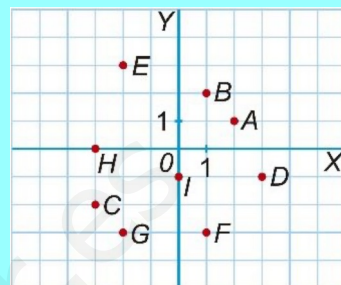


TABLAS Y GRÁFICAS

EJERCICIO 1. Escribe las coordenadas de los puntos representados en la gráfica.



EJERCICIO 2. Representa en los ejes de coordenadas los siguientes puntos.

$A = (0, 5)$; $B = (2, 0)$; $C = (-1, -4)$; $D = (4, -1)$; $E = (-2, 4)$; $F = (-1, 0)$

EJERCICIO 3. A un cine van entrando varios grupos de personas. El taquillero va apuntando lo que paga cada grupo según el número de personas que lo forman.

N.º de personas	2	3	5	2	4	7	2	6
Dinero pagado (€)	18	27	45	18	36	63	18	54

- ¿Se trata de una función?
- Representa gráficamente los datos de la tabla.
- ¿Tiene sentido unir los puntos?

EJERCICIO 4. La fórmula de una función es $y = -2x + 2$.

- Construye una tabla dando a x tres valores de cada signo y el valor 0.
- Representa la gráfica de la función.

EJERCICIO 5. En la tabla aparecen algunos valores correspondientes a una función de proporcionalidad directa.

x	-4	-1	0		5	7
y		2	0	-6		

Complétala y escribe la fórmula de la función.

EJERCICIO 6. En la siguiente gráfica se representa el número de habitantes de un pueblo durante varios años.

- ¿En qué año fue mayor la población? ¿Cuántos habitantes tenía el pueblo ese año?
- ¿Qué periodo de tiempo se observa en la gráfica?
- Describe brevemente la evolución de la población en dicho periodo.

