Задача 1. Отделить и уточнить методом Ньютона корень уравнения



с точностью m=1,n=1,l=5

Задача 2. Используя условия Коши-Римана найти модуль и аргумент в заданной



точке производной от аналитической функции , если задана сама



функция или её вещественная или мнимая (v) части

v(x,y) = x sin(xy) z0=1+i

Примечание : Вначале взять производную от функции