 Найти все частные производные первого порядка функции  и написать формулу первого дифференциала для этой функции. Найти дифференциал в точке C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\фыв.gif

C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\матан.gif

Найти все частные производные второго порядка функции z=z(x,y) и написать формулу второго дифференциала для этой функции. Найти значение второго дифференциала в точке M0(x0,y0)

C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\матан3.gif

   Найти наибольшее и наименьшее значение функции f(x,y)=25x-6y в замкнутой области D, задаваемой неравенствами:C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\матан4.gif

  Найти производную функции :

C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\H_HTML.gifв точке C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\H_HTML (1).gif в направлении вектора C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\H_HTML (2).gif

 Для поверхности S:C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\матан5.gif

найти уравнение касательной плоскости, параллельной плоскости

C:\Users\пользователь\Desktop\ангем\H_HTML (4).gif