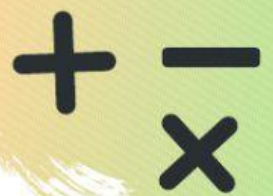


# Estimaciones



## Estimación en la suma, resta y multiplicación

Aproximamos al orden de la cifra y operamos

+

$$\begin{array}{r} 179 \rightarrow 200 \\ + 138 \rightarrow +100 \\ \hline 300 \end{array}$$

-

$$\begin{array}{r} 179 \rightarrow 200 \\ - 138 \rightarrow -100 \\ \hline 100 \end{array}$$

x

$$\begin{array}{r} 138 \rightarrow 100 \\ \times 2 \rightarrow \times 2 \\ \hline 200 \end{array}$$

1. Estima y aproxima al orden adecuado. Después, calcula.

$$\begin{array}{r} 61 \rightarrow \quad \\ + 28 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \rightarrow \quad \\ - 23 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \rightarrow \quad \\ - 36 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 184 \rightarrow \quad \\ + 217 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 491 \rightarrow \quad \\ + 382 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

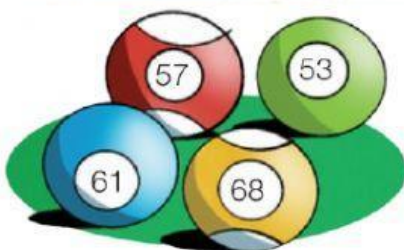
$$\begin{array}{r} 371 \rightarrow \quad \\ - 148 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.789 \rightarrow \quad \\ + 5.392 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.985 \rightarrow \quad \\ - 2.697 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3.284 \rightarrow \quad \\ + 4.196 \rightarrow \quad \\ \hline \end{array}$$

2. Observa los números y calcula.



Virginia ha escrito una multiplicación, ha aproximado a las decenas y ha obtenido como resultado 120.

¿Qué multiplicaciones ha podido escribir Virginia?

Pon un tick en las bolas que, aproximando a las decenas y multiplicadas por un número, nos podrían dar 120. ¿Por qué número habría que multiplicar las bolas (ya aproximadas) para que nos de 120? Escríbelo en el recuadro.
