

Управление образования мэрии г. Черкесска
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Гимназия № 19» г. Черкесска

Рассмотрено
МО, рабочая группа
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Руководитель МО
Байрамова М.М.

Согласовано
МС
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Агошкова Т.Н.

Утверждаю

Директор
МБОУ «Гимназия №19»
Ревенко Л.В.



Календарно-тематическое планирование

по математике

Уровень образования: общее образование

Классы: **6 В**

По ФГОС ООО (инструктивно – методическое письмо МО и науки КЧР
№ 5269 от 07.08.2023 г.) 170ч

По программе: 170ч

Учитель: Хачирова О.А.

г.Черкесск 2023г

Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	16.02.24
Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	19.02.24
Контрольная работа №9.	1	20.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	21.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	22.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	26.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	27.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	28.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	29.02.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	1.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	4.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами		5.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	6.03.24
Математика в профессиях	1	7.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	11.03.24
Контрольная работа №10	1	12.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	13.03.24
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	
Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	
Рациональные числа.	1	
Рациональные числа.	1	
Свойства действий с рациональными числами.	1	
Свойства действий с рациональными числами.	1	
Контрольная работа №11	1	
Раскрытие скобок.	1	
Раскрытие скобок.	1	
Координаты точки на плоскости, абсцисса и ордината	1	
Столбчатые и круговые диаграммы	1	
Практическая работа по теме "Построение диаграмм"	1	
Решение текстовых задач, содержащих данные, представленные в таблицах и на диаграммах	1	
Решение текстовых задач, содержащих данные, представленные в таблицах и на диаграммах	1	
Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера	1	
Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера	1	
Изображение пространственных фигур	1	
Изображение пространственных фигур	1	
Примеры развёрток многогранников, цилиндра и конуса	1	
Практическая работа по теме "Создание моделей пространственных фигур"	1	
Понятие объёма; единицы измерения объёма	1	
Объём прямоугольного параллелепипеда, куба, формулы объёма	1	
Контрольная работа №12	1	
Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	
Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	
Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	
Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	
Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	

Управление образования мэрии г. Черкесска
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Гимназия № 19» г. Черкесска

Рассмотрено
МО, рабочая группа
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Руководитель МО
Байрамужова М.М.

Согласовано
МС
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Агошкова Т.Н.

Утверждаю



Директор
МБОУ «Гимназия №19»

Ревенко Л.В.

Календарно-тематическое планирование

по алгебре

Уровень образования: общее образование

Классы: 8 А

По ФГОС ООО (инструктивно – методическое письмо МО и науки КЧР
№ 5269 от 07.08.2023 г.) 68ч

По программе: 68ч

Учитель: Хачирова О.А.

г.Черкесск 2023г

45.	Формула корней квадратного уравнения	1	22.12.23
46.	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1	25.12.23
47.	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1	28.12.23
48.	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1	29.12.23
49.	Теорема Виета	1	11.01.24
50.	Теорема Виета	1	12.01.24
51.	Теорема Виета	1	15.01.24
52.	Контрольная работа № 5	1	18.01.24
53.	Решение дробно рациональных уравнений	1	19.01.24
54.	Решение дробно рациональных уравнений	1	22.01.24
55.	Решение дробно рациональных уравнений	1	25.01.24
56.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1	26.01.24
57.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1	29.01.24
58.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1	1.02.24
59.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1	2.02.24
60.	Графический способ решения уравнений	1	5.02.24
61.	Решение уравнений	1	8.02.24
62.	Контрольная работа № 6	1	9.02.24
63.	Числовые неравенства	1	12.02.24
64.	Свойства числовых неравенств	1	15.02.24
65.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	16.02.24
66.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	19.02.24
67.	Погрешность и точность приближения	1	22.02.24
68.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	26.02.24
69.	Контрольная работа № 7	1	29.02.24
70.	Пересечение и объединение множеств	1	1.03.24
71.	Числовые промежутки	1	4.03.24
72.	Решение неравенств с одной переменной	1	7.03.24
73.	Математика в профессиях	1	11.03.24
74.	Решение неравенств с одной переменной	1	
75.	Решение неравенств с одной переменной	1	
76.	Решение неравенств с одной переменной	1	
77.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
78.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
79.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
80.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
81.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
82.	Решение систем неравенств с одной переменной	1	
83.	Контрольная работа № 8	1	
84.	Определение степени с целым отрицательным показателем	1	
85.	Определение степени с целым отрицательным показателем	1	
86.	Свойства степени с целым показателем	1	
87.	Применение свойств степени	1	
88.	Стандартный вид числа	1	
89.	Решение задач	1	
90.	Контрольная работа № 9	1	
91.	Сбор и группировка статистических данных	1	
92.	Сбор и группировка статистических данных	1	
93.	Наглядное представление статистической информации	1	
94.	Наглядное представление статистической информации	1	
95.	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	

Управление образования мэрии г. Черкесска
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Гимназия № 19» г. Черкесска

Рассмотрено
МО, рабочая группа
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Руководитель МО
Байрамуква М.М.

Согласовано
МС
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Агошкова Т.Н.

Утверждаю



Ревенко Л.В.

Календарно-тематическое планирование

по алгебре

Уровень образования: общее образование

Классы: **10 Б**

По ФГОС СОО (инструктивно – методическое письмо МО и науки КЧР
№ 5269 от 07.08.2023 г.) 68ч

По программе: 68ч

Учитель: Хачирова О.А.

г.Черкесск 2023г

38.	Контрольная работа по теме "Арифметический корень n-ой степени. Иррациональные уравнения и неравенства"	1	25.01
39.	Синус, косинус и тангенс числового аргумента	1	31.01
40.	Синус, косинус и тангенс числового аргумента	1	1.02
41.	Арксинус, арккосинус и арктангенс числового аргумента	1	7.02
42.	Арксинус, арккосинус и арктангенс числового аргумента	1	8.02
43.	Тригонометрическая окружность, определение тригонометрических функций числового аргумента	1	14.02
44.	Тригонометрическая окружность, определение тригонометрических функций числового аргумента	1	15.02
45.	Математика в профессиях.	1	21.02
46.	Основные тригонометрические формулы	1	22.02
47.	Основные тригонометрические формулы	1	28.02.24
48.	Основные тригонометрические формулы	1	29.02.24
49.	Основные тригонометрические формулы	1	Е.02.24
50.	Преобразование тригонометрических выражений	1	7.03.24
51.	Преобразование тригонометрических выражений	1	13.03.24
52.	Преобразование тригонометрических выражений	1	
53.	Преобразование тригонометрических выражений	1	
54.	Преобразование тригонометрических выражений	1	
55.	Решение тригонометрических уравнений	1	
56.	Решение тригонометрических уравнений	1	
57.	Решение тригонометрических уравнений	1	
58.	Решение тригонометрических уравнений	1	
59.	Решение тригонометрических уравнений	1	
60.	Решение тригонометрических уравнений	1	
61.	Контрольная работа по теме "Формулы тригонометрии. Тригонометрические уравнения"	1	
62.	Последовательности, способы задания последовательностей. Монотонные последовательности	1	
63.	Арифметическая и геометрическая прогрессии. Использование прогрессии для решения реальных задач прикладного характера	1	
64.	Бесконечно убывающая геометрическая прогрессия. Сумма бесконечно убывающей геометрической прогрессии	1	
65.	Формула сложных процентов	1	
66.	Формула сложных процентов	1	
67.	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10 класса	1	
68.	Итоговая контрольная работа	1	
69.	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10 класса	1	

Управление образования мэрии г. Черкесска
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Гимназия № 19» г. Черкесска

Рассмотрено
МО, рабочая группа
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Руководитель МО
Байрамукова М.М.



Согласовано
МС
протокол
№ 1 от 30.08.2023г.
Агошкова Т.Н.



Утверждаю



Директор
МБОУ «Гимназия №19»
Ревенко Л.В.

Календарно-тематическое планирование

по математике

Уровень образования: общее образование

Классы: 11 А

По ФГОС СОО (инструктивно – методическое письмо МО и науки КЧР
№ 5269 от 07.08.2023 г.) 136ч

По программе: 136ч

Учитель: Хачирова О.А.

г.Черкесск 2023г

74.	Системы и совокупности целых, рациональных, иррациональных, показательных, логарифмических уравнений и неравенств	1	16
75.	Использование графиков функций для решения уравнений и систем	1	19.01
76.	Использование графиков функций для решения уравнений и систем	1	20.01
77.	Применение уравнений, систем и неравенств к решению математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни	1	31.01
78.	Контрольная работа по теме "Интеграл и его применения. Системы уравнений"	1	2.02
79.	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1	5.02
80.	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1	6.02
81.	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1	7.02
82.	Признаки делимости целых чисел	1	9.02
83.	Признаки делимости целых чисел	1	12.02
84.	Признаки делимости целых чисел	1	13.02
85.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	14.02
86.	Математика в профессиях	1	16.02
87.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	19.02
88.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	20.02
89.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	21.
90.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	
91.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1	
92.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1	
93.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1	
94.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1	
95.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1	
96.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Системы уравнений	1	
97.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Системы уравнений	1	
98.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Функции	1	
99.	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Функции	1	
100.	Итоговая контрольная работа	1	
101.	Итоговая контрольная работа	1	
102.	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10-11 классов	1	
103.	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10-11 классов	1	