

REPASO

Calcula el valor de estas potencias y compara los resultados, utilizando los signos $<$ o $>$.

$4^2 \text{ } 2^3$

$10^3 \text{ } 20^2$

$5^3 \text{ } 3^5$

Calcula el valor de estas potencias:

$20^3 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$30^2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$10^6 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$400^2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

■ ¿Cuánto cuesta aproximadamente la mesa más que una silla?

Estima la resta $139 - 42$

1.º El término menor tiene 2 cifras.
Aproxima los dos a las decenas.

2.º Resta las aproximaciones.

La mesa cuesta 100 € más que una silla, aproximadamente.

$$\begin{array}{r} 139 - 42 \\ 9 > 5 \downarrow \quad 2 < 5 \downarrow \\ 140 - 40 = 100 \end{array}$$

Recuerda, cuando dos números tienen distinto número de cifras, nos fijamos en el mayor orden del número más pequeño: $189 + 29 = 190 + 30$
Redondeamos a la decena porque 29 es el número menor y el mayor orden de 29 es la decena.

Estima las siguientes operaciones. Piensa bien a qué orden debes aproximar.

• $378 + 3.269 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

• $4.063 - 2.714 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

• $383 - 49 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

• $2.648 + 37 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$