

Algebra

RELACIONES Y FUNCIONES

Mat. _____ Nombre: _____ Grupo: _____

RELACIONES Y FUNCIONES

I. Determine el dominio de la función.

a) $f(x) = e^{2x-6}$	b) $f(x) = e^{\frac{3x-6}{x-10}}$	c) $f(x) = e^{\frac{3x+6}{2x-10}}$
d) $f(x) = e^{\frac{6}{-4x+12}}$	e) $f(x) = e^{\frac{4x-3}{3x^2-11x-4}}$	f) $f(x) = e^{\frac{7x-5}{3x^2+10x-8}}$

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