

Кодификатор элементов содержания для проведения экзамена по математике за 10 класс.

Кодификатор является систематизированным перечнем требований к уровню подготовки учащихся 10 класса. Кодификатор элементов содержания по математике составлен на основе обязательного минимума содержания основных образовательных программ и требований к уровню подготовки учащихся на конец 10 класса.

Элементы содержания, экзаменационной работы

1	Вычисления	Уметь выполнять вычисления и преобразования
2	Решение показательных уравнений	Уметь решать данные уравнения, применять свойства при решении уравнений
3	Вычисление выражения содержащее рациональные степени.	Уметь решать дробно-рациональные выражения, используя свойства степеней.
4	Нахождение значений тригонометрических функций	Уметь выполнять вычисления и преобразования
5	Начала теории вероятностей	Уметь строить и исследовать простейшие математические модели
6	Решение логарифмических уравнений	Уметь решать логарифмические уравнения применяя свойства логарифмов.
7	Решение стереометрической задачи	Уметь решать задачи на нахождение площади пространственных тел.
8	Построение сечения многогранника	Умение построить сечение многогранника
9	Решение иррациональных уравнений	Уметь решать иррациональные уравнения, делать выборку корней.