

Algebra

RELACIONES Y FUNCIONES

Mat. _____ Nombre: _____ Grupo: _____

RELACIONES Y FUNCIONES

I. Determine el dominio de la función.

a) $f(x) = 6x - 4$	b) $f(x) = 3x^2 - 22x + 35$	c) $f(x) = \frac{4x - 5}{6x - 15}$
d) $f(x) = \frac{7x + 5}{3x^2 + x - 10}$	e) $f(x) = \frac{7x + 5}{3x^2 + 10x - 8}$	f) $f(x) = \frac{2x - 17}{3x^2 + 7x - 20}$
g) $f(x) = \frac{5x - 2}{x^2 - 9}$	h) $f(x) = \frac{5x - 5}{2x^2 - 11x + 15}$	i) $f(x) = \frac{3x - 2}{x^2 + x - 30}$

Exígete mucho a ti mismo y espera poco de los demás. Así te ahorrarás disgustos. Confucio

Traten de llevar la práctica, para que hagan algunos en el curso.