



## PRÁCTICA # 2

### MATEMÁTICA 1° DE SECUNDARIA

UNIDAD EDUCATIVA: República de México

**APELLIDOS Y NOMBRES:** ..... **Fecha:** 2 de marzo

1. Realizar las siguientes adiciones con la propiedad conmutativa:

$$23 + 54 = 54 + 23$$

$$6 + 8 + 5 = 8 + 6 + 5$$

$$12 + 3 + 0 = 3 + 12 + 0$$

2. Realizar las siguientes adiciones con la propiedad asociativa:

$$(4 + 3) + (7 + 12) = (3 + 7) + (4 + 12)$$

$$(5 + 7) + (23 + 19) = (23 + 5) + (7 + 19)$$

3. Realizar las siguientes adiciones con signos de agrupación

$$(14 + 3) + (7 + 9 + 3) + (32 + 7) + (42 + 5)$$

$$12 + \{8 + 6 + [9 + 2 + (2 + 5)]\}$$

$$78 - \{21 - 19 + [5 + 3 + (14 - 9)]\} + 3$$