

PROBLEMAS DE FRACCIONES Y PORCENTAJES

1. Las $\frac{2}{5}$ partes de las 60 personas que viajan a un avión son niñ@s. ¿Cuántos niñ@s viajan en dicho avión?

Viajan **niñ@s en el avión.**

2. En el colegio el Greco hay 1240 alumñ@s. De ellos $\frac{3}{5}$ practican algún deporte. ¿Cuántos alumñ@s no practican ningún deporte?

alumñ@s no practican deporte.

3. Aitana ha recorrido las $\frac{3}{4}$ partes de una carrera. Si el recorrido tiene una longitud total de 1268 metros. ¿Cuántos metros ha recorrido?

Ha recorrido **metros.**

4. En un concesionario han vendido en una semana 70 coches. Dos séptimos de los coches eran blancos, tres séptimos rojos y el resto de colores metalizados. ¿Cuántos coches han vendido de de cada tipo?

Blancos **rojos** **metalizados**

5. En mi restaurante preferido han subido el precio de la hamburguesa un 8%. ¿Cuál será el nuevo precio si antes costaba 9 euros?



Ahora costará euros.



6. EL otro día vi una zapatillas que me gustaron mucho. Costaban 68 euros. Hoy dando otra vuelta, he visto que tenían una rebaja del 40%. ¿Cuál es el precio final?

Ahora costará euros.

7. El precio de la playstation 5 es de 679 €. He visto que una tienda hace una rebaja del 15%. ¿Cuánto pagaré por ella si la compro?



Ahora costará euros.

8. Mis padres han decidido subirme la paga un 6%. Si antes recibía 25 € al mes. ¿Cuánto me darán a partir de ahora?



Mi nueva paga será de euros.