

## 12

## Usamos números capicúas

1. Al sumar 2 números capicúas de 3 cifras pueden pasar cosas muy diferentes. Completa los recuadros para averiguarlo.

$$\begin{array}{r}
 + \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 + \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{no capicúa}
 \end{array}$$

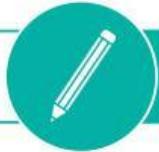
$$\begin{array}{r}
 + \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 + \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{no capicúa}
 \end{array}$$

2. Comprueba si pasa lo mismo al restar 2 números capicúas.

$$\begin{array}{r}
 - \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 - \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{no capicúa}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 - \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 - \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{capicúa} \\
 \hline
 \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \rightarrow \text{no capicúa}
 \end{array}$$

Fecha:



3. Completa los espacios de formas diferentes para que todos los números de 3 cifras sean capicúas.

$$\square \square \square \times 3 = \square \square \square$$

$$\square \square \square \times 3 = \square \square \square$$

$$\square \square \square \times 3 = \square \square \square$$



4. Con estas 3 tarjetas...



- a) Forma todos los números capicúas posibles de 3 cifras con los dígitos que se ven en las tarjetas (puedes repetir dígitos en un mismo número).

- b) Represéntalos sobre la línea numérica y decide cuáles son los 2 más cercanos.



Los 2 números más cercanos son: \_\_\_\_\_