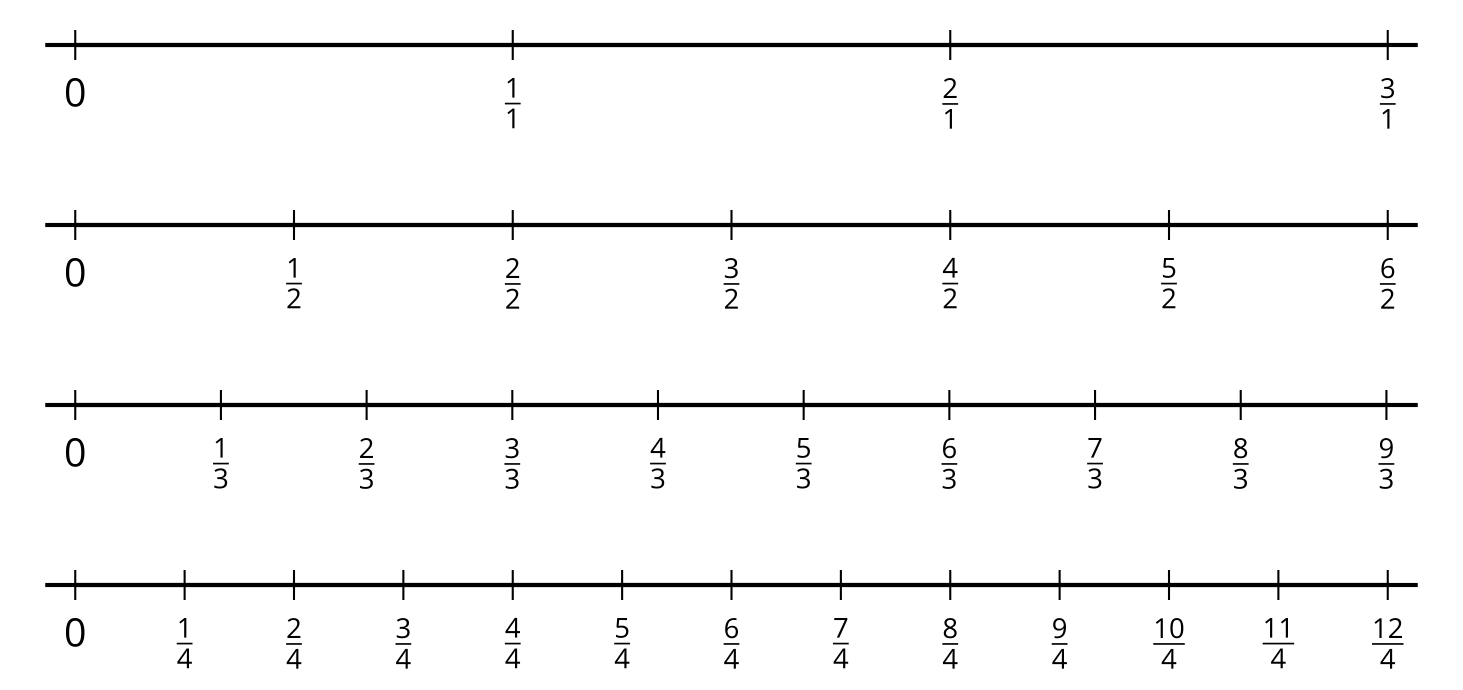
## Lección 13: Números enteros y fracciones

* Encontremos fracciones y números enteros que sean equivalentes.

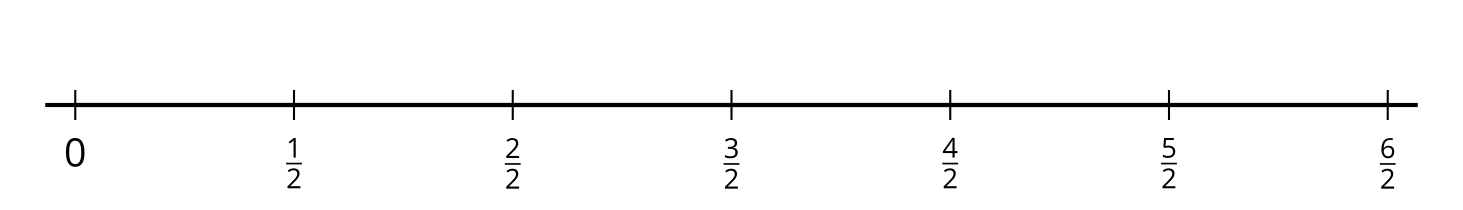
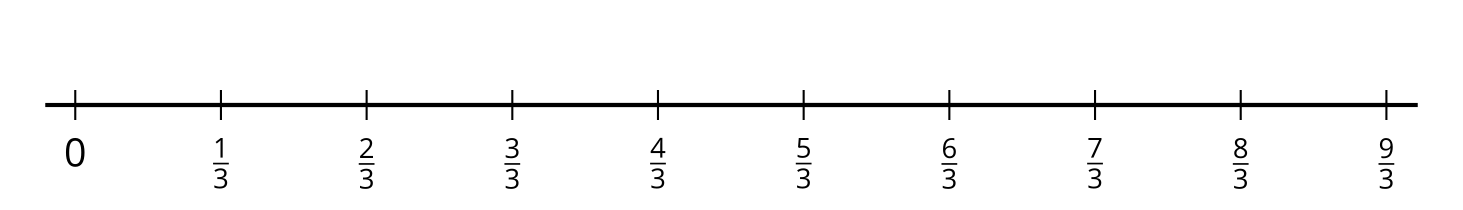
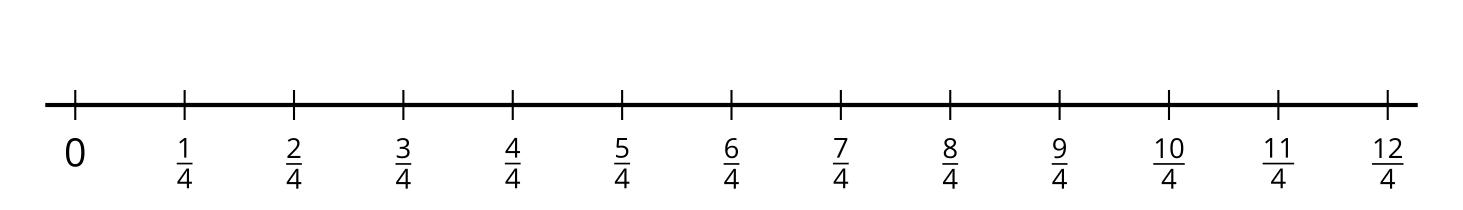
### Calentamiento: Observa y pregúntate: Cuatro rectas numéricas

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



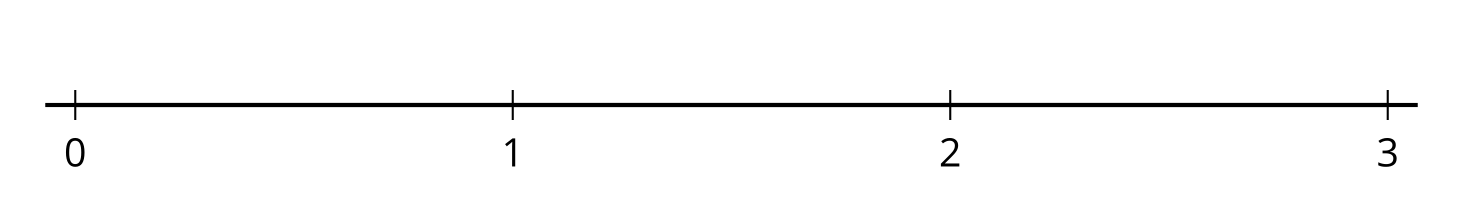
### 13.1: Números enteros ocultos

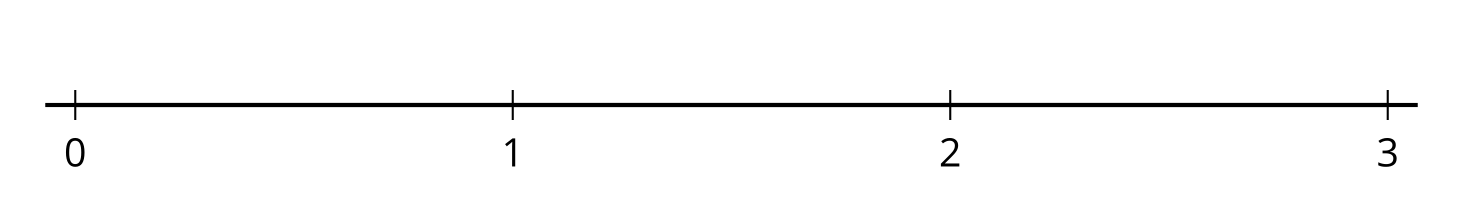
1. En cada recta numérica, marca las fracciones que son equivalentes a números enteros. Explica cómo lo sabes.

* 
* 
* 

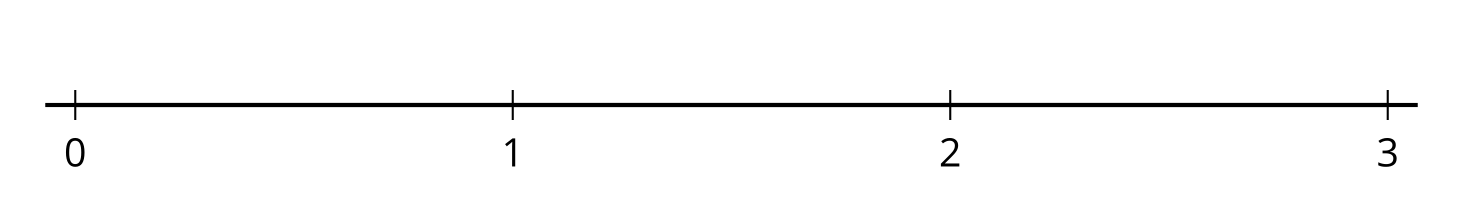
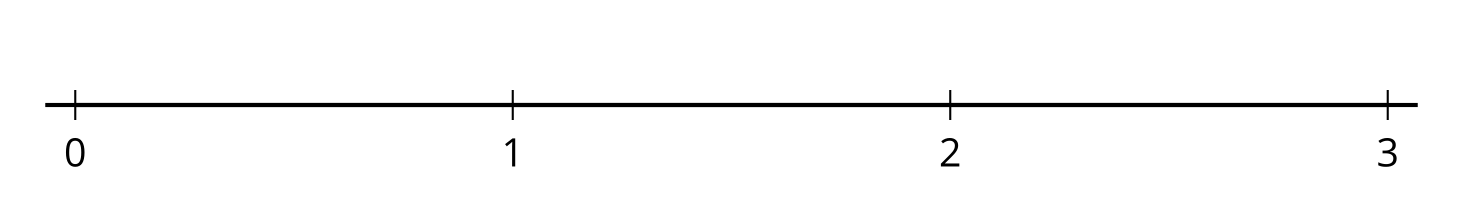
1. Podemos escribir  para mostrar que  y 2 están en la misma ubicación en la recta numérica, así que son equivalentes.

* Escribe otras 5 ecuaciones que muestren fracciones que son equivalentes a números enteros. Usa las rectas numéricas si te ayuda.

1. 

* 

1. Decide si cada fracción es equivalente a un número entero. Si te ayuda, usa rectas numéricas.

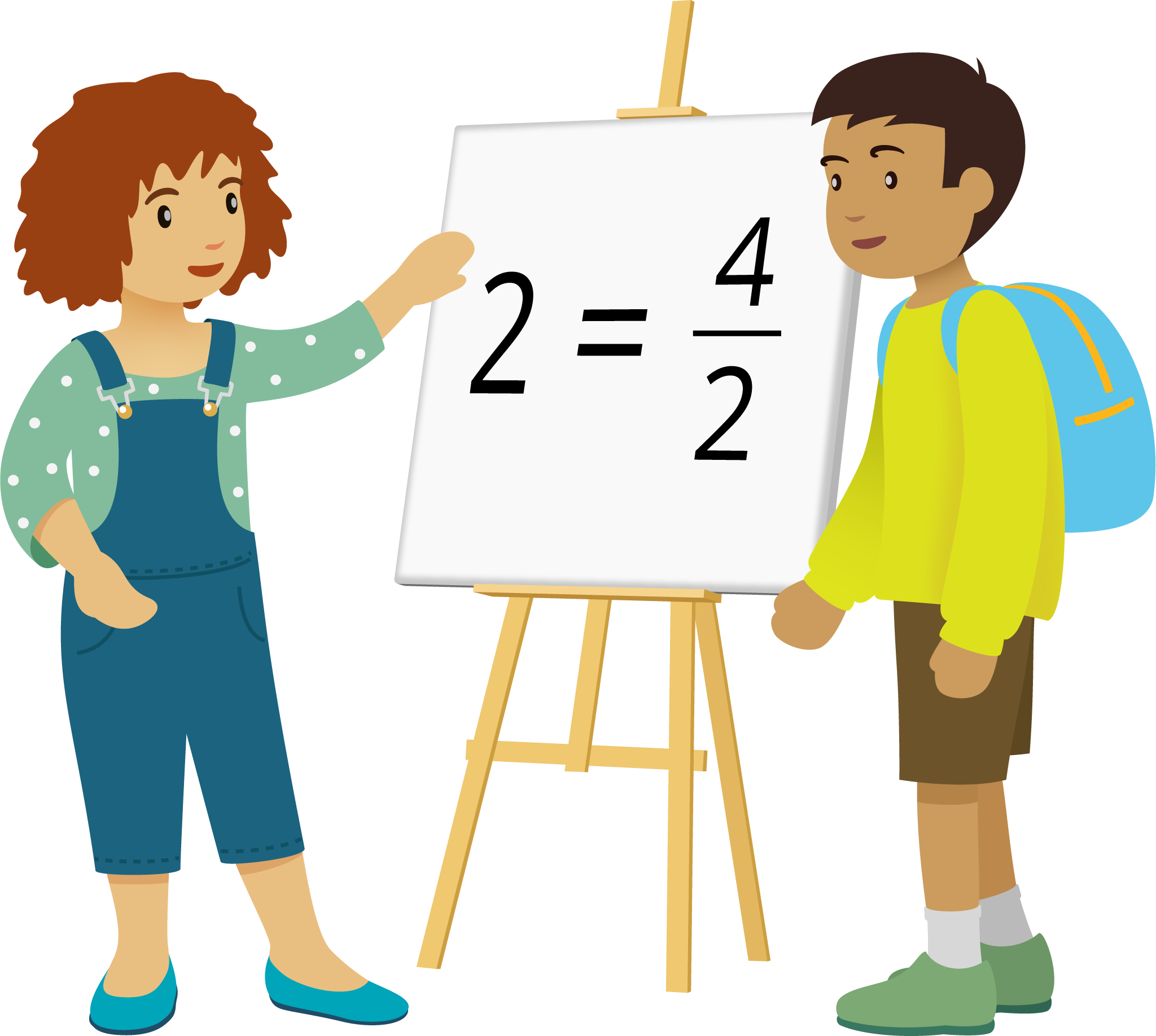
* 
* 

### 13.2: Escribámoslos como fracciones

Completa la tabla con tu grupo. En cada columna, escribe fracciones que sean equivalentes al número entero de la primera fila.

* Paso 1: Escribe dos fracciones que sean equivalentes a cada número entero (seis fracciones en total). Pasa tu hoja a tu derecha.
* Paso 2: Cuando recibas la hoja de tu compañero, escribe una fracción nueva que sea equivalente a uno de los números enteros.
* Repitan el paso 2 hasta que la tabla esté completa.

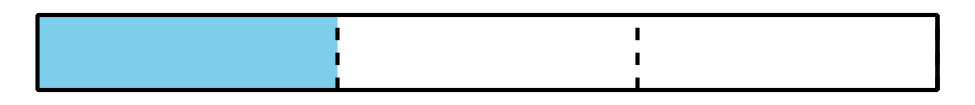
| 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

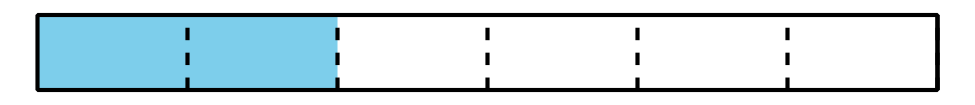


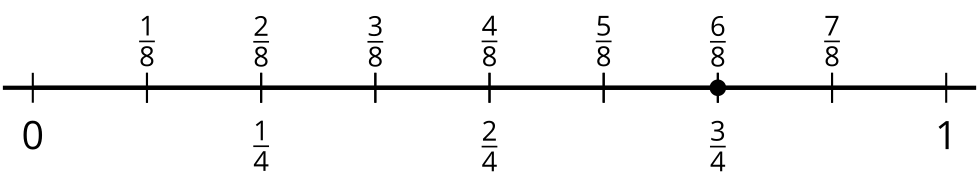
​

### Section Summary

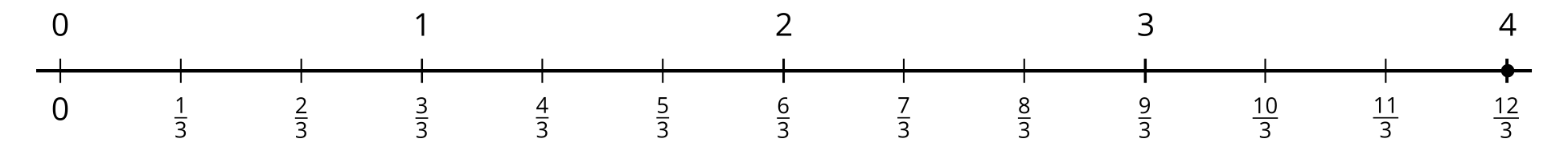
Section Summary En esta sección, aprendimos que fracciones que son diferentes pueden ser equivalentes. Sabemos que las fracciones son equivalentes si tienen el mismo tamaño o están ubicadas en el mismo lugar en la recta numérica.







También aprendimos que algunas fracciones son números enteros y que podemos escribir números enteros como fracciones.





© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®