

ACTIVIDAD DE REFUERZO: LA MULTIPLICACIÓN Y SUS PROPIEDADES

1) Aplica la propiedad conmutativa en los siguientes ejercicios.

$$32 \times 10 = \boxed{\quad} \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$= \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$$

$$94 \times 10 = \boxed{\quad} \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$= \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$$

2) Aplica la propiedad asociativa en los siguientes ejercicios.

$$2 \times (5 \times 6) = (\boxed{\quad} \times \boxed{\quad}) \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$\boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad} \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$= \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$$

$$8 \times (5 \times 3) = (\boxed{\quad} \times \boxed{\quad}) \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$\boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad} \times \boxed{\quad}$$

$\swarrow \searrow$

$$= \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$$

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.

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

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

