CPEM 46 5º C MATEMATICA Introducción al estudio de funciones.

Prof: MACANEK ENRIQUE

Trabajo Práctico N°3

* Deben estar prolijamente hechos con letra clara y en orden.

Las dudas se pueden evacuar en la siguiente dirección de correo electrónico,

indicando nombre de alumna/o y curso.

emacanek@yahoo.com.ar



Ver video:

<https://www.youtube.com/watch?v=-tyegH11pyc>

<https://youtu.be/Eq1R1Xh5zqM>

1)

Indicar el dominio de las siguientes funciones



d)  e) 

f) 

ty6676567

2) yr

2) Ver videos

<https://www.youtube.com/watch?v=aNQ_WEqc3-Q>

<https://www.youtube.com/watch?v=tkPrx2dsf_o>

<https://www.youtube.com/watch?v=wGXG1lGkA64>

Calcular el dominio de las siguientes funciones:

a) Y = 3x + 1 b) y = x2 c) y = x3 + 4 d) $y= \frac{1}{x}$ e) $y=\frac{1}{x^{2}-4}$

 f) $y=\sqrt{x}$ g) $\sqrt{x+1}$ h) $y=\frac{1}{\sqrt{x-4}}$ i) $y=\sqrt[3]{x}$ j) $y= \frac{x}{\sqrt{x+5}}$