

ЕГЭ по математике

Всего 64 занятия

№ занятия	Тема
1	Линейные уравнения, задание 6
2	Дробно-рациональные уравнения, задание 6
3	Квадратные уравнения, задание 6
4	Иррациональные уравнения, задание 6
5	Формулы сокращённого умножения, задания 6, 7
6	Степени числа, задания 6, 7
7	Степенные и иррациональные выражения, задания 6, 7
8	Модуль, задания 6, 7
9	Призма, задания 3, 14
10	Параллелепипед, задание 3, 14
11	Куб, задания 3, 14
12	Показательные уравнения, задание 6, 13
13	Определение логарифма, задания 6, 7
14	Свойства логарифма, задания 6, 7
15	Десятичный и натуральный логарифмы, задания 6, 7
16	Логарифмические уравнения, задания 6, 13
17	Введение в неравенства и метод интервалов, задание 15
18	Особенности квадратных неравенств, задание 15
19	Рациональные неравенства, задание 15

20	Пирамида, задания 3, 14
21	Тригонометрическая окружность, задания 6, 13
22	Формулы приведения, задания 6, 7, 13
23	Тригонометрические формулы, задания 6, 7, 13
24	Практика по тригонометрии, задания 6, 7, 13
25	Тригонометрические уравнения, задание 13
26	Цилиндр, задание 3, 14
27	Конус, задания 3, 14
28	Шар, задания 3, 14
29	Задачи на движение по прямой и воде, задание 10
30	Задачи на совместную работу и прогрессии, задание 10
31	Задачи на проценты, смеси и сплавы, задание 10
32	Треугольники и четырёхугольники, задание 1
33	Окружности, равносторонний треугольник и шестиугольник, задание 1
34	Векторы, задание 2
35	Теория вероятностей, задания 4, 5
36	Иррациональные, показательные и логарифмические уравнения, задание 13
37	Вычисление производной функции, задание 8
38	Геометрический смысл производной, касательная, задание 8
39	Физический смысл производной, задание 8
40	Первообразная и интегралы, задание 8
41	Сложный процент и вклады, задание 16

42	Кредиты: аннуитетные платежи, задание 16
43	Кредиты: дифференцированные платежи, задание 16
44	Экономика: кредиты смешанные платежи, задание 16
45	Оптимизация: ценные бумаги, задания 12, 18
46	Оптимизация: исследование функции, задания 12, 18
47	Десятичная запись числа, среднее арифметическое, задание 19
48	Линейная функция и прямая, задание 11
49	Функция модуля («галочка»), задание 11
50	Квадратичная функция и парабола, задание 11
51	Функция обратной пропорциональности и гипербола, задание 11
52	Функция корня и ветвь параболы, задание 11
53	Показательная функция, задание 11
54	Логарифмическая функция, задание 11
55	Тригонометрические функции: синус и косинус, задание 11
56	Показательные неравенства, задание 15
57	Логарифмические неравенства, задание 15
58	Обобщённый метод интервалов, задание 15
59	Метод рационализации, задание 15
60	Числа и их свойства, задание 19
61	Теория чисел, задание 19
62	Последовательности и прогрессии, задание 19
63	Повторение: алгебра, уравнения и неравенства

64	Повторение: функции, геометрия и прикладные задачи
----	--

Домашнее задание после каждой темы – прорешиваем самостоятельно типовые задания.

В течении подготовки возможны смещения занятий по темам в зависимости от возникающих трудностей.