

TAREA 3

Alumno: _____ Fecha ___/___/___ Calificación _____

Instrucciones. Emplea el siguiente formato para la entrega de tareas, utiliza notación matemática adecuada, se ordenado, y señala tus resultados.

- I. Gráfica en papel MILIMÉTRICO y pega tu gráfica en el espacio señalado, y determina los elementos de las siguientes parábolas, en el orden: FOCO, VÉRTICE, DIRECTRIZ, LADO RECTO.

$x^2 = 12y$ Elementos	Gráfica
$3y^2 + 48x = 0$ Elementos	Gráfica
$2x^2 = -16y$ Elementos	Gráfica

TAREA 3

$x = -y^2$ Elementos	Gráfica
-------------------------	---------

II. Encuentra las ecuaciones de las parábolas con los datos dados y gráfica en papel MILIMÉTRICO. Indica los elementos sobre la gráfica

Vértice en el origen y foco en el punto (-5,0) Ecuación	Gráfica
--	---------

Vértice en el origen y foco en el punto (0,6) Ecuación	Gráfica
---	---------

TAREA 3

<p>Vértice en el origen y foco en el punto (2,0) <i>Ecuación</i></p>	<p>Gráfica</p>
<p>Vértice en el origen y foco en el punto (0,-1) <i>Ecuación</i></p>	<p>Gráfica</p>
<p>Vértice en el origen y directriz en la recta $x-6=0$ <i>Ecuación</i></p>	<p>Gráfica</p>

TAREA 3

Vértice en el origen y directriz en la recta $2y-5=0$ <i>Ecuación</i>	Gráfica
--	---------

Nota: Si la tarea no tiene las gráficas BIEN HECHAS en papel milimétrico como lo dice la instrucción y como se hacen en la clase, no se tomará en consideración para la calificación.