María de la Rosa

PROPORCIONALIDAD Y PORCENTAJES 7

Se trabajará con 2 cifras decimales por redondeo

1. **Antonio ha comprado una lavadora rebajada por 380 €. Si le han aplicado un 24 % de descuento, ¿cuál era el precio sin rebajar?**

Antes de la rebaja costaba €.

2. **A Marta le han subido la paga semanal. Antes era de 20 € y ahora de 22,4 €. ¿Cuál ha sido el % de subida?**

La subida ha sido del %.

3. **En una clase de 28 alumnos han suspendido lengua 8 alumnos. ¿Qué % ha aprobado lengua?**

Ha aprobado lengua el % de los alumnos.

4. **En un gallinero, de los 200 huevos que ponen al día las gallinas se rompen dos docenas. ¿Qué % de huevos se rompen?**

Se rompen el % de los huevos.

5. **Después de hacer dieta, Marcos pesa 58 kg. Se sabe que ha perdido un 15 % de su peso. ¿Cuánto pesaba Marcos antes de hacer dietaç?**

Antes de la dieta Marcos pesaba kg.

6. **Antes de la pandemia un viaje a Londres costaba 650 euros. En la situación actual se ha rebajado el precio un 15 %. ¿Cuánto nos costará viajar ahora a Londres?**

Ahora nos costará viajar a Londres euros.

7. **El gasto de agua este mes ha sido de 42 €. A este importe he de añadir el 21 % de IVA. ¿A cuánto ascenderá la factura del agua con el IVA incluido?**

La factura ascenderá a euros.

8. **Un chaquetón me ha costado 90 € con una rebaja del 15 %. ¿Qué precio tiene el chaquetón sin la rebaja?**

LIVEWORKSHEETS

El precio del chaquetón sin rebaja es de euros.

9. **El curso pasado, en el instituto Alfonso Escámez, había 600 alumnos matriculados. Este curso son 750 alumnos. ¿Cuál ha sido el porcentaje de aumento?**

El porcentaje de aumento ha sido del %.

10. **Al comprar un ordenador portátil cuyo precio marca 540 euros, observamos que el IVA no está incluido. ¿Cuánto pagaremos por el ordenador si debemos pagar un 21 % de IVA?**

Debemos pagar euros con el IVA incluido.

LIVEWORKSHEETS