

## FRACCIÓN DE UNA CANTIDAD (FICHA 5)

### RESUELVE ESTOS PROBLEMAS...

(\*Haz los cálculos que necesites en un folio)

1. En un aparcamiento hay 180 coches aparcados. “Dos terceras partes” son de color blanco.  
**¿Cuántos coches blancos hay?**

*Hay que calcular  $\frac{2}{3}$  de 180*

$$180 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \rightarrow \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

**Respuesta:** *Hay            coches blancos.*

---

2. En mi colegio hay 450 alumnos. “Tres quintas partes” son chicos.  
**¿Cuántos chicos hay en mi colegio?**

*Hay que calcular  $\frac{3}{5}$  de 450*

$$450 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \rightarrow \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

**Respuesta:** *Hay            chicos.*

3. En un tren viajaban 240 pasajeros. En una estación han bajado una cuarta parte.

**¿Cuántos pasajeros se han bajado?**

**¿Cuántos pasajeros quedan en el tren?**

*Hay que calcular  $\frac{1}{4}$  de 240*

$$240 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \rightarrow \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

**Respuesta 1:** Se han bajado  $\underline{\quad}$  pasajeros

**Respuesta 2:** Quedan en el tren  $\underline{\quad}$  pasajeros

---

4. Tenía ahorrados 200 €. Me he gastado “cuatro quintos” de mis ahorros en una bici nueva.

**¿Cuántos € cuesta la bici?**

**¿Cuántos € me quedan?**

*Hay que calcular  $\frac{4}{5}$  de 200*

$$200 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \rightarrow \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

**Respuesta 1:** La bici cuesta  $\underline{\quad}$  €

**Respuesta 2:** Todavía me quedan  $\underline{\quad}$  €