PROBLEMAS

1. Tengo nueve años; mi padre, 33; y mi abuela el doble que mi padre. ¿Cuántos años tenemos entre los tres?
   - Pregunta intermedia: ¿Cuántos años tiene la abuela?

DATOS

- Tengo 9 años
- Mi padre tiene 33 años
- Mi abuela el doble que mi padre.

OPERACIONES

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times \quad 2 \\ \hline 66 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 66 \\ + \quad 33 \\ 9 \\ \hline 108 \end{array}$$

SOLUCIÓN: En total tenemos 108 años entre los tres.

2. Pablo tiene dos álbumes de sellos. El primer álbum tiene 7 hojas con 35 sellos cada una. El segundo álbum tiene 609 sellos. ¿Cuántos sellos tiene en total?
   - Pregunta intermedia: ¿Cuántos sellos tiene en el primer álbum?

DATOS

- 7 hojas
- 35 sellos en cada hoja
- otro álbum tiene 609 sellos

OPERACIONES

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times \quad 7 \\ \hline 245 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 609 \\ + \quad 245 \\ \hline 854 \end{array}$$

SOLUCIÓN: En total tiene 854 sellos.

3. Un gimnasio tiene 547 socios que practican diferentes deportes. 158 personas practican aerobic, 267 kárate y el resto hip hop. ¿Cuántas personas practican hip hop?
   - Pregunta intermedia: ¿Cuántas personas en total NO practican hip hop?

DATOS

- Tiene 547 socios
- 158 p. aerobic
- 267 p. kárate
- El resto hip hop

OPERACIONES

$$\begin{array}{r} 158 \\ + \quad 267 \\ \hline 425 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 547 \\ - \quad 425 \\ \hline 122 \end{array}$$

SOLUCIÓN: 122 personas practican hip hop.