

ESTIMACIÓN DE PRODUCTOS



RECUERDA

Para estimar un producto, aproximamos uno de los factores y después multiplicamos por el otro factor.

$$\text{A la decena} \Rightarrow 7 \times 19 = 7 \times 20$$

$$\text{A la centena} \Rightarrow 5 \times 628 = 5 \times 600$$

$$\text{A los millares} \Rightarrow 6 \times 4.764 = 6 \times 5.00$$

Estima estos productos aproximando como se indica

A las decenas

$$\bullet 76 \times 3$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



$$\bullet 82 \times 7$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

A las centenas

$$\bullet 842 \times 5$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



A los millares

$$\bullet 1.902 \times 2$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



$$\bullet 196 \times 2$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



$$\bullet 8.199 \times 7$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

Estima el precio de cada compra approximando al orden adecuado

A las decenas

- 7 bufandas ➤



18 €

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



- 6 abrigos ➤



54 €

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

A las centenas

- 5 tabletas ➤



215 €

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

- 4 lavadoras ➤

781 €



$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

A los millares

- 2 neveras ➤

1.145 €



$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



- 3 televisores ➤

2.672 €



$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



Resuelve haciendo una estimación

- En un jardín hay 8 filas de macetas. En cada fila hay 139 macetas. ¿Cuántas macetas hay aproximadamente en el jardín?

Datos

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



- Sara ha echado 9 remolques de abono en su parcela. En cada remolque había 1.365 kg. ¿Cuántos kilos de abono ha puesto en su parcela aproximadamente?

Datos

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



Solución:

Solución: