Unidad 5, Lección 5

Comparemos números decimales

Comparemos números decimales.

Calentamiento

Verdadero o falso: Números decimales

En cada caso, decide si la afirmación es verdadera o falsa. Prepárate para explicar tu razonamiento.

- $7.06 = 7.006$

- $7.06 = 7.060$

- $7.06 = 7.600$

Actividad 1

Más lejos y más rápido

1. Diego y Jada compiten para ver quién puede lanzar un disco más lejos. Diego lanza el disco a 5.10 metros. Jada lo lanza a 5.01 metros.

   ¿Quién lanza el disco más lejos? Explica tu razonamiento.

2. Tyler y Han compiten para ver quién puede nadar más rápido de un lado al otro de la piscina. Tyler atraviesa la piscina en 35.15 segundos. Han la atraviesa en 35.30 segundos.

   ¿Quién nada más rápido? Explica tu razonamiento.

Actividad 2

El vuelo más largo

Recuerda que Diego lanzó el disco a 5.1 metros y Jada a 5.01 metros. Para cada pregunta, encuentra 2 respuestas posibles.

1. Han lanzó el disco más lejos que Diego. ¿Qué tan lejos puede haber lanzado el disco Han?

2. Tyler lanzó el disco más lejos que Diego, pero a menos de 6 metros. ¿Qué tan lejos puede haber lanzado el disco Tyler?

3. Mai lanzó el disco a una distancia menor que la de Jada. ¿A qué distancia puede haber lanzado el disco Mai?

4. Priya lanzó el disco a una distancia menor que la de Jada, pero a más de 5 metros. ¿A qué distancia puede haber lanzado el disco Priya?