

Derivadas

Nombre _____ Matricula _____

$$f(x) = e^u \quad y' = f'(x) = e^u u'$$

$$y' = f'(x) = e^u \frac{d}{dx}(u)$$

a) $f(x) = e^{-4x+5}$	b) $f(x) = e^{5x^2+2x-9}$
c) $f(x) = e^{5x-6}$	d) $f(x) = e^{x^2+2x-9}$

Nota: no violar ningún proceso. Si viola un proceso, se tomará en cuenta.

Ver ejemplos en la plataforma

Santiago 1:5 Y si alguno de vosotros tiene falta de sabiduría, pídala a Dios, el cual da a todos abundantemente y sin reproche, y le será dada