

ACTIVIDAD DE REFUERZO: LA MULTIPLICACIÓN Y SUS PROPIEDADES

1) Aplica la propiedad conmutativa en los siguientes ejercicios.

$$32 \times 10 = \square \times \square$$

$\swarrow \searrow$
 $\square = \square$

$\swarrow \searrow$
 $\square = \square$

$$94 \times 10 = \square \times \square$$

$\swarrow \searrow$
 $\square = \square$

$\swarrow \searrow$
 $\square = \square$

2) Aplica la propiedad asociativa en los siguientes ejercicios.

$$2 \times (5 \times 6) = (\square \times \square) \times \square$$

$\swarrow \searrow$
 $\square \times \square = \square$

$\swarrow \searrow$
 $\square \times \square = \square$

$$8 \times (5 \times 3) = (\square \times \square) \times \square$$

$\swarrow \searrow$
 $\square \times \square = \square$

$\swarrow \searrow$
 $\square \times \square = \square$

3) Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación, respecto a la suma.

• $5 \times (3 + 4) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• $6 \times (5 + 2) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

4) Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación, respecto a la resta.

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

• $5 \times (8 - 4) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

