

<i>Función $f(x)$</i>	<i>Elementos</i>							
	Tipo de función cuadrática		Concavidad		Cortes con el eje x (raíces)	Coordenada del vértice	Eje de simetría	Corte con el eje y
	Polinómica	Canónica	Hacia abajo	Hacia arriba				
$-2x^2 + 4x + 6$	X		X		$x = 3$ $x = -1$	(1, 8)	$x = 1$	6
$-3(x + 1)^2 + 5$								
$x^2 + 2x - 3$								
$3(x - 2)^2$								
$-(x - 2)^2 + 3$								
$x^2 + 4x + 3$								

Nota: Al terminar tu actividad en la que autorregulas tu conocimiento puedes acceder al aplicativo. Te servirá para corroborar tus respuestas colocaste en cada recuadro de la tabla.

<https://es.symbolab.com/solver/functions-calculator>