые выражения.</i>		
55.	Числовое значение целого выражения.		
56.	Числовое значение целого выражения. Решение упражнений.		
57.	Тождественное равенство. Подготовка к контрольной работе.		
58.	<b>Контрольная работа №2. «Многочлены».</b>		
<b>§6. Формулы сокращённого умножения (19 часов).</b>			
59.	Анализ контрольной работы. Квадрат суммы.		
60.	Квадрат суммы. Решение упражнений.		
61.	Квадрат разности.		
62.	Квадрат разности. Решение упражнений.		
63.	Квадрат разности. <i>Проверочная работа.</i>		
64.	Выделение полного квадрата.		
65.	Выделение полного квадрата. Решение упражнений.		
66.	Разность квадратов.		
67.	Разность квадратов. <i>Самостоятельная работа.</i>		
68.	Сумма кубов.		
69.	Сумма кубов. <i>Самостоятельная работа.</i>		
70.	Разность кубов.		
71.	Формулы сокращённого умножения.		
72.	Формулы сокращённого умножения. <i>Самостоятельная работа.</i>		
73.	Применение формул сокращённого умножения.		
74.	Разложение многочлена на множители.		
75.	Разложение многочлена на множители. <i>Проверочная работа.</i>		
76.	Разложение многочлена на множители. Подготовка к контрольной работе.		
77.	<b>Контрольная работа №3. «Формулы сокращённого умножения».</b>		
<b>§7. Алгебраические дроби (17 часов).</b>			
78.	Анализ контрольной работы. Алгебраические дроби и их свойства.		
79.	Алгебраические дроби и их свойства. Решение упражнений.		
80.	Приведение к общему знаменателю.		
81.	Приведение к общему знаменателю. Решение упражнений.		
82.	Приведение к общему знаменателю. <i>Самостоятельная работа.</i>		
83.	Арифметические действия над алгебраическими дробями		
84.	Арифметические действия над алгебраическими дробями. Решение упражнений.		
85.	Арифметические действия над алгебраическими дробями. Решение задач.		
86.	Арифметические действия над алгебраическими дробями. <i>Самостоятельная работа.</i>		

87.	Рациональные выражения.		
88.	Рациональные выражения. Решение упражнений.		
89.	Рациональные выражения. Проверочная работа.		
90.	Числовое значение рационального выражения.		
91.	Числовое значение рационального выражения. Решение упражнений.		
92.	Числовое значение рационального выражения. Самостоятельная работа.		
93.	Тождественное равенство. Подготовка к контрольной работе.		
94.	<b>Контрольная работа №4. «Алгебраические дроби».</b>		
<b>§8. Степень с целым показателем (5 часов).</b>			
95.	Анализ контрольной работы. Понятие степени с целым показателем		
96.	Свойства степени с целым показателем.		
97.	Свойства степени с целым показателем. Проверочная работа.		
98.	Преобразование рациональных выражений		
99.	Преобразование рациональных выражений. Самостоятельная работа.		
<b>§9. Линейные уравнения с одним неизвестным (6 часов).</b>			
100.	Уравнения первой степени с одним неизвестным.		
101.	Линейные уравнения с одним неизвестным.		
102.	Решение линейных уравнений.		
103.	Решение линейных уравнений. Самостоятельная работа.		
104.	Решение задач с помощью линейных уравнений. Подготовка к контрольной работе.		
105.	<b>Контрольная работа №5. «Линейные уравнения».</b>		
<b>§10. Системы линейных уравнений (9 часов).</b>			
106.	Анализ контрольной работы. Уравнения первой степени с двумя неизвестными.		
107.	Системы двух уравнений первой степени с двумя неизвестными.		
108.	Системы двух уравнений первой степени с двумя неизвестными. Самостоятельная работа.		
109.	Способ подстановки.		
110.	Способ уравнивания коэффициентов.		
111.	Равносильность уравнений.		
112.	Решение систем уравнений с двумя неизвестными.		
113.	Решение задач при помощи систем уравнений первой степени. Подготовка к контрольной работе.		
114.	<b>Контрольная работа №6. «Система линейных уравнений».</b>		
<b>Итоговое повторение (6 часов).</b>			
115.	Анализ контрольной работы. Многочлены.		
116.	Формулы сокращённого умножения.		
117.	Алгебраические дроби и их свойства.		
118.	<b>Итоговая контрольная работа.</b>		
119.	Обобщение материала.		
120.	Резерв учителя.		
<b>Всего часов</b>			