

sociamos los sumandos de

ejemplo:

$$(12 + 3) + 6 = 12 + (3 + 6)$$
$$12 + 3 = 15$$
$$15 + 6 = 21$$
$$3 + 6 = 9$$
$$12 + 9 = 21$$



### Actividad

- 1 Resuelve las siguientes sumas, aplicando la propiedad conmutativa.

$$363 + 34$$

$$\begin{array}{r} 363 \\ + 34 \\ \hline 397 \end{array}$$

$$34 + 363$$

$$\begin{array}{r} 363 \\ + 34 \\ \hline 397 \end{array}$$

$$509 + 18$$

$$\begin{array}{r} 509 \\ + 18 \\ \hline 527 \end{array}$$

$$18 + 509$$

$$\begin{array}{r} 509 \\ + 18 \\ \hline 527 \end{array}$$

$$415 + 141$$

$$\begin{array}{r} 415 \\ + 141 \\ \hline 556 \end{array}$$

$$141 + 415$$

$$\begin{array}{r} 415 \\ + 141 \\ \hline 556 \end{array}$$

$$122 + 58$$

$$\begin{array}{r} 122 \\ + 58 \\ \hline 180 \end{array}$$

$$58 + 122$$

$$\begin{array}{r} 122 \\ + 58 \\ \hline 180 \end{array}$$

% b 38 70



2 Resuelve las siguientes sumas.

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

```

    (31 + 9) + 10
    |           |
    40          10
    |           |
    50          31
    |           |
    50          19
  
```

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

```

    (325 + 100) + 200
    |           |
    425          200
    |           |
    625          325
    |           |
    625          300
  
```

3 En la tabla se registran los metros que recorrió Camilo en su patineta durante tres días.

a) ¿Cuántos metros recorrió en total el jueves y el sábado? Escribe la adición y resuélvela.

Jueves	Sábado	Lunes
2.200 m	2.340 m	13.315 m

$$\begin{array}{r}
 & 2.340 \\
 + & 2.200 \\
 \hline
 4.540
 \end{array}$$

