

TEMA 3 - PORCENTAJES %

PROBLEMAS CON PORCENTAJES SENCILLOS

FICHA - 47

APLICO PORCENTAJES

¡REBAJAS!

He comprado una chaqueta que costaba 80€,

pero como estaba rebajada un 50%...

¡Solo he pagado la mitad! ¡40€!

¡DESCUENTOS!

En el restaurante nos han hecho un descuento del 10%...

de los 35€ que teníamos que pagar, nos han descontado 3,50€...

¡Hemos pagado 31,50€!

¡EL IVA!

La reparación de la lavadora me ha costado 90€ (+21% de IVA)

¡Al fina he tenido que pagar más de 108€!

¿Lo practicamos?

1. La población de España es de unos 50.000.000 de habitantes. El 1% mide más de dos metros de altura.

¿Cuántas personas miden más de 2 metros?

Respuesta: ----- personas miden más de 2 metros.

2. El precio de la gasolina ha subido un 50% desde hace unos años. Si antes costaba 1,20 €/litro...

¿Cuánto ha subido?

Respuesta: Ha subido ---- € = ---- céntimos.

¿Cuánto cuesta ahora cada litro de gasolina?

Respuesta: Ahora cuesta ---- €.

3. Un dron puede durar 20 horas en funcionamiento. Si todavía le queda un 10% de batería...

¿Cuántas horas le quedan?

Respuesta: ----- €.

4. He comprado un ordenador por 380 € (+IVA). Si el IVA es del 10%...

¿Cuánto he pagado finalmente por el ordenador?

Respuesta: ----- €.