AUTOEVALUACIÓN

Estudio de la Parábola				
PROBLEMA		**OPCIONES DE RESPUESTA**		**ORIENTACIONES**
1.	Al hallar la ecuación de la parábola de vértice en el origen y foco el punto(4,0); se obtiene:	1	$y^2=16x$	
		2	$y^2=10x$	
		3	$y^2=6x$	
		4	$y^2=8x$	
2.	Al hallar la ecuación de la parábola de vértice en el origen y foco el punto(0,3); se obtiene:	1	$x^2=4y$	
		2	$x^2=8y$	
		3	$x^2=12y$	
		4	$x^2=10y$	
3.	Al hallar la ecuación de la parábola de vértice en el origen y directriz la recta y-5=0 ; se obtiene:	1	$x^2=-20y$	
		2	$x^2=-12y$	
		3	$x^2=-8y$	
		4	$x^2=-7y$	
4.	Dada la parábola $y^2+4x+4y=0$, Al hallar el vértice se obtiene:	1	V(2,-2)	

		2	V(1,-2)	
		3	V(1,-3)	
		4	V(3,-2)	
5.	Dada la parábola $y^2+4x+4y=0$, Al hallar la ecuación de la directriz se obtiene:	1	x=5	
		2	x=2	
		3	x=1	
		4	x=4	
Profesor :MILITZA INDABURO Versión Fecha : 2017-03-07				