

## Lección 7

## Usar varillas para construir una recta numérica

## Mis objetivos de aprendizaje

Puedo dibujar y explicar una barra partida en fracciones unitarias.

---

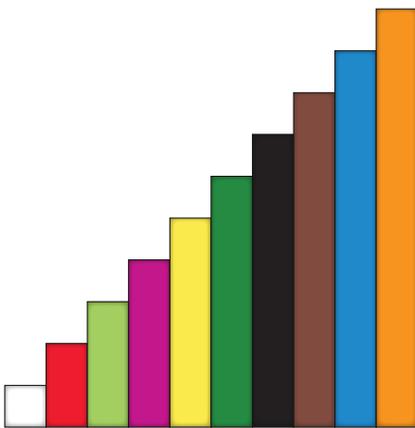
Puedo etiquetar cada parte igual en una recta numérica como una fracción unitaria.

---

Puedo dividir barras en partes con áreas iguales y etiquetar esas áreas como fracciones unitarias.

**Activar** Apilar varillas

➤ Piensa en las varillas de colores.



¿Cuántas varillas rojas puedes apilar para crear una torre de la misma altura que 1 varilla marrón? Cuando la varilla marrón representa 1 entero, ¿cómo describirías la longitud de la varilla roja?



## Explorar Trazar varillas

- Para cada pregunta, el rectángulo representa 1 entero. Traza la varilla blanca para que coincida exactamente con el entero. Luego, describe la varilla blanca como una fracción unitaria basada en el entero.



## Reflexionar Reflexiona y resume

- Piensa en lo que aprendiste en esta lección.
- 1 Elige una varilla para representar un entero. ¿Qué varilla de color puedes trazar para hacer una recta numérica que tenga secciones que sean 1 tercio del entero? Muestra tu trabajo.