

Estudiante: Ariel Alejandro Calderón

1. Pregunta

Respuesta:

Respuesta aqui

$$f(x) = \begin{cases} \frac{x}{x^2 - 1}, & \text{si } x < 0 \\ 3x + 1, & \text{si } x \geq 0 \end{cases}$$

$$\lim_{x \rightarrow 0^-} f(x)$$

$$\frac{x}{|x|} = \begin{cases} 1, & \text{si } x > 0 \\ -1, & \text{si } x < 0 \end{cases}$$