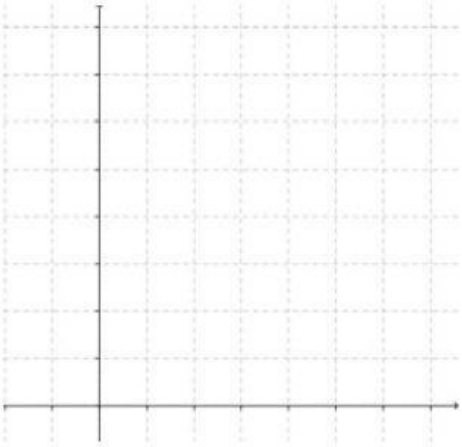
IVEWORKSHEETS

En una prueba equina de salto de obstáculos se contabiliza el número de obstáculos derribados por los caballos participantes, con los siguientes resultados:

Obstáculos derribados	0	1	2	3	4	5	6
Frecuencia absoluta, f_i	7	10	3	5	1	2	2

a. Representa los datos en un diagrama de barras.



b. Calcula los parámetros de centralización.

Completamos la tabla estadística:

x_i	f_i	F_i	$x_i \cdot f_i$

N=

Moda: (porque f_i=)

Media = $\bar{x}$ = —— =

LIVEWORKSHEETS

Mediana: Me= (porque $F_i =$ $\geq$ $= \frac{}{2}$

Primer cuartil: $Q_1 =$ $porque$ $F_i =$ $\geq$ $= \frac{}{4}$

Segundo cuartil: $Q_2 = Me =$

Tercer cuartil: $Q_3 =$ $porque$ $F_i =$ $\geq$

LIVEWORKSHEETS