UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR GIORDANO BRUNO
ÁREA DE CIENCIAS EXACTAS
Taller de Matemáticas
1ro de Bachillerato

Actividad 1

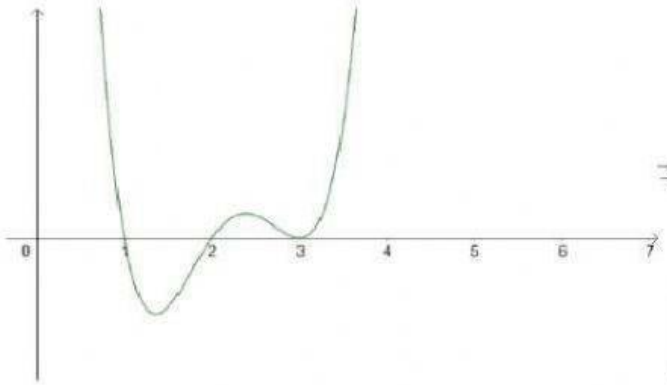
Arrastra cada formula con su gráfico, ten en cuenta las raíces y algunas imágenes.

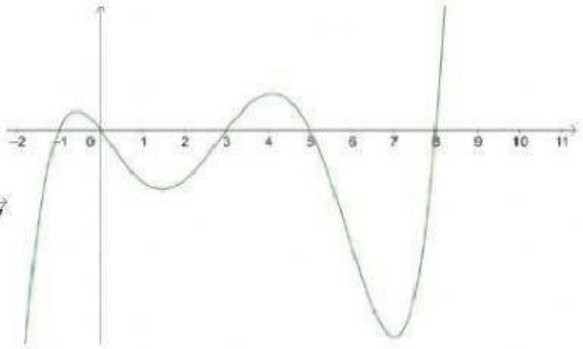
$F(x) = 2x(x-3)(x-8)(x+1)(x-5)$

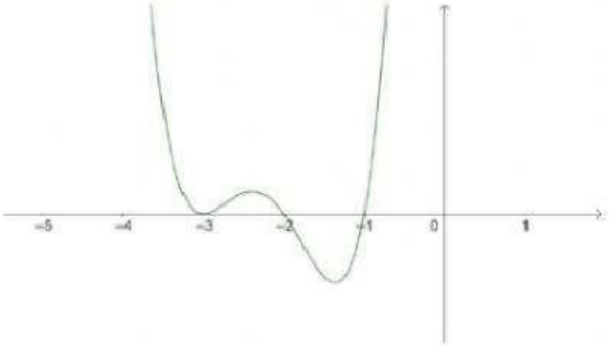
$G(x) = -5(x-3)(x-8)(x+1)(x-5)$

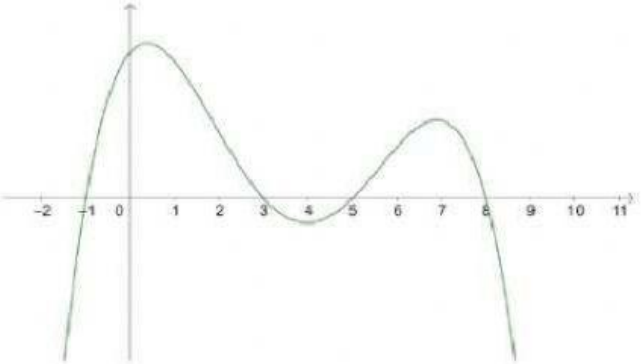
$H(x) = 3(x-2)(x-3)^2(x-1)$

$I(x) = 3(x+2)(x+3)^2(x+1)$



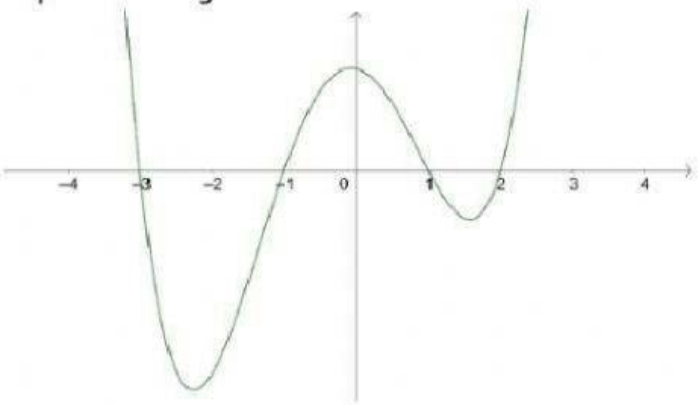






Actividad 2

Observa el grafico dado a continuación, indica las raíces y si los intervalos indicados tienen imagen positiva o negativa



Raíces:

$x =$

$x =$

$x =$

$x =$

Imágenes:

$f(-2) =$

$f(0) =$

$f(1{,}5) =$

LIVEWORKSHEETS