(a)
$$\frac{2}{5}$$
 de 35

(b)
$$\frac{3}{8}$$
 de 128

2. Encuentra el número que falta para que las fracciones sean equivalentes:

(a)
$$\frac{x}{3} = \frac{20}{12}$$

(b)
$$\frac{24}{x} = \frac{4}{7}$$

- 3. Ordena de menor a mayor las fracciones: $\frac{3}{4}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{5}{9}$, $\frac{2}{6}$
- 4. Simplifica hasta obtener la fracción irreducible correspondiente:

(a)
$$\frac{24}{36}$$

(b)
$$\frac{48}{120}$$

5. Realiza las operaciones:

(a)
$$\frac{3}{2} + \frac{9}{4} - \frac{5}{6}$$

(b)
$$\frac{3}{8} + \frac{23}{24} - \frac{7}{16}$$

(a)
$$3 \cdot \frac{4}{5} \cdot \frac{3}{2}$$

(b)
$$\frac{5}{7}:\frac{2}{9}$$

7. Opera y simplifica: (a)
$$2 + \frac{7}{4} \cdot \frac{5}{3} + \frac{9}{8}$$

(b)
$$\frac{2}{3} + 2 \cdot \left(\frac{3}{2} + \frac{5}{3}\right) + \frac{3}{4}$$

- 8. Tenemos 10 cajas de refresco de 24 botellas cada una y gastamos los 3/5. ¿Cuántas botellas nos quedan?
- 9. Pedro gasta las tres décimas partes de su dinero en libros, un quinto en discos, un décimo en revistas y un cuarto en otros gastos. ¿Qué fracción de su dinero ha gastado? ¿Qué fracción le queda?
- 10. Las paredes de una nave tienen 1200 m² de superficie. Iker pinta un día ¼, y otro día, 1/3. Su compañero Sergio pinta el resto.
 - (a) ¿Qué fracción pinta Sergio?
 - (b) Si pagan a 2 € el metro cuadrado, ¿cuánto cobra cada uno?