## Lección 12: Estimemos y sumemos

* Sumemos números decimales y pensemos si nuestras respuestas son razonables o no.

### Calentamiento: Conversación numérica: 99 centésimas

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

* $1.00+0.99+0.02$
* $1.99+0.02$
* $1.99+0.03$
* $1.99+0.13$

### 12.1: Usemos el algoritmo estándar para sumar decimales

1. Encuentra el valor de $5.61+2.53$. Explica o muestra cómo razonaste.
2. Han usó el algoritmo estándar para sumar números decimales. Este es el trabajo de Han. Describe lo que Han hizo en cada paso.
* 
1. Usa el algoritmo estándar para encontrar el valor de $6.62+3.74$.

### 12.2: Estimemos y encontremos el valor

1. ¿Qué número entero está más cerca de la suma $2.82+5.2$? Explica o muestra cómo razonaste.
2. ¿Cuál es el valor de $2.82+5.2$? Explica o muestra cómo razonaste. Si te ayuda, usa el algoritmo estándar.
3. ¿Qué número entero está más cerca de la suma $6.8+4.97$? Explica o muestra cómo razonaste.
4. ¿Cuál es el valor de $6.8+4.97$? Explica o muestra cómo razonaste. Si te ayuda, usa el algoritmo estándar.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®