

SECCIÓN I SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA

1. Las funciones de lineales tambien se llaman funciones:

- ☐ Simples
- ☐ De primer grado
- ☐ Cuadraticas

2. Las funciones de segundo grado tambien se llaman funciones:

- ☐ De grado dos
- ☐ Lineales
- ☐ Cuadraticas

3. Estudian una correspondencia entre una situación x y otra y

- ☐ Las funciones
- ☐ Las ecuaciones
- ☐ Ambos

4. Completar los nombres de cada termino:

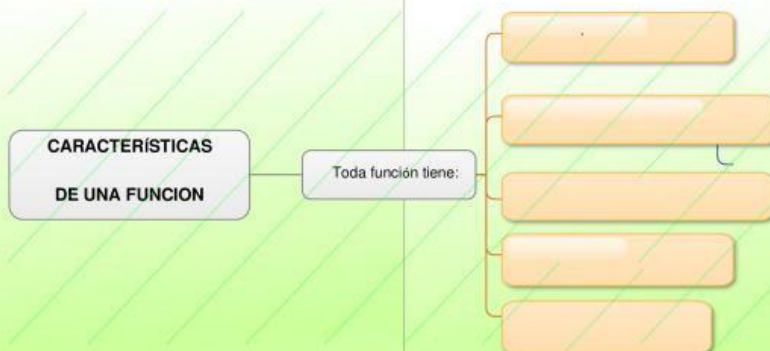
$$y = -5x^2 + 2x - 3$$



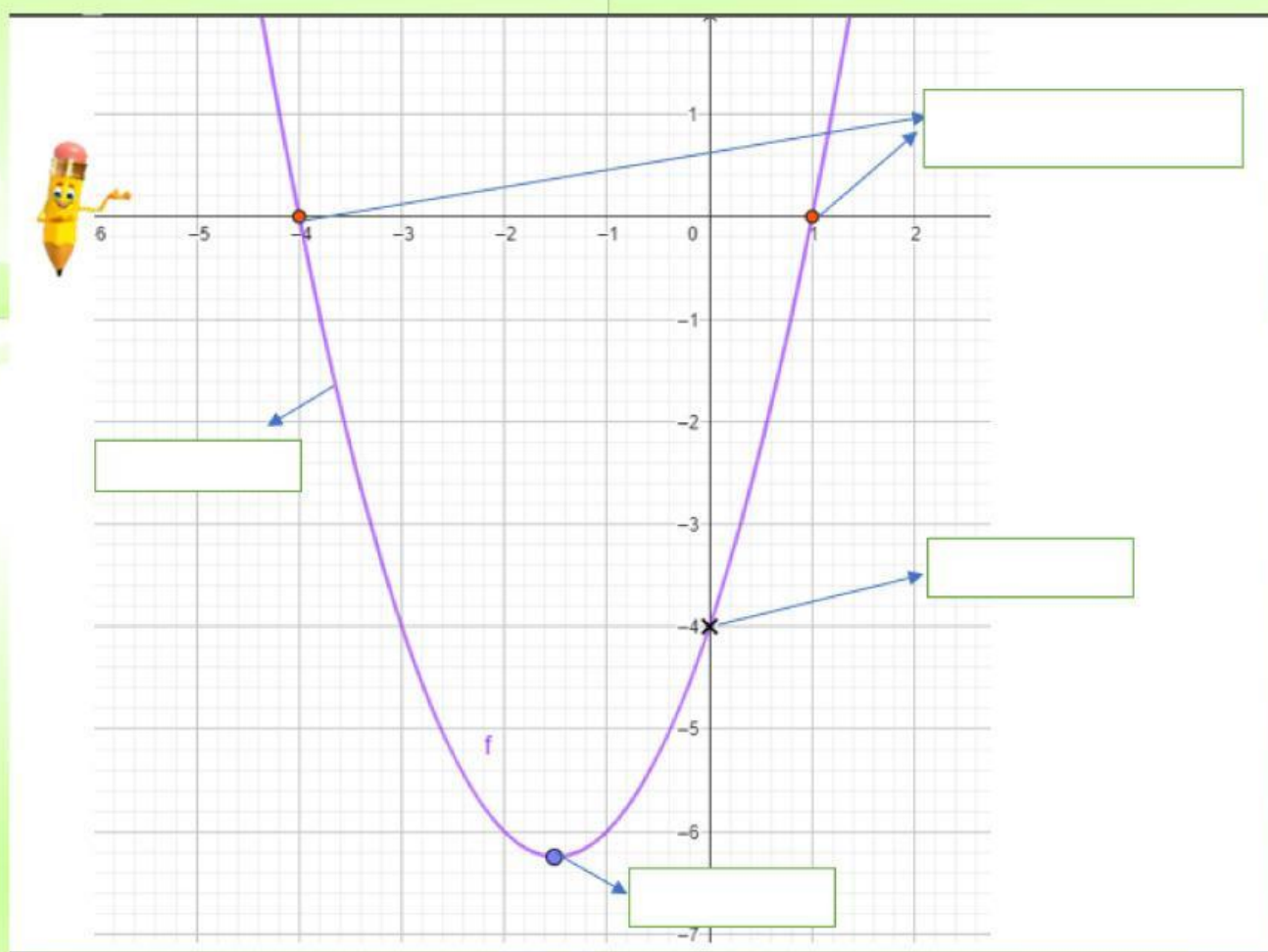
SECCIÓN I DEBES VERIFICAR SI LA RESPUESTA ES CORRECTA O INCORRECTA

- a) Una función siempre de llevar por delante una variable (*y o f(x)*)
- b) Una función lineal $y = 2x - 1$ grafica una parábola
- c) En la **tabla de valores** siempre se debe ingresar con los valores de **Y** sale valor para **X**

5. En una función de pueden identificar 5 características como:



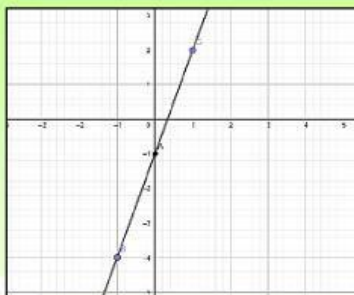
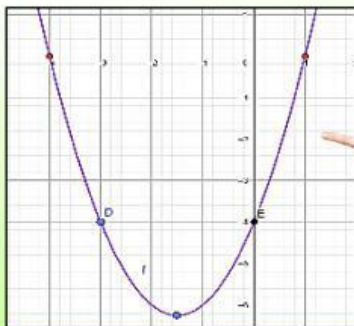
8. COMPLETAR LOS ELEMENTOS DE UNA PARÁBOLA



9. UNIR LAS FUNCIONES CON SU GRAFICAS CORRESPONDIENTES

$$y = 3x - 1$$

$$y = x^2 + 3x - 4$$



10. ARRASTRAR EL PAR ORDENADO PARA CADA PUNTO EN EL SISTEMA DE COORDENADAS

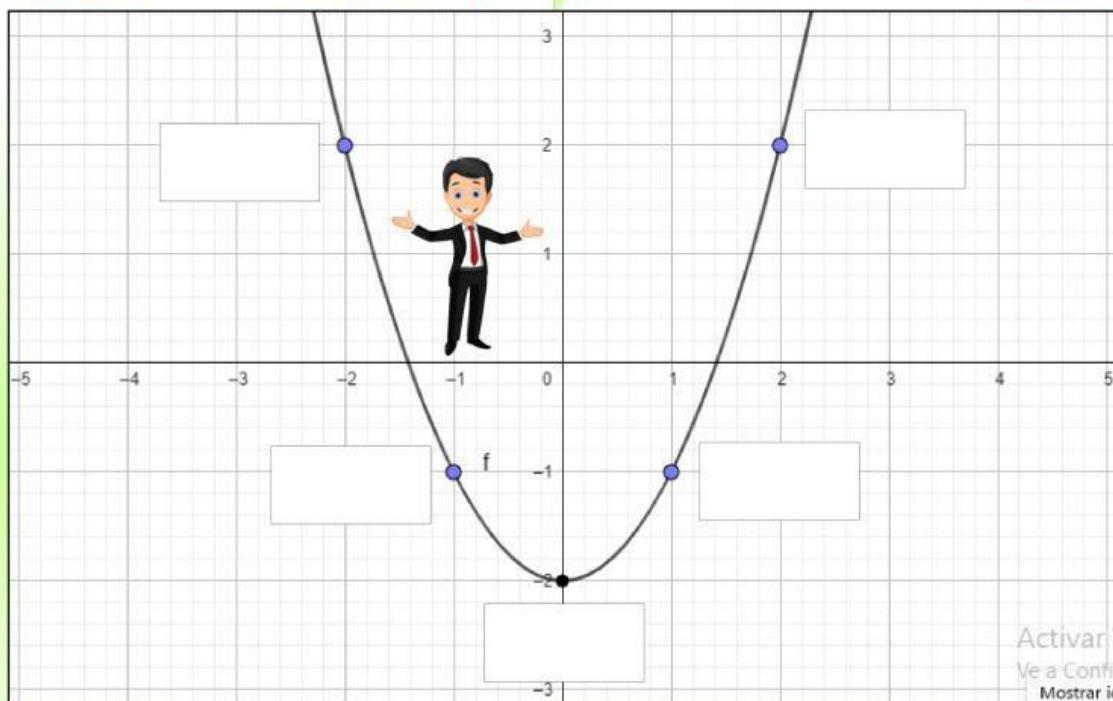
$(-2, 2)$

$(1, -1)$

$(0, -2)$

$(-1, -1)$

$(2, 2)$



Lic. Hilda López H.