

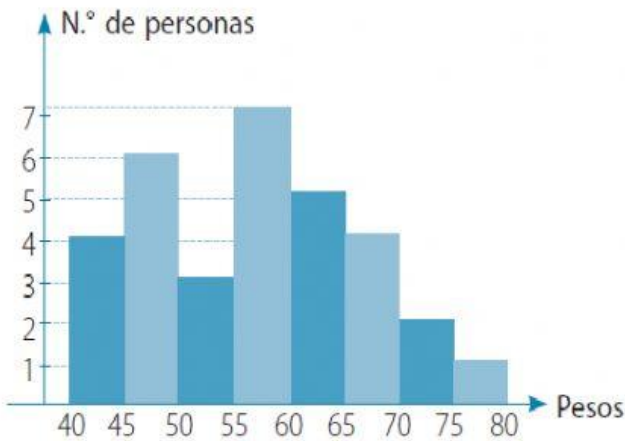


COMPETENCIA: RESUELVE PROBLEMAS DE GESTIÓN DE DATOS E INCERTIDUMBRE

CAPACIDAD: Usa estrategias y procedimientos para recopilar y procesar datos.

PROPÓSITO: Lee interpreta e infiere tablas y gráficos, así como diversos textos para deducir nuevos datos y predecirlos según la dispersión observada.

1. El siguiente histograma muestra los pesos (en kg) de un grupo de personas:



NOTAS	X_i	f_i	F_i	h_i	$h_i \%$
[40 - 45)					
[45 - 50)					
[50 - 55)					
[)					
[)					
TOTAL					

Responde.

A. ¿Cuántas personas hay en el grupo?

- a. 20 b. 25 c. 30 d. 27 e. 32

B. ¿Qué porcentaje representan aproximadamente las personas cuyos pesos están entre 50 y 65 kg?

- a. 47 % b. 59 % c. 45 % d. 62 % e. 60 %

¿Cuántas personas pesan menos de 55 kg?

- a. 11 b. 14 c. 12 d. 10 e. 13

2. El siguiente gráfico de barras muestra el número de personas que asistieron a un evento cultural durante una semana:



¿Cuántas personas asistieron el día viernes?

- a. 100 b. 150 c. 250 d. 200 e. 50

¿Cuántas personas asistieron al evento los días jueves o sábado?

- a. 50 b. 100 c. 150 d. 200 e. 250

¿Cuántas personas asistieron en total durante la semana?

- 800 b. 1 000 c. 900 d. 700 e. 600