

FICHA 17

1 Analiza la resolución errónea de cada problema y encuentra qué tipo de fallo se ha cometido en ella. Después, resuélvelo bien en tu cuaderno.

- A** La mitad de los empleados de Cárnicas García trabajan en charcutería. Hay 80 hombres y 120 mujeres en la empresa. ¿Cuántos empleados trabajan en charcutería?

$$120 - 80 = 40$$

$$40 : 2 = 20$$

Solución: Trabajan 100 empleados en charcutería.

- Los cálculos están mal hechos.
- Las operaciones están mal elegidas.
- La solución no es la correcta.

Esta parte no es autocorregible. Escribe aquí los cálculos y los corregiré aparte.



- B** De los 200 empleados 45 llegan en coche a la empresa, 50 en bus, 65 en metro y el resto caminando desde casa. ¿Cuántos empleados llegan caminando a Cárnicas García?

$$45 + 50 = 95$$

$$200 - 95 = 105$$

Solución: Llegan caminando 40 empleados a la empresa.

- Los cálculos están mal hechos.
- Se han olvidado incluir datos en los cálculos.
- La solución no es la correcta.

Esta parte no es autocorregible. Escribe aquí los cálculos y los corregiré aparte.

2 Elige la resolución correcta para cada problema.



- A** Silvia tenía 50 €. Compró unas tijeras por 22 € y un compás por 14 €. ¿Cuánto dinero le quedó tras las compras?

$$22 - 14 = 8$$

$$50 - 8 = 42$$

Solución: Le quedaron 42 €.

$$50 - 22 = 28$$

$$28 - 14 = 14$$

Solución: Le quedaron 14 €.

- B** Marta cambió 20 billetes de 5 € en monedas de 2 €. ¿Obtuvo más o menos de 40 monedas?

$$20 \times 5 = 100$$

$$100 : 2 = 50$$

Solución: Obtuvo más.

$$5 \times 2 = 10$$

$$20 : 10 = 2$$

Solución: Obtuvo menos.



Los ejercicios 3 y 4 no son autocorregibles. Lo corregiré yo y modificaré la nota final de la ficha.

3 Resuelve cada problema. Piensa si tiene más de una solución.
Si es así, escribe al menos dos de ellas.

A Laura ha escrito tres números, todos ellos mayores que 5. Al sumarlos, obtiene como resultado 30. ¿Qué números son?

B Manuel compró 10 bolsas de avellanas. Había bolsas de 5 kg y de 8 kg. ¿Cuántos kilos de avellanas compró?

C Lola ha cambiado un billete de 20 € en monedas de 2 € y de 1 €. ¿Cuántas monedas le han dado?

D Carla embolsó naranjas en bolsas de 5. Le sobraron 3 naranjas y obtuvo 4 bolsas. ¿Cuántas naranjas embolsó?

4 Inventa y escribe un problema de dos operaciones cuya pregunta intermedia y solución sean las indicadas.

Pregunta intermedia: ¿Cuántos pasteles ha cocinado?

Solución: Ha cocinado en total 200 dulces.



Pregunta intermedia: ¿Cuánto gastó en los tres ramos?

Solución: Pagó 80 € por los ramos de flores y los bombones.