

Lección 14: ¿Cómo comparas fracciones?

- Representemos y comparemos fracciones.

Calentamiento: Conversación numérica: ¿Cuáles números enteros?

En cada caso, encuentra a qué número entero es equivalente la fracción.

- $\frac{16}{1}$

- $\frac{16}{2}$

- $\frac{16}{4}$

- $\frac{20}{4}$

14.1: ¿Son equivalentes o no?

¿Estas fracciones son equivalentes? Muestra cómo pensaste. Usa diagramas, símbolos u otras representaciones.

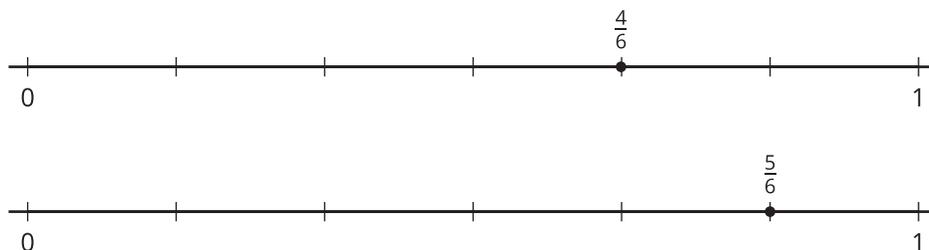
1. $\frac{1}{2}$ y $\frac{1}{3}$

2. $\frac{4}{6}$ y $\frac{5}{6}$

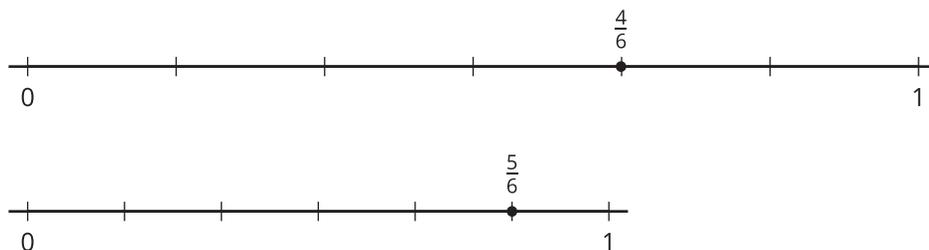
3. $\frac{3}{4}$ y $\frac{6}{8}$

14.2: Mismas fracciones, ¿diferente resultado?

Han dice que $\frac{4}{6}$ es menor que $\frac{5}{6}$. Este es su trabajo.



Lin dice que $\frac{4}{6}$ es mayor que $\frac{5}{6}$. Este es su trabajo.



¿Por qué Han y Lin hacen afirmaciones de comparación diferentes sobre las mismas fracciones?
