

1. Carmen ha celebrado su cumpleaños y tiene para repartir 87 porciones de tarta. Durante la celebración se comieron 39 porciones y más tarde se comieron otros 23 trozos más. ¿Cuántas porciones de tarta quedaron?



2. El amigo Sergio y su compañero Adrián quieren comprarse un caballete y pinturas para pintar en estas vacaciones. En la actualidad vale 116 €, en las rebajas, en el mes anterior costaba 154 €. ¿Cuánto dinero se ahorrarán los dos amigos? ¿Cuánto dinero pondrán cada uno para comprar el caballete y las pinturas?



3. El colegio CEIP "Pío XII" de Don Álvaro gastó 783 € en calefacción el año pasado. Este año ha gastado 205 € menos. ¿Cuánto dinero ha gastado este año? Después comprueba tu operación con algún tipo de **prueba**.

4. Ordena las oraciones desordenadas de este problema y después resuélvelo:

- Se compró una raqueta y un juego de pelotas de tenis por 34 €.
- ¿Cuánto dinero le sobró?
- Su tío le dio 15 €.
- Lucía tenía 26 €.

Problema ordenado:

1. Carmen ha celebrado su cumpleaños y tiene para repartir 87 porciones de tarta. Durante la celebración se comieron 39 porciones y más tarde se comieron otros 23 trozos más. ¿Cuántas porciones de tarta quedaron?



Primero sumamos las porciones que se comieron

$$\begin{array}{r} 39 + \\ 23 \\ \hline 62 \end{array}$$

Teníamos 87 porciones así que nos quedarán

$$\begin{array}{r} 87 - \\ 62 \\ \hline 25 \end{array} \quad \text{25 porciones}$$

2. El amigo Sergio y su compañero Adrián quieren comprarse un caballete y pinturas para pintar en estas vacaciones. En la actualidad vale 116 €, en las rebajas, en el mes anterior costaba 154 €. ¿Cuánto dinero se ahorrarán los dos amigos? ¿Cuánto dinero pondrán cada uno para comprar el caballete y las pinturas?



la rebaja del precio es de

$$\begin{array}{r} 154 - \\ 116 \\ \hline 38 \end{array}$$

Si el caballete cuesta 116 € y lo pagan entre los dos:

$$\begin{array}{r} 116 \quad | \quad 2 \\ 16 \quad 58 \\ \hline 0 \end{array}$$

Se ahorran 38 €

Cada uno paga 58 €

3. El colegio CEIP "Pío XII" de Don Álvaro gastó 783 € en calefacción el año pasado. Este año ha gastado 205 € menos. ¿Cuánto dinero ha gastado este año? Después comprueba tu operación con algún tipo de prueba.

Año pasado: 783 €  
 Ahorro: 205 € -  
 Este año: 578 €

Prueba:  
 $783 = 205 + 578$   

$$\begin{array}{r} 205 + \\ 578 \\ \hline 783 \end{array}$$

4. Ordena las oraciones desordenadas de este problema y después resuélvelo:

- Se compró una raqueta y un juego de pelotas de tenis por 34 €.
- ¿Cuánto dinero le sobró?
- Su tío le dio 15 €.
- Lucía tenía 26 €.

El dinero total de Lucía es  $\begin{array}{r} 26 + \\ 15 \\ \hline 41 \end{array} \text{€}$

Problema ordenado:

Lucía tenía 26 €.

Su tío le dio 15 €.

Se compró una raqueta y un juego de pelotas de tenis por 34 €.

¿Cuánto dinero le sobró?

Si la raqueta cuesta 34 €, le sobran 7 €

$$\begin{array}{r} 41 - \\ 34 \\ \hline 07 \end{array}$$