

Dominio de FUNCIONES

Nombre: _____ Mat. _____

I. Determine el dominio de la función. VER EJEMPLOS EN www.edicioneszorrilla.com en algebra

1) $f(x) = \sqrt{8x - 12}$	2) $f(x) = \sqrt{x^2 - 25}$	3) $f(x) = \frac{3x - 2}{\sqrt{5x - 10}}$
4) $f(x) = \frac{3x - 8}{\sqrt{4x - 8}}$	5) $f(x) = \sqrt[3]{-5x + 6}$	6) $f(x) = \frac{5x - 2}{\sqrt{3 - x}}$
7) $f(x) = \sqrt[3]{\frac{7x+5}{x^2-4}}$	8) $f(x) = \sqrt{\frac{x+5}{x^2-9}}$	

Una persona con visión es más grande que la fuerza pasiva de noventa y nueve personas que solo están interesadas en hacer algo o en llegar a ser alguien. Dr. Myles Munroe