



PRACTICA DE EXPERIMENTACION # 2

UNIDAD 3: CALCULO DIFERENCIAL

TEMA: CALCULO DE DERIVADAS APLICANDO LAS REGLAS O PROPIEDADES

$$\text{a) } f(x) = \frac{1}{\sqrt{1+x^4} (x^2 + \sqrt{1+x^4})}; \quad \text{b) } f(x) = \frac{3}{5} x^{\frac{5}{3}} + x^{-2} + \frac{2}{x}.$$