

I.- IDENTIFICACIÓN DE LA PRESENTACIÓN N° 008/2022

DEPARTAMENTO	MATEMÁTICA
ASIGNATURA	MATEMÁTICA
PROFESOR	WILLIAM NAVARRETE
CURSO	3° MEDIO
SEMESTRE	PRIMERO

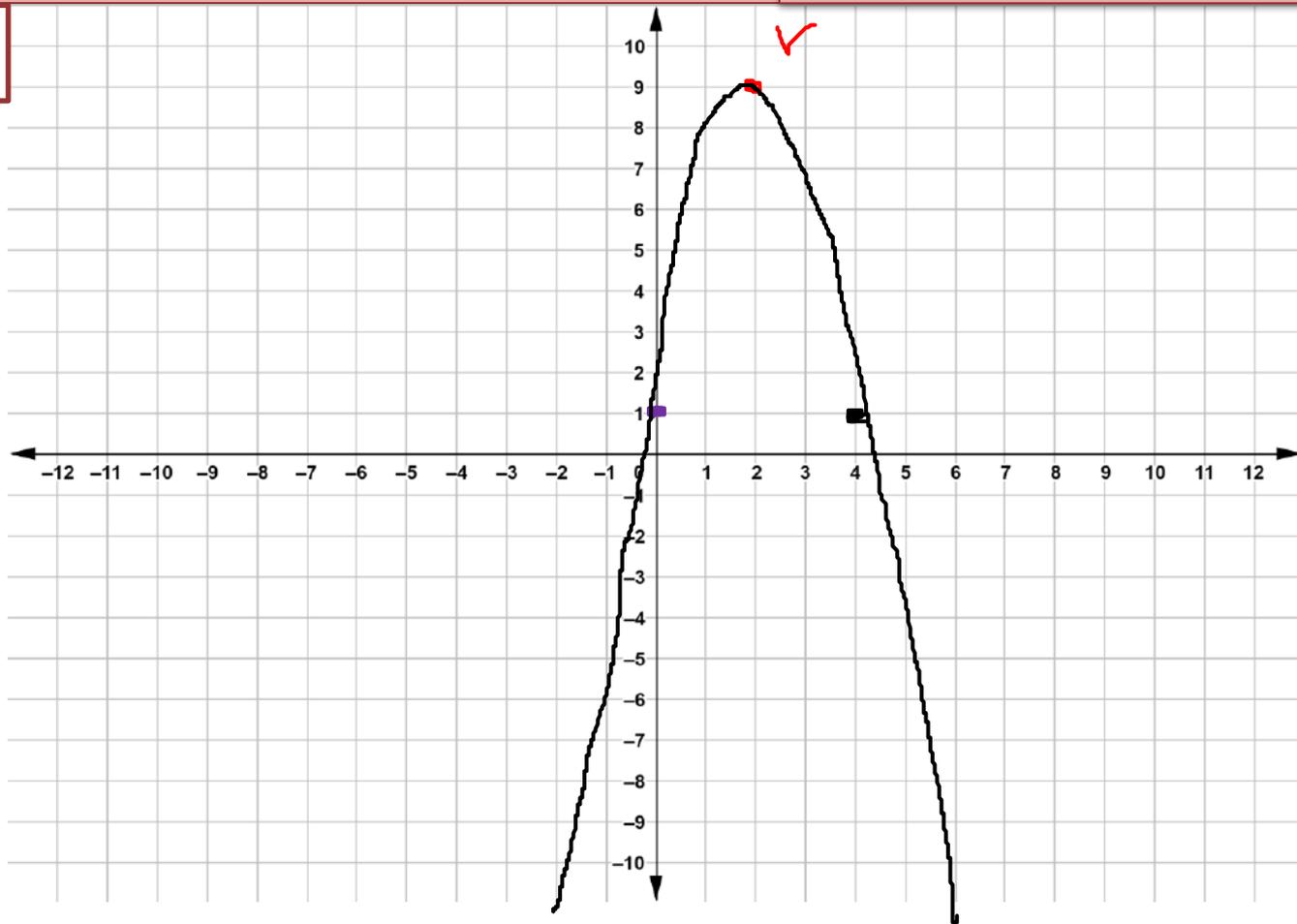
II.- GESTIÓN CURRICULAR

OBJETIVO	RESOLVER SISTEMA DE ECUACIONES LINEALES CON DOS INCOGNITAS, GRAFICAR FUNCIONES CUADRATICAS (TABLA DE VALORES)		
CONTENIDO	<ul style="list-style-type: none">- Sistema de ecuaciones lineales con dos incógnitas- Funciones cuadráticas y su grafica		
NÚMERO DE CLASE	008- 2022	FECHA	MARTES 29/03/2022
ACTIVIDAD PRÁCTICA	RESOLVER ECUACIONES CON DOS INCOGNITAS		
MATERIAL	CUADERNO – LÁPICES- LIBRO DEL ESTUDIANTE		

Graficar.

Habilidad: Aplicar

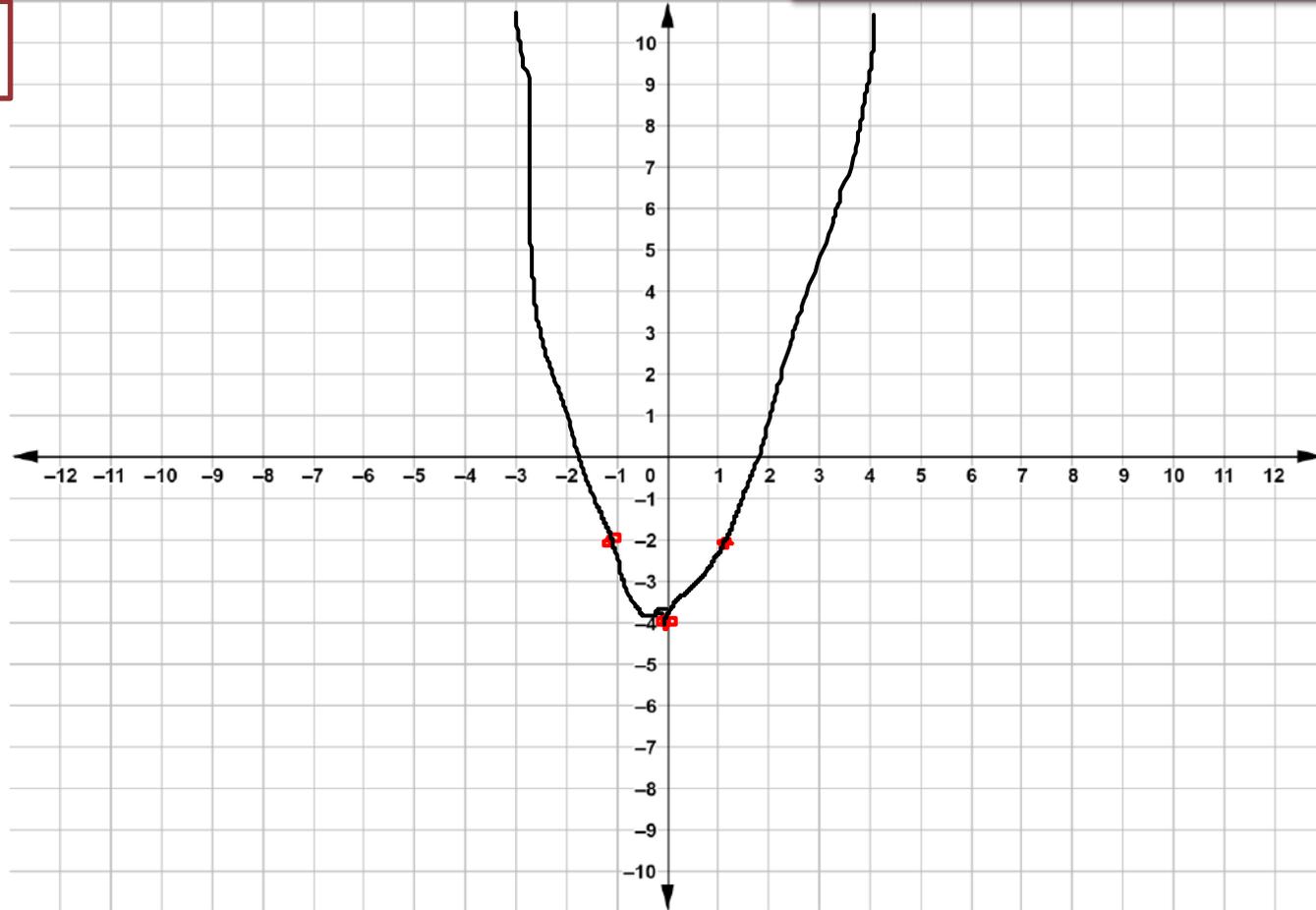
$$t(x) = -2x^2 + 8x + 1$$



Graficar.

Habilidad: Aplicar

$$w(x) = 2x^2 - 4$$



Resuelve

Habilidad: Aplicar

$$\begin{aligned}5x + y &= 2 \\ -x + y &= -4\end{aligned}$$

Resuelve

Habilidad: Aplicar

$$-6x + y = 17$$

$$7x + 4y = 6$$

Completa la tabla de Valores

Habilidad: Aplicar

$$q(x) = -x^2 - 2 + 5x$$

3	4
2	4
1	2
0	-2
-1	-8
4	2
-10	-152

¿Qué aprendimos?

Habilidad: Analizar

- **Comprender el proceso de grafica de una función cuadrática...**
- **Reemplazar valores en una función cuadrática...**



- Resolución de ejercicios sobre **Funciones y Sistemas de Ecuaciones...**



¿Dudas?

