



Profr. Francisco De León

FICHA 2

Limites de funciones

Instrucciones: Responde los siguientes ejercicios y escribe su respuesta.

Número	Ejercicio	Respuesta
1	$\lim_{x \rightarrow 2} 2x =$	
2	$\lim_{x \rightarrow 5} 6x + 6 =$	
3	$\lim_{x \rightarrow 45} x - 3 =$	
4	$\lim_{x \rightarrow 14} 3x - 6 =$	
5	$\lim_{x \rightarrow 1} x^2 + x + 8 =$	
6	$\lim_{x \rightarrow 3} 2x + 7 =$	
7	$\lim_{x \rightarrow 5} 2x^2 + 4x - 2 =$	
8	$\lim_{x \rightarrow 1} 5x - 2 =$	
9	$\lim_{x \rightarrow 5} 2x - 7 =$	
10	$\lim_{x \rightarrow 6} 5x =$	