

Representando fracciones equivalentes: Ejemplos

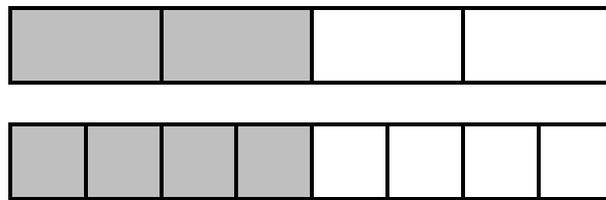
Los siguientes ejemplos representan pares de fracciones equivalentes.

Ejemplo 1



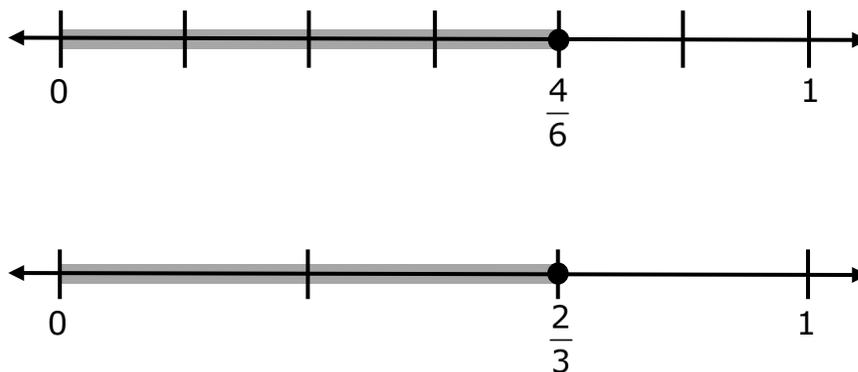
Como se ve en este ejemplo, $\frac{1}{2}$ y $\frac{2}{4}$ son fracciones equivalentes. Las dos representan la misma porción del mismo entero.

Ejemplo 2



Como se ve en este ejemplo, $\frac{2}{4}$ y $\frac{4}{8}$ son fracciones equivalentes. Las dos representan la misma porción del mismo entero.

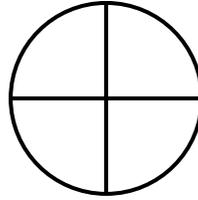
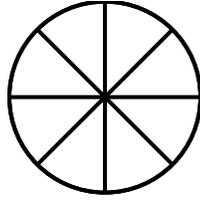
Ejemplo 3



Como se ve en este ejemplo, $\frac{4}{6}$ and $\frac{2}{3}$ son fracciones equivalentes. Las dos representan la misma distancia de cero porque la distancia de cero a 1 es la misma en las dos rectas numéricas.

Representando fracciones equivalentes

Usa los modelos dados para representar los pares de fracciones equivalentes. Escribe una explicación que describa por qué las fracciones son equivalentes.



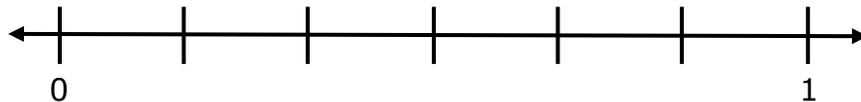
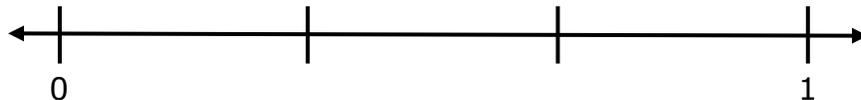
Las fracciones $\frac{6}{8}$ y $\frac{3}{4}$ son fracciones equivalentes porque _____

_____ .



Las fracciones $\frac{3}{6}$ y $\frac{4}{8}$ son fracciones equivalentes porque _____

_____ .



Las fracciones $\frac{1}{3}$ and $\frac{2}{6}$ son fracciones equivalentes porque _____

_____ .