## Lección 13: Dividamos usando cocientes parciales

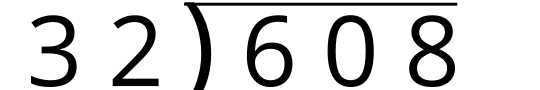
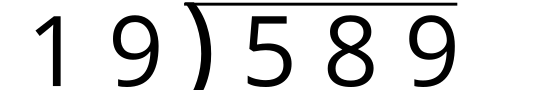
* Usemos un algoritmo de cocientes parciales para dividir dividendos de tres y cuatro dígitos entre divisores de dos dígitos.

### Calentamiento: Conversación numérica: Dividamos

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

### 13.1: Comparemos soluciones

1. Usen un algoritmo de cocientes parciales para encontrar el valor de uno de los cocientes. Prepárense para explicar cómo encontraron el cociente.

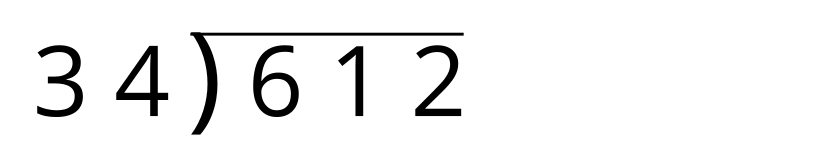
* Compañero 1:
* Compañero 2:
* 
* 

1. Explíquenle a su compañero cómo encontraron el valor del cociente.
2. Trabajen con otra pareja y comparen lo que hicieron.

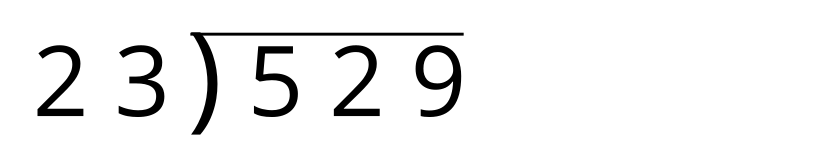
### 13.2: Estimemos y resolvamos

Estima el valor de cada cociente. Después, usa un algoritmo de cocientes parciales para encontrar el valor.

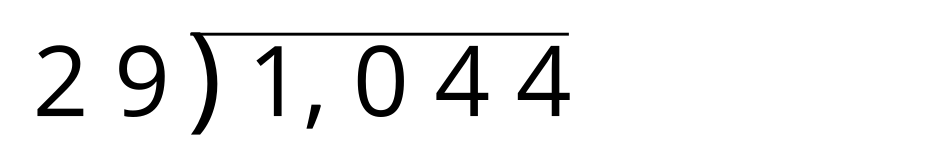
1. Una estimación razonable de  es:

* 

1. Una estimación razonable de  es:

* 

1. Una estimación razonable de  es:

* 



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®