

Dominio de FUNCIONES

Mat. _____ Nombre: _____ Grupo: _____

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

1) $f(x) = \sqrt{6x - 18}$	2) $f(x) = \sqrt{x^2 - 16}$	3) $f(x) = \frac{3x - 2}{\sqrt{6x + 14}}$
4) $f(x) = \frac{5x - 8}{\sqrt{6x + 8}}$	5) $f(x) = \sqrt[3]{-6x + 2}$	6) $f(x) = \frac{5x - 2}{\sqrt{5 - x}}$
7) $f(x) = \sqrt[3]{\frac{7x+5}{x^2-9}}$	8) $f(x) = \sqrt{\frac{x + 5}{x^2 - 49}}$	9) $f(x) = \sqrt{3x^2 - 11x - 4}$
10) $f(x) = \sqrt{4x^2 + 5x + 1}$	11) $f(x) = \sqrt{x^2 - 9}$	12) $f(x) = \sqrt{4x^2 + x - 3}$

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