

Escuela Particular Padre Hugo Vásquez y Almazán

Miss Patricia Neira

sexto "A"

Evaluación diagnóstica

1. Divisiones

$$\begin{array}{r} 9871 \overline{) 64} \\ \square \square \square \quad \square \square \square \\ \square \square \square \\ \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7270 \overline{) 32} \\ \square \square \square \quad \square \square \square \\ \square \square \square \\ \square \square \end{array}$$

2. Relacione según corresponda

Tres o más sumandos se pueden agrupar de diferentes maneras y la suma no varía.

DIVIDIR

Es repartir una cantidad en partes iguales

Multiplicación

El producto de un factor por una adición (o una sustracción), es igual a la adición (o a la diferencia) de los factores de cada término.

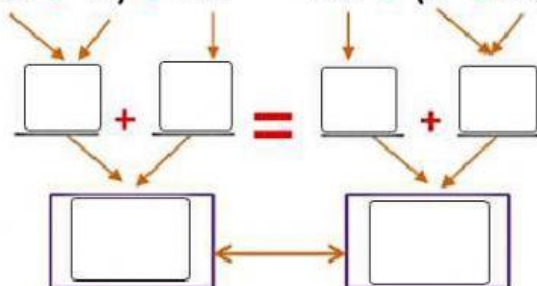
ASOCIATIVA

Una adición de varios sumandos iguales se puede

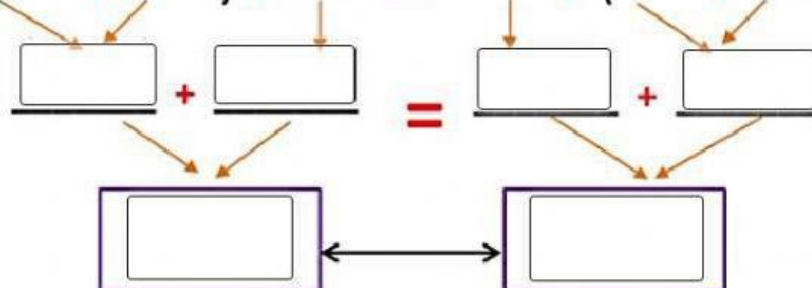
DISTRIBUTIVA

3. Aplica la propiedad asociativa y resuelve

a) $(31 + 9) + 10 = 31 + (9 + 10)$



b) $(325 + 100) + 200 = 325 + (100 + 200)$



4. Multiplicación

a) $(4 + 5) \times 5 = \boxed{} \times \boxed{} + \boxed{} \times \boxed{}$
 $\boxed{} \times 5 = \boxed{} + \boxed{}$
 $\boxed{} = \boxed{}$

b) $(8 + 2) \times 2 = \boxed{} \times \boxed{} + \boxed{} \times \boxed{}$
 $\boxed{} \times 2 = \boxed{} + \boxed{}$
 $\boxed{} = \boxed{}$