Критерии выполнения заданий

1. Задание 1

Иррациональное уравнение требует обязательной проверки, в ответ записываются те корни. которые удовлетворяют данному уравнению.

2. Задание 2

Тригонометрическое уравнение решается методом замены переменной, обязательный этап - обратная замена, обязательно нужно написать формулы решения соответствующего простейшего уравнения и ответ

3. Задание 3

 В задание на нахождение ООФ решение должно быть на числовой прямой, в ответе необходимо верно расставить все скобки.

4. Задание 4

При решении задачи на вычисление объёмов тел вращения нужно записать все формулы, по которым решается задача и выполнить чертёж карандашом с применением чертёжных инструментов

Задача 5.

При решении задачи нужно записать используемые формулы, правильно выполнить вычисления, в ответе записывается полученная цифра.

Задание 6.

При решении логарифмического уравнения обязательно выполняется проверка.

Задание 7

При исследовании функции на монотонность необходимо решение изобразить на числовой прямой.

Задание 8

Пройденный путь вычисляется через определённый интеграл.

Задание 9.

При решении задачи на вычисление объёмов многогранников обязательно выполняется чертёж, записываются все вычисления, подробно записываются все рассматриваемые фигуры, и все теоремы, которые используются при решении.

Задание 10

при решении неравенства обязатльно изображать решение на числовой прямой и записывать в ответе интервал, в котором находится переменная.