

FICHA 3

1. El depósito de gasoil para la calefacción de nuestro instituto tiene una capacidad de 1500 litros. Este trimestre se ha consumido $\frac{2}{5}$ de su contenido. ¿Cuántos litros de gasoil quedan?

Quedan litros de gasoil

2. Andrés se comió $\frac{1}{5}$ de los bombones de una caja y Ana $\frac{1}{2}$ de la misma. ¿Qué fracción de bombones se comieron entre las dos? Si quedaron 12 bombones, ¿cuántos bombones tenía la caja?

Entre las dos se comieron de bombones.

La caja tenía bombones.

3. Antonio lleva recorridos los $\frac{5}{7}$ del camino de su casa al instituto y aún le quedan por andar 300 metros. ¿Qué distancia hay entre su casa y el instituto?

Entre su casa y el instituto hay metros.

4. Tres hermanas se reparten el premio de una rifa. Luisa se queda con $\frac{1}{4}$ del premio, María con $\frac{1}{3}$ y Eva se lleva 500 €. ¿Cuál es la fracción del dinero que se lleva Eva?. ¿De cuánto era el premio?

Eva se lleva del premio. El premio era de euros.

5. Alicia dispone de 300 € para compras. El jueves gastó $\frac{2}{5}$ de esa cantidad y el sábado los $\frac{3}{4}$ de lo que le quedaba. ¿Cuánto gastó el sábado?, ¿cuánto le queda al final?

El sábado gastó euros. Al final le quedan euros.

6. Ayer salí con mis amigos, me gasté $\frac{1}{5}$ del dinero que llevaba en entrar al cine y $\frac{1}{3}$ del mismo en la cena. Al llegar a casa me quedaban 7 €. ¿Cuánto dinero tenía?

Tenía euros.

7. Se quieren envasar 600 litros de alcohol en botellas de $\frac{3}{4}$ de litro. ¿Cuántas se necesitarán?

Se necesitarán botellas.