

Nombre: _____

Restar números con 5 dígitos

Halla el error

- a. Hay un error en la manera en que se resolvió este problema matemático.

$$\begin{array}{r} 48,843 \\ - 11,832 \\ \hline 36,011 \end{array}$$

Resuelve el problema matemático correctamente.

Explica el error. _____

- b. Hay un error en la manera en que se resolvió este problema matemático.

$$\begin{array}{r} 94,227 \\ - 81,189 \\ \hline 13,138 \end{array}$$

Resuelve el problema matemático correctamente.

Explica el error. _____

CLAVE DE RESPUESTAS

Halla el error

- a. Hay un error en la manera en que se resolvió este problema matemático.

$$\begin{array}{r} \overset{7}{4}\overset{18}{8},\cancel{8}43 \\ - 11,832 \\ \hline 36,011 \end{array}$$

Resuelve el problema matemático correctamente.

$$\begin{array}{r} 48,843 \\ - 11,832 \\ \hline 37,011 \end{array}$$

Explica el error. La persona que resolvió este problema hizo un error cuando tomó prestado de la columna de miles. En la columna de centenas, 8 menos 8 es 0, no es necesario pedir prestado o reagrupar.

- b. Hay un error en la manera en que se resolvió este problema matemático.

$$\begin{array}{r} \overset{1}{9}\overset{1}{4},\overset{17}{2}\overset{17}{2}\overset{17}{7} \\ - 81,189 \\ \hline 13,138 \end{array}$$

Resuelve el problema matemático correctamente.

$$\begin{array}{r} \overset{1}{9}\overset{1}{4},\overset{1}{2}\overset{1}{2}\overset{1}{7} \\ - 81,189 \\ \hline 13,038 \end{array}$$

Explica el error. La persona que resolvió este problema hizo un error cuando estaba restando en la columna de centenas. Debería haber sido 1 menos 1, no 2 menos 1. La respuesta debe tener un 0 en el lugar de los centenas.