

# Repassem



**22** Redueix a comú denominador les següents fraccions i després suma-les.

$$\frac{3}{5} \text{ i } \frac{6}{7} = \frac{\text{X}}{\text{X}} \text{ i } \frac{\text{X}}{\text{X}} = \text{---} \text{ i } \text{---} \xrightarrow{\text{Suma-les}}$$

$$\frac{5}{8} \text{ i } \frac{1}{3} = \frac{\text{X}}{\text{X}} \text{ i } \frac{\text{X}}{\text{X}} = \text{---} \text{ i } \text{---} \xrightarrow{\text{Suma-les}}$$

$$\frac{7}{12} \text{ i } \frac{1}{2} = \frac{\text{X}}{\text{X}} \text{ i } \frac{\text{X}}{\text{X}} = \text{---} \text{ i } \text{---} \xrightarrow{\text{Suma-les}}$$

**1** Són fraccions equivalents? Marca sols les equivalents

☐  $\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$

☐  $\frac{2}{6} = \frac{6}{24}$

☐  $\frac{5}{6} = \frac{10}{24}$

☐  $\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$

**2** Troba dos fraccions equivalents de cada fracció. Primer al multiplicar-la per 8 i després al dividir-la per 7.

$$\frac{21}{49} \begin{matrix} \nearrow \times 8 \\ \searrow : 7 \end{matrix} \begin{matrix} \text{---} \\ \text{---} \end{matrix}$$

$$\frac{14}{56} \begin{matrix} \nearrow \times 8 \\ \searrow : 7 \end{matrix} \begin{matrix} \text{---} \\ \text{---} \end{matrix}$$

**30** Tinc 12 bitllets. Dos terços d'aquests bitllets són de 5 € i la resta són de 10 €. Quants diners tinc? *Recorda posar les dades i el resultat.*



Tinc \_\_\_\_\_ euros.