

Календарно – тематическое планирование
Элективный курс «Математика. Готовимся к ЕГЭ»

Класс: 10

Учитель: Коротаева Е.В.

Пособие: Ященко И.В. Я сдам ЕГЭ! Математика. Модульный курс. Методика подготовки: базовый уровень. – М.: Просвещение, 2017

<i>№ п/п</i>	<i>Тема урока</i>	<i>Кол-во часов</i>	<i>Дата план</i>	<i>Дата факт</i>
	Модуль «Базовые навыки»	5		
1	Арифметические действия с целыми числами. Арифметические действия с дробями. Арифметические действия со степенями.	1	5.09	
2	Сравнение величин, прикидка и оценка	1	12	
3	Практические арифметические задачи с текстовым условием. Оптимальный выбор	1	19	
4	Текстовые арифметические задачи с логической составляющей	1	26	
5	Практические задачи с текстовым условием на проценты	1	3.10	
	Модуль «Алгебра»	5		
6	Основные законы алгебры. Формулы сокращенного умножения	1	10	
7	Преобразование рациональных алгебраических выражений	1	17	
8	Арифметические действия с корнями и иррациональными выражениями	1	24	
9	Понятие и свойства степени с действительным показателем	1	7.11	
10	Вычисления и преобразования по данным формулам	1	14	
	Модуль «Уравнения и неравенства»	9		
11	Общие сведения об уравнениях. Линейные, квадратные, кубические уравнения	1	21	
12	Рациональные уравнения	1	28	
13	Иррациональные уравнения	1	5.12	

14	Системы уравнений. Обзор методов их решения	1	12	
15	Использование графиков при решении систем	1	19	
16	Неравенства. Общие сведения о неравенствах	1	26	
17	Рациональные неравенства. Метод интервалов	1	9.01	
18	Рациональные неравенства. Метод интервалов	1	16	
19	Системы неравенств	1	23	
	Модуль «Функции»	5		
20	Функция. График функции. Чтение графиков функций	1	30	
21	Чтение графиков функций	1	6.02	
22	Основные элементарные функции: линейная функция	1	13	
23	Основные элементарные функции: функция, описывающая обратную пропорциональную зависимость	1	20	
24	Основные элементарные функции: квадратичная функция	1	27	
	Модуль «Геометрия»	10		
25	Треугольник	1	5.03	
26	Параллелограмм, прямоугольник, ромб, квадрат: длины и площади	1	12	
27	Трапеция: длины и площади	1	19	
28	Окружность и круг	1	2.04	
29	Вписанные и описанные окружности	1	9	
30	Многоугольник	1	16	
31	Геометрия на клетчатой бумаге	1	23	
32	Простейшие задачи в координатах	1	7.05	
33	Прикладная геометрия	1	14	

34	Резерв	1	21	
----	--------	---	----	--