

- $f : \mathbb{R}^2 \rightarrow \mathbb{R}$

- $f(x, y) = xe^y$

1. $P_1(x, y) = 1 + (x - 1) + y$

2. $P_1(0,98,0,02) = 1 - 0,02 + 0,02 = 1$