

# Repetitivo Matemáticas tema 2 4ºEP



**Aproxima cada número al orden que se indica.**

## A las decenas

-  27 ► \_\_\_\_\_
  - 72 ► \_\_\_\_\_
  - 31 ► \_\_\_\_\_
  - 86 ► \_\_\_\_\_

## A las centenas

- 189 ► \_\_\_\_\_
  - 346 ► \_\_\_\_\_
  - 680 ► \_\_\_\_\_
  - 932 ► \_\_\_\_\_

## A los millares

- 3.765 ► \_\_\_\_\_
  - 5.832 ► \_\_\_\_\_
  - 8.315 ► \_\_\_\_\_
  - 8.823 ► \_\_\_\_\_

Aplica la propiedad conmutativa y comprueba que obtienes el mismo resultado.

$$\bullet 13 + 5 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$\downarrow \quad \swarrow \quad \downarrow \quad \nwarrow$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\bullet 17 + 6 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

$\downarrow \quad \swarrow \quad \quad \quad \downarrow \quad \searrow$

$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\bullet 4 + 19 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

$\downarrow \quad \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow$

$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Aplica la propiedad asociativa y comprueba que obtienes el mismo resultado.

$$\begin{aligned} \bullet (3 + 7) + 6 &= 3 + (\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}) \\ &\quad \swarrow \quad \searrow \\ &\quad \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} \\ &\quad \swarrow \quad \searrow \\ &\quad \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \bullet (6 + 8) + 5 &= \underline{\hspace{2cm}} + (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}) \\ &\downarrow \quad \swarrow \qquad \qquad \qquad \downarrow \quad \swarrow \\ \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} &= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} \\ &\swarrow \quad \downarrow \qquad \qquad \downarrow \quad \swarrow \\ &\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \end{aligned}$$

**Calcula estas sumas y restas con paréntesis.**

$$(6 - 4) + 3 - 5$$

↙ ↘

+  -

↙ ↘

-

↙ ↘

$$9 - (3 - 2) + 4$$

→ →

→ →

→ →

→ →

$$8 - (3 + 4) + 5$$

→ ↓

\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

→ ↓

\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

→ ↓

\_\_\_\_\_

Estima estas sumas y restas aproximando como se indica.

A las decenas

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \blacktriangleright \quad + \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

A las decenas

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 17 \\ \hline \end{array} \quad \blacktriangleright \quad - \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

A las centenas

$$\begin{array}{r} 468 \\ + 712 \\ \hline \end{array} \quad \blacktriangleright \quad + \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

A las centenas

$$\begin{array}{r} 673 \\ - 528 \\ \hline \end{array} \quad \blacktriangleright \quad - \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

Coloca los números y calcula.

$$273 \times 351$$

$$469 \times 824$$

