

Inventa tú los datos que faltan y resuelve el problema.

En estos problemas los datos que hayáis puesto están todos bien.

1. Mi amigo Miguel compró una película de dinosaurios que le costó 11 €. 45 cént. y un póster que le costó 3 €. 25 cént. Si pagó con un billete de 20 €., ¿Cuánto dinero le devolvieron?

Datos  
Película → 11,45 €  
Póster → 3,25 €  
Pago → 20 €

Operaciones.  
1º  $\begin{array}{r} + 11,45 \\ + 3,25 \\ \hline 14,70 \end{array}$  2º  $\begin{array}{r} - 20,00 \\ - 14,70 \\ \hline 05,30 \end{array}$

Solución.  
Le devolvieron 5,30 €.

1º → Lo que le devuelven.  
2º → Calculamos el total de lo que ha gastado.

Fijaos solamente en si habéis hecho las mismas operaciones, el resultado seguro que es distinto!

2. María y Elena tienen una colección de 153 cromos y quieren repartírselos en partes iguales entre las dos, ¿con cuántos cromos se quedará cada una? ¿Les sobrará alguno?

Datos.  
153 cromos.  
Repartirlos entre dos.

Operaciones.  
1º Palabra clave → Repartir.  
 $\begin{array}{r} 153 \overline{) 2} \\ 13 \quad \overline{) 76} \rightarrow 1^\circ \\ -1 \rightarrow 2^\circ \end{array}$

Solución.  
1º Se quedará cada una con 76 cromos.  
2º Sí, les sobrará 1 cromo

Solamente, fijaos en si habéis hecho la misma operación.

3. Los alumnos y alumnas de tercero han ido al zoo y han visto que en la zona de los animales de la granja había 7 corrales. Cada corral tiene 15 gallinas y cada gallina pone 3 huevos al día. ¿Cuántos huevos ponen al día las gallinas del zoo?

Datos  
7 corrales.  
15 gallinas en cada corral  
3 huevos cada gallina al día.

Operaciones.  
1º  $\begin{array}{r} 15 \\ \times 7 \\ \hline 105 \end{array}$  2º  $\begin{array}{r} 105 \\ \times 3 \\ \hline 315 \end{array}$

Solución.  
Las gallinas del zoo ponen 315 huevos al día.

→ Calculamos el total de huevos.  
→ 1º Calculamos el nº total de gallinas.

Revisa las operaciones que has hecho y no el resultado.

**CALCULA:**

1º  $1.783.234 + 345.654 + 64.123.432 =$

2º  $789.678 - 534.194 =$

3º  $65.657 \times 67 =$

4º  $75.678 : 54 =$

5º  $18.245 : 72 =$

**AHORA...¡VAMOS A REPASAR LAS OPERACIONES CON DECIMALES!**

1º  $878,78 + 75,567 + 12,267 =$

2º  $657,45 - 10,581 =$

3º  $787152 \times 8,5 =$

# CALCULA.

$$\begin{array}{r} 1^{\circ} \\ 1783234 \\ + 345654 \\ \hline 64123432 \\ \hline 66252320 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2^{\circ} \\ 789678 \\ - 534194 \\ \hline 255484 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3^{\circ} \\ 65657 \\ \times 67 \\ \hline 459599 \\ + 393942 \\ \hline 4399019 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4^{\circ} \\ 75678 \\ \times 16 \\ \hline 0078 \\ \hline 124 \\ \hline 1401 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5^{\circ} \\ 18245 \\ \times 12 \\ \hline 384 \\ \hline 245 \\ \hline 29 \\ \hline 253 \end{array}$$

# OPERACIONES CON DECIMALES.

$$\begin{array}{r} 1^\circ \\ 878,780 \\ 75,567 \\ \hline 12,267 \\ \hline 966,614 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2^\circ \\ 657,450 \\ \hline 10,581 \\ \hline 646,869 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3^\circ \\ 787152 \\ \times 8,5 \rightarrow \text{Un decimal} \\ \hline 3935760 \\ + 6297216 \\ \hline 6690792,0 \rightarrow \text{Un decimal} \end{array}$$