

Instrucciones: Da clic en el cuadro desplegable de cada una de las siguientes funciones y selecciona el tipo de función que corresponde.

$$f(x) = \sqrt{x^2 - 10}$$

$$f(x) = \frac{-2x^2 + 7x}{x^3}$$

$$g(x) = \ln(12 - 3x)$$

$$y = 2^{2-x}$$

$$y = \tan^2 x + x$$

$$g(x) = -x^3 + 3x^2 - \frac{1}{2}x$$

$$y = \frac{\sin 2x}{\cos^2(x+1)}$$

$$f(x) = 3x + 2$$

$$h(x) = x \cdot \ln x$$

$$f(x) = \frac{3x^3 - 2x^2 + 10}{3x - 45}$$

$$y = 4e^x - 6e^{2x}$$

$$\sqrt{\frac{2-x}{2+x}}$$