

Lección 7

Usar varillas para construir una recta numérica

Mis objetivos de aprendizaje

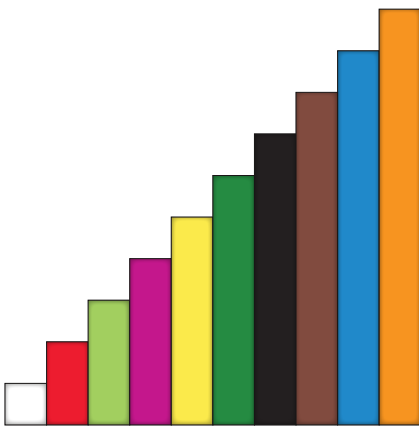
Puedo dibujar y explicar una barra partida en fracciones unitarias.

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.