FUNCIÓN RACIONAL

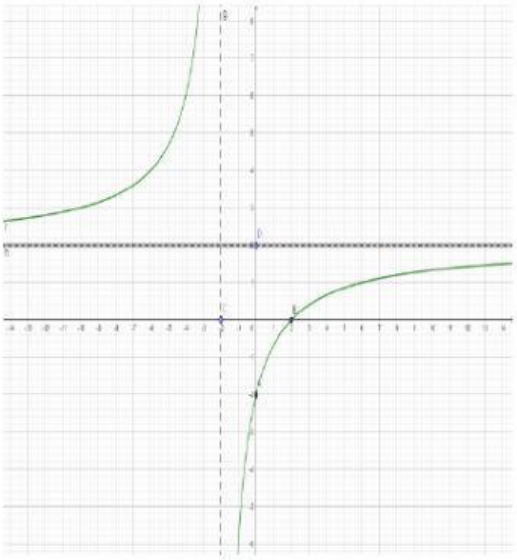
1- Completa los espacios en blanco:

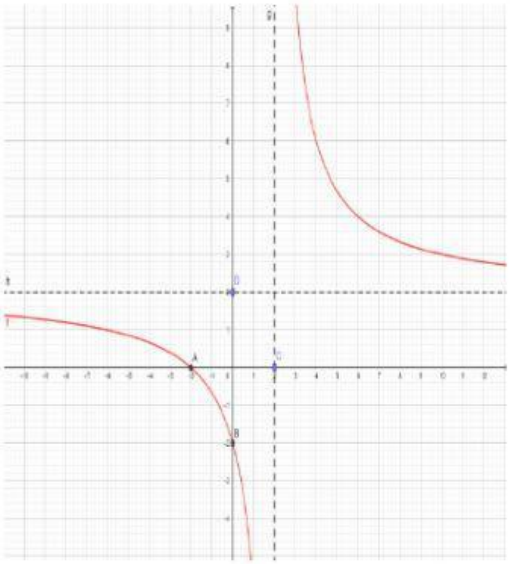
a) Dada la función: $f(x) = \frac{2x-4}{x+2}$, el valor que anula el denominador es..... y su dominio es .....

b) La intersección con el eje x es ..... y la intersección con el eje y es.....

c) La asíntota vertical es ..... y la horizontal será .....

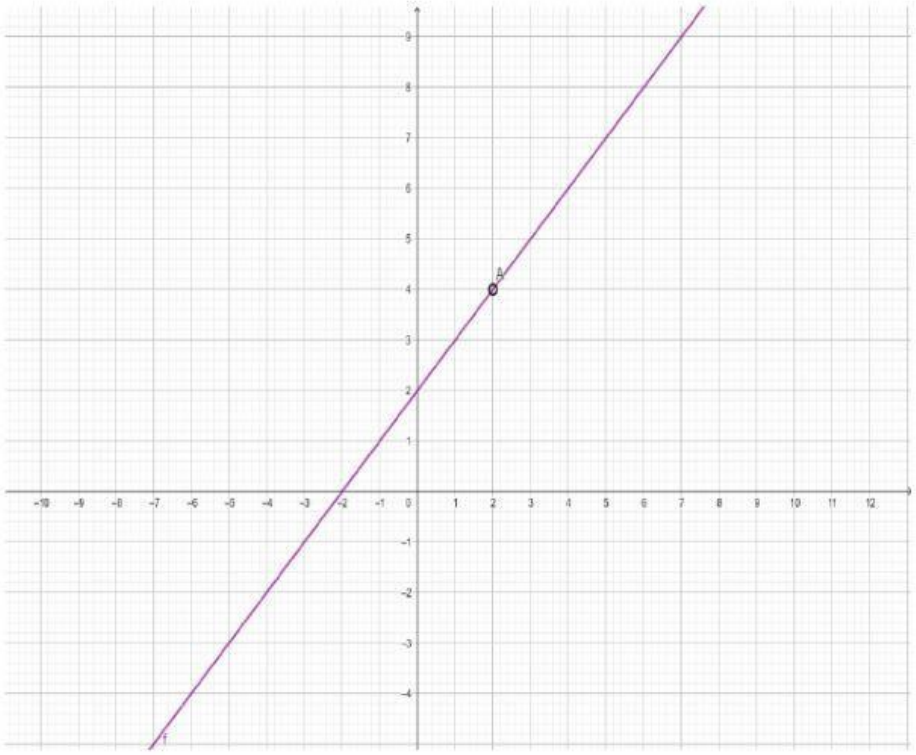
d) El gráfico correspondiente a la función es (Marca con una x)





2-. Marca la ecuación correspondiente a la gráfica de la siguiente función racional con punto abierto:

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


A
f