## Lección 4: Otra mirada al algoritmo estándar

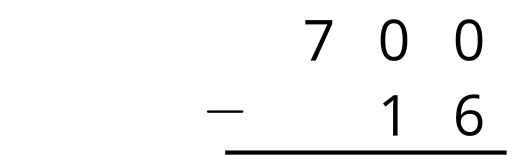
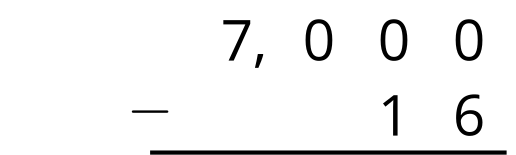
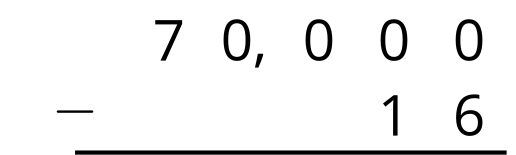
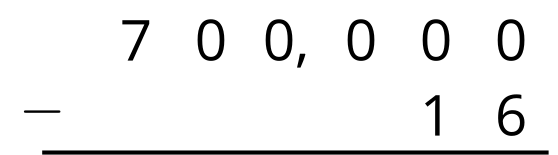
* Restémosle a números que tienen ceros.

### Calentamiento: Conversación numérica: Diferencias

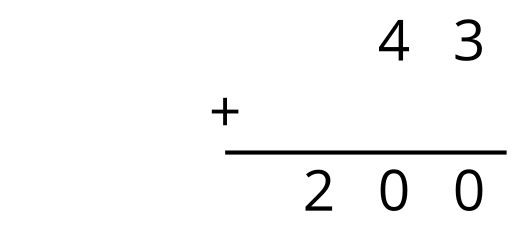
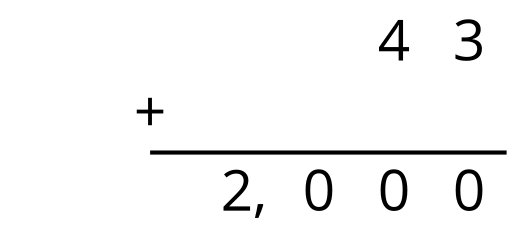
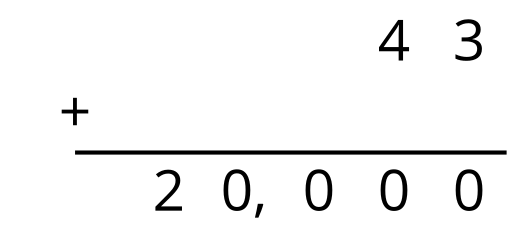
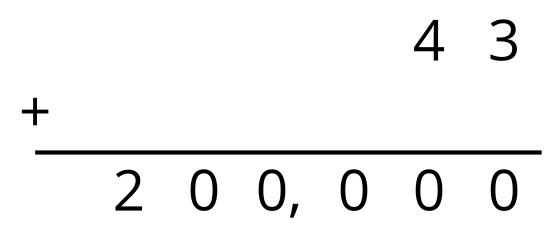
Encuentra mentalmente el valor de cada diferencia.

### 4.1: Muchos ceros

1. En cada caso, encuentra el valor de la diferencia.

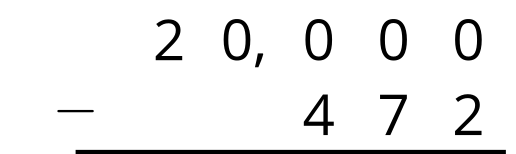
* a.
* b.
* c.
* d.

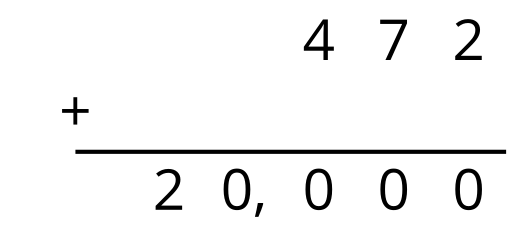
1. En cada caso, encuentra el número que hace que la expresión sea verdadera.

* a.
* b.
* c.
* d.

### 4.2: Formas de encontrar diferencias

Para encontrar el valor de , Priya y Han plantearon sus cálculos de formas distintas.

Priya

Han

1. Usa ambos métodos para encontrar la diferencia entre 20,000 y 472.
2. Kiran usa otro método. Explica cómo encontró Kiran el valor de .
3. ¿Cuál método prefieres? ¿Prefieres encontrar la diferencia de otra forma? Explica tu razonamiento.
4. Encuentra el valor de . Muestra cómo razonaste.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®