

MATEMÁTICAS

OPERACIONES COMBINADAS

- 1) Resuelve correctamente las siguientes operaciones combinadas escribiendo el resultado final en el cuadro.

a) $5 - 2 \times 2 + 8 =$

b) $30 - (4+3) \times 3 =$

c) $6 \times 7 + 15 \times (7 - 5) =$

d) $14 - 5 \times (12 - 10) =$

- 2) Resuelve las siguientes operaciones paso a paso indicando el resultado de cada operación realizada en el proceso.

a) $8 \times (14 - 5) + 7$

$8 \times \quad + 7$

$+ 7$

b) $55 - 7 \times 5 - (6 + 2)$

$55 - 7 \times 5 -$

$55 - \quad -$

- 3) Une las siguientes expresiones según corresponda.

$8 \times (2 \times 3) =$

$7 \times 3 + 7 \times 9$

$10 \times 6 - 10 \times 4 =$

$10 \times (6 - 4)$

$7 \times (3 + 9) =$

$4 \times (8 + 6)$

$8 \times 4 + 6 \times 4 =$

$(8 \times 2) \times 3$

- 4) Resuelve las siguientes multiplicaciones con las técnicas vistas en clase. (Puedes hacer la operación en un papel, pero escribe en el cuadro directamente el resultado final).

a)
$$\begin{array}{r} 475 \\ \times 106 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 27000 \\ \times 1300 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 2560 \\ \times 405 \\ \hline \end{array}$$