

PROPIEDAD ASOCIATIVA DE LA MULTIPLICACIÓN

En un producto de tres factores, si cambiamos la agrupación de los factores el resultado no varía.

Ejemplo:

$$2 \times (3 \times 4) = (2 \times 3) \times 4$$

$$\begin{array}{ccc} & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow \\ 2 \times & 12 & = & 6 & \times 4 \\ & \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow \end{array}$$

$$24 = 24$$

Ahora hazlo tú

$$(2 \times 4) \times 5 = (__ \times __) \times __$$

$$__ \times __ = __ \times __$$

$$__$$

$$(3 \times 2) \times 9 = (__ \times __) \times __$$

$$__ \times __ = __ \times __$$

$$__$$