<u>Tema</u>: Funciones racionales

GRAFICOS

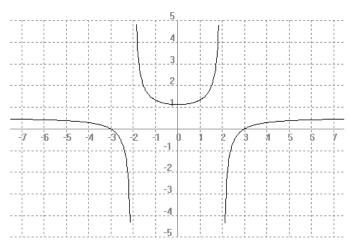
CURSO:5° NAT

De las siguientes funciones racionales, graficar aproximadamente

a)
$$f(x) = \frac{x^2 - 9}{2x^2 - 8}$$

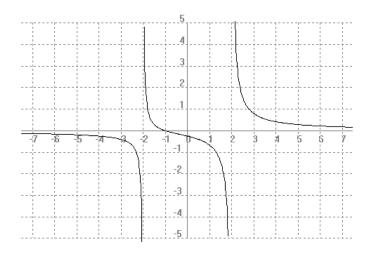
$$f(0) / f(1) / f(-1) / f(3) / f(-3)$$

$$f(-3)$$



b)
$$f(x) = \frac{x+1}{x^2-4}$$

$$f(0) / f(1) / f(-1) / f(3) / f(-3)$$



Materia: MATEMÁTICA TRABAJO PRÁCTICO (TP5_fun_rac_GRAFICOS 2018)

Hoja: 2.

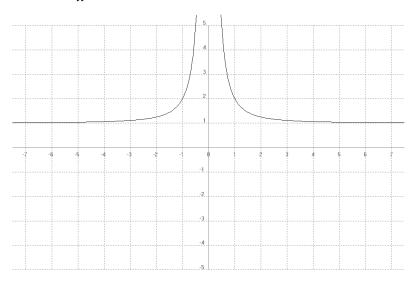
<u>Tema</u>: Funciones racionales <u>**GRAFICOS**</u>

CURSO:5° NAT

c)
$$f(x) = \frac{x^2 + 1}{x^2}$$
 $f(0.5)$ $f(-0.5)$ $f(1)$ $f(-1)$ $f(2)$ $f(-2)$

$$f(-0,5) / f(1$$

$$/f(-1)$$



d)
$$f(x) = \frac{x^2}{1 - x^2}$$

$$f(0)$$
 / $f(0,$

$$f(0)$$
 / $f(0,5)$ / $f(-0,5)$ / $f(2)$ / $f(-2)$

