

PROPIEDAD ASOCIATIVA DE LA SUMA

Una suma de tres sumandos la puedo realizar de tres formas, "hago amigos" o asocio dos sumandos y luego les sumo el otro.

Ejemplo:

$$\begin{array}{l} 3 + 7 + 5 \quad \text{---} \quad (3 + 7) + 5 = 10 + 5 = 15 \\ \quad \quad \quad \text{---} \quad 3 + (7 + 5) = 3 + 12 = 15 \\ \quad \quad \quad \text{---} \quad (3 + 5) + 7 = 8 + 7 = 15 \end{array}$$

Realiza las siguientes sumas aplicando la propiedad asociativa como en el ejemplo:

$$6 + 2 + 8 \quad \begin{array}{l} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

$$10 + 7 + 4 \quad \begin{array}{l} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

$$9 + 2 + 3 \quad \begin{array}{l} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

$$1 + 9 + 3 \quad \begin{array}{l} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

$$5 + 7 + 4 \quad \begin{array}{l} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$