

1. En una caja hay caramelos de los cuales $\frac{3}{8}$ son de fresa. Si hay 24 caramelos de fresa, ¿cuántos caramelos hay en total? **64 caramelos**
2. Un agricultor ha vendido $\frac{5}{6}$ de su cosecha, lo cual equivale a 250 kg. ¿Cuál era la cosecha total? **300 kg**
3. Ana ha gastado $\frac{3}{7}$ de su dinero y le quedan 40 €. ¿Cuánto dinero tenía al principio? **70€**
4. En un examen, un alumno ha resuelto $\frac{4}{5}$ de las preguntas, es decir, 32 preguntas. ¿Cuántas preguntas tenía el examen? **40 preguntas**
5. Un pastel se reparte entre tres amigos. El primero come $\frac{2}{9}$, el segundo $\frac{1}{3}$ y el tercero el resto. ¿Qué fracción comió el tercer amigo? **$\frac{4}{9}$**
6. Después de vender $\frac{3}{8}$ de su colección de cromos y regalar $\frac{1}{4}$ del total, a Pedro le quedan 45 cromos. ¿Cuántos tenía al principio? **120 cromos**
7. Una piscina se llena primero con $\frac{1}{3}$ de su capacidad, luego se añaden $\frac{1}{4}$ de la capacidad total y finalmente 300 litros más para completarla. ¿Cuál es la capacidad de la piscina? **720 litros**
8. Una empresa ha usado $\frac{3}{10}$ del presupuesto anual en material y $\frac{2}{5}$ en salarios. Si aún quedan 84 000 €, ¿cuál era el presupuesto total? **280.000€**
9. Un depósito contiene inicialmente agua. Se extrae $\frac{1}{3}$ de su contenido, luego $\frac{1}{4}$ de lo que queda, y finalmente aún quedan 450 litros. ¿Qué cantidad había al principio? **900 litros**
10. En un curso, $\frac{2}{7}$ de los alumnos practican tenis, $\frac{1}{4}$ practican natación y el resto (26 alumnos) no practican ninguno de los dos. ¿Cuántos alumnos hay en total? **56 alumnos**
11. Un comerciante compra un lote de productos. Vende $\frac{1}{6}$ el primer día y $\frac{1}{3}$ del total el segundo día. Si aún conserva 50 productos, ¿cuántos compró inicialmente? **100 productos**
12. En una receta para un postre se usa $\frac{3}{8}$ de la harina disponible y luego $\frac{1}{5}$ de la que queda, quedando finalmente 420 g de harina. ¿Cuánta harina había al principio? **840 g**