

Nombre:

1. Un comerciante compra una pieza de 45 m de tela a 8 € el metro y la vende a 12 € el metro. ¿Qué ganancia ha obtenido?

Datos

Compra: 45m a 8€/m
Vende: 12€/m

Operaciones

$$\begin{aligned}45 \times 8 &= 360 \\45 \times 12 &= 540\end{aligned}$$

$$540 - 360 = 180\text{€}$$

Resultado

Ha obtenido
180 euros.



2. Una gallina y un pavo cuestan 25,5 €. Dos pavos cuestan 32 €. ¿Cuánto cuestan dos gallinas?

Datos

1 gallina + 1 pavo = 25,5€
2 pavos = 32€

Operaciones

$$\begin{aligned}32 : 2 &= 16\text{€} \\25,5 - 16 &= 9,5\text{€}\end{aligned}$$

$$9,5 \times 2 = 19\text{€}$$

Resultado

Dos gallinas cuestan
19 euros.



3. Para asistir a la final de un partido de baloncesto, han fletado 107 autocares con 50 plazas cada uno. Si el precio de cada plaza es de 28 euros, ¿cuánto dinero obtienen si llenan todos los autocares?

Datos

Completados: 107 autocares
50 plazas cada una

Operaciones

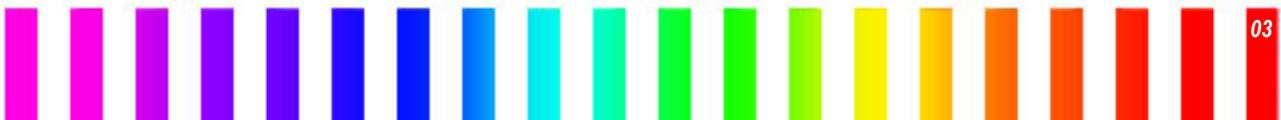
$$107 \times 50 = 5.350 \text{ plazas}$$

Precio plaza: 28€

$$5.350 \times 28 = 149.800\text{€}$$

Resultado

Obtienen
149.800 euros.





4. Petroninos IV fue nombrado rey de Petronia a la edad de ocho años. Reinó durante 36 años hasta la muerte en el año 1.602. ¿En qué año nació Petroninos IV?

Datos

Empezó a reinar con: 8 años
Reinó durante: 36 años
Muere en 1.602

Operaciones

$$36 + 8 = 44 \text{ años cuando murió}$$
$$1.602 - 44 = 1.558$$

Resultado

Nació en el
año 1.558



5. Mariola debe 42 euros a su hermana. Le dan 115 euros pero tiene que pagar 68 euros de una factura. ¿Cuánto dinero le queda a Mariola?

Datos

Mariola debe: 42€
Le dan: 115€
Paga: 68€

Operaciones

$$115 - 68 = 47\text{€}$$
$$47 - 42 = 5\text{€}$$

Resultado

Le queda
..... euros.



6. Un vendedor ambulante compra camisetas a 6 € y las vende a 11 €. ¿Cuántas camisetas debe vender para obtener una ganancia de 400 €?

Datos

Compra camisetas: 6€
Las vende: 11€
Como obtiene: 400€ de ganancia

Operaciones

$$11 - 6 = 5\text{€}$$
$$400 : 5 = 80 \text{ camisetas}$$

Resultado

Debe vender
80 camisetas.

