

1. Elige un número de 3 cifras y forma otro con las mismas cifras en un orden diferente. Resta estos 2 números y divide el resultado entre 9.

$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} \overline{)9}$$

$$\dots : \boxed{9} = \dots R \dots$$

Haz lo mismo con otro número de 3 cifras.

$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} \overline{)9}$$

$$\dots : \boxed{9} = \dots R \dots$$



¿Qué tienen en común los residuos de estas divisiones?

Fecha:



2. Resuelve.

a) Elige un número de 2 cifras y multiplícalo por 4.

$$\boxed{} \times 4 = \boxed{}$$

Coloca el número inicial en la casilla verde y el resultado en la casilla roja, y haz las 2 divisiones.

$$\boxed{} \begin{array}{l} | \\ 3 \\ \hline \end{array} \quad \boxed{} \begin{array}{l} | \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

b) Elige un número de 2 cifras y multiplícalo por 4.

$$\boxed{} \times 4 = \boxed{}$$

Coloca el número inicial en la casilla verde y el resultado en la casilla roja, y haz las 2 divisiones.

$$\boxed{} \begin{array}{l} | \\ 3 \\ \hline \end{array} \quad \boxed{} \begin{array}{l} | \\ 3 \\ \hline \end{array}$$



¿Qué observas?