

REPARTOS INVERSAMENTE PROPORCIONALES

Tenemos que repartir 86 euros inversamente proporcional a 2, 4, 5 y 8.
¿Cuánto le corresponde a cada uno?

Dinero a repartir: 86 €

$$1^{\circ} \quad 2 \longrightarrow \frac{1}{\square} \longrightarrow \frac{1}{\square} \times \square = \square \text{ €}$$

$$2^{\circ} \quad 4 \longrightarrow \frac{1}{\square} \longrightarrow \frac{1}{\square} \times \square = \square \text{ €}$$

$$3^{\circ} \quad 5 \longrightarrow \frac{1}{\square} \longrightarrow \frac{1}{\square} \times \square = \square \text{ €}$$

$$4^{\circ} \quad 8 \longrightarrow \frac{1}{\square} \longrightarrow \frac{1}{\square} \times \square = \square \text{ €}$$

$$\text{TOTAL} \longrightarrow \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

$$K = 86 : \frac{\square}{\square} = \square$$