

# Propiedad distributiva de la multiplicación

Al multiplicar un número por una suma, se obtiene el mismo resultado que al multiplicar el número por cada sumando, y después, sumar los productos obtenidos.

Ejemplo:

$$5 \times (3 + 2) = 5 \times 3 + 5 \times 2$$

$$\begin{array}{rcl} 5 \times 5 & = & 15 + 10 \\ \downarrow & & \downarrow \downarrow \\ 25 & = & 25 \end{array}$$

Ahora hazlo tú

$$4 \times (7 - 3) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad} \times \underline{\quad}$$
  
$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad}$$