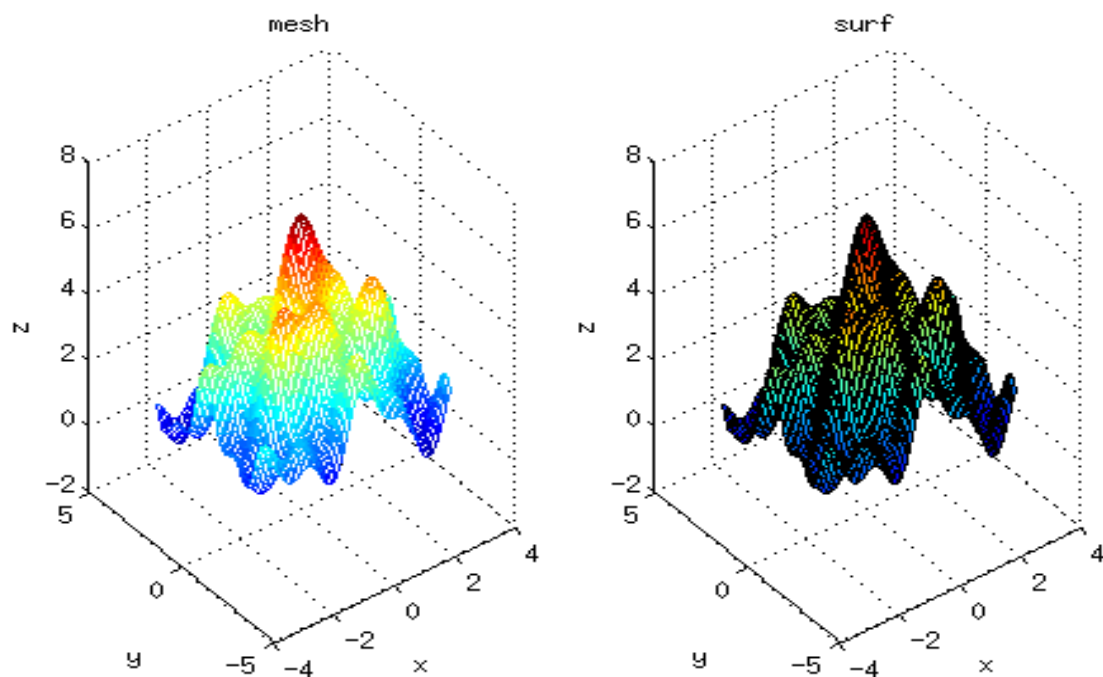


### 3D

Vykreslete fci  $z = \cos(x+y)\cos(3x-y) + \cos(x-y)\sin(x+3y) + 5e^{\frac{-(x^2+y^2)}{8}}$  pomocí fci mesh a surf do jednoho obrázku o dvou oknech. Proměnné x a y budou z intervalu  $\langle -3;3 \rangle$  Popište osy a grafy. Výstup by měl vypadat jako na obrázku 1.



Obrázek 1: 3D graf fce  $z(x,y)$