

Derivada

Calcule la derivada de las siguientes funciones y evalúe su derivada



$$f(x) = -11x^4 - 5x^2 + 3x + 14 \longrightarrow f'(-2) = \boxed{}$$

$$f(x) = (-2x^3 + 3x)(-5x^2 - 7) \longrightarrow f'(2) = \boxed{}$$

$$f(x) = \frac{2x^2 + 3x}{-5x^2 + 2} \longrightarrow f'(3) = \boxed{}$$