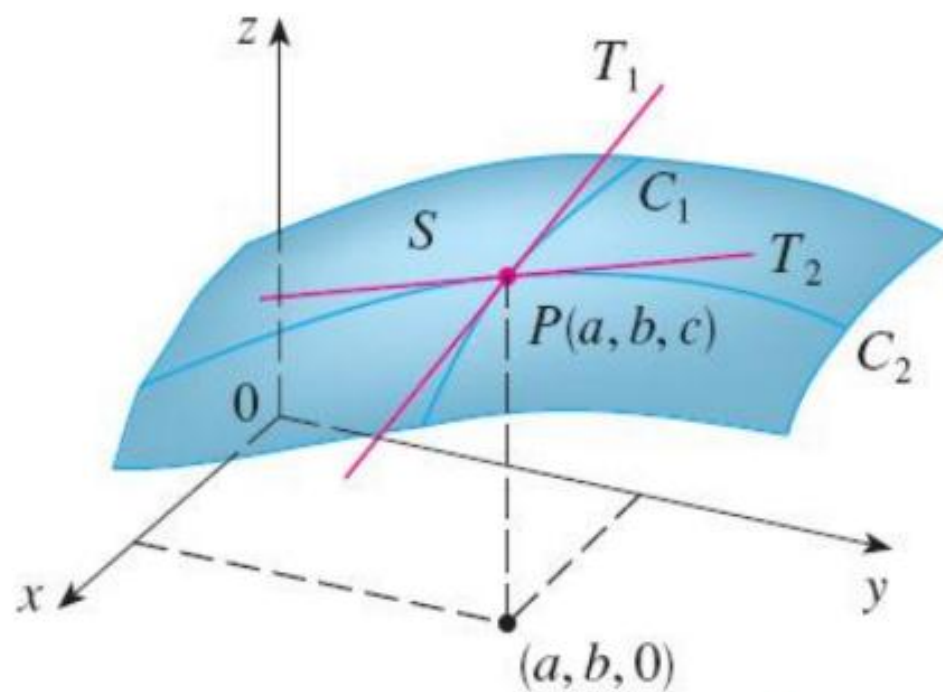


Gọi S là mặt cong $z=f(x,y)$

C_1 là giao của S và mặt phẳng $y=b$ thì đạo hàm

$f'_x(a,b)$ là hệ số góc của tiếp tuyến T_1 hay là hệ số góc của mặt S theo phương Ox tại $P(a,b,c)$



Tương tự, hệ số góc của tiếp tuyến T_2 tức là hệ số góc của mặt S theo phương Oy là $f'_y(a,b)$