# Soluciones del examen - Estadística: tablas y gráficos

Curso: 4 Primaria · Duración: 40 minutos · /20

## Solución del ejercicio 1 (3 puntos)

a. Contamos cada mes en la lista: enero aparece 8 veces, febrero 5 y marzo 7; comprobamos 8 + 5 + 7 = 20 niños (1 punto).
b. La moda es el dato que más se repite: enero, con 8 (1 punto).
c. Febrero o marzo: 5 + 7 = 12. Respuesta: 12 niños (1 punto).

## Solución del ejercicio 2 (4 puntos)

a. Leemos la barra del viernes en el eje, que sube de 2 en 2. Respuesta: 6 km (1 punto).
b. La barra más alta es la del domingo, 10 km; restamos el lunes: 10 − 4 = 6. Respuesta: el domingo, 6 km más (1 punto).
c. Sumamos las cuatro barras: 4 + 8 = 12, 12 + 6 = 18 y 18 + 10 = 28. Respuesta: 28 km a la semana (2 puntos).

## Solución del ejercicio 3 (4 puntos)

a. Los que no van a tenis son 10 + 12 + 8 = 30; el resto de los 36: 36 − 30 = 6. Respuesta: 6 alumnos van a tenis (2 puntos).
b. La actividad con más alumnos es fútbol, con 12. Respuesta: la moda es el fútbol (1 punto).
c. Restamos fútbol menos tenis: 12 − 6 = 6. Respuesta: 6 alumnos más (1 punto).

## Solución del ejercicio 4 (4 puntos)

a. Sumamos las unidades vendidas: 45 + 60 + 30 = 135. Respuesta: 135 productos (1 punto).
b. Bocadillos: 45 × 3 = 135 €. Zumos: 60 × 1 = 60 €. Fruta: 30 × 2 = 60 € (2 puntos).
c. Comparamos 135, 60 y 60 €: aunque se venden más zumos, el bocadillo es más caro. Respuesta: los bocadillos (1 punto).

## Solución del ejercicio 5 (5 puntos)

a. $18 + 25 + 22 + 15 = 80$ libros.
b. Gana el grupo B con 25; el segundo es el C con 22: $25 - 22 = 3$ puntos de ventaja.
c. $80 \times 7 = 560$ euros.
d. $25 - 15 = 10$ libros más.
e. Una escala de 5 en 5 hasta 25 o 30, porque los datos van de 15 a 25 y se leen bien con rayas cada 5.