Unidad 2, Lección 2

Representaciones de fracciones (parte 2)

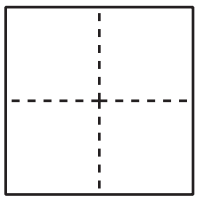
Nombremos otras fracciones y representémoslas con diagramas.

Calentamiento

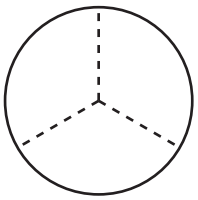
Cuáles tres van juntos: Todos partidos

¿Cuáles 3 van juntos?

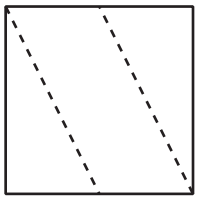
A



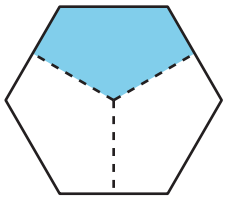
B



C



D



Actividad 1

Un diagrama para cada fracción

Cada diagrama completo representa 1. Empareja cada fracción con un diagrama en el que las partes sombreadas representan esa fracción.

Dos de las fracciones *no* están representadas. Usa los diagramas en blanco para representar cada una de ellas.

$\frac{2}{3}$: _____ $\frac{3}{8}$: _____ $\frac{4}{10}$: _____ $\frac{4}{6}$: _____ $\frac{6}{6}$: _____

$\frac{3}{5}$: _____ $\frac{4}{8}$: _____ $\frac{6}{12}$: _____ $\frac{6}{10}$: _____ $\frac{3}{4}$: _____

$\frac{5}{6}$: _____ $\frac{2}{5}$: _____ $\frac{5}{12}$: _____ $\frac{7}{10}$: _____ $\frac{7}{8}$: _____

A



B



C



D



E



F



G



H



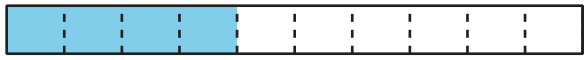
I



J



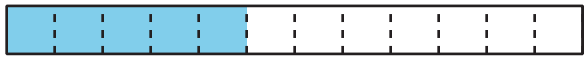
K



L



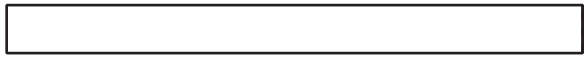
M



N



O

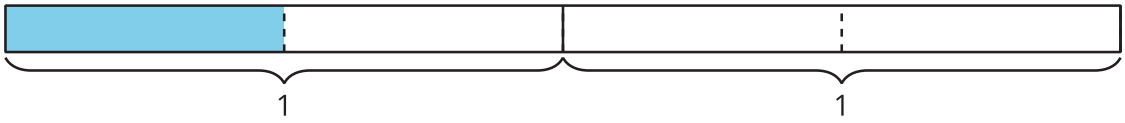


Actividad 2

Diagramas para otras fracciones

1. ¿Qué fracción representan las partes sombreadas de cada diagrama?

a.



b.



c.



d.

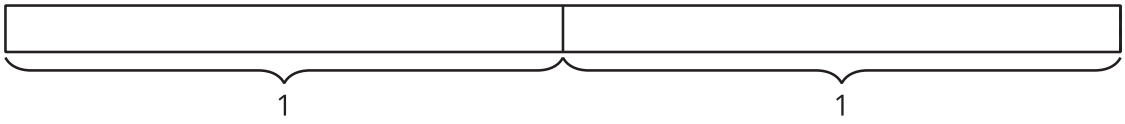


e.

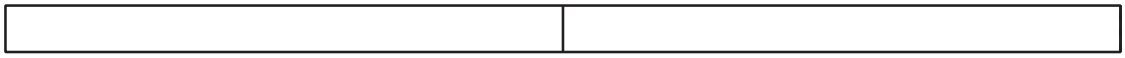


2. Estos son 4 diagramas en blanco y 4 fracciones. Parte cada diagrama y sombrea las partes para representar cada fracción.

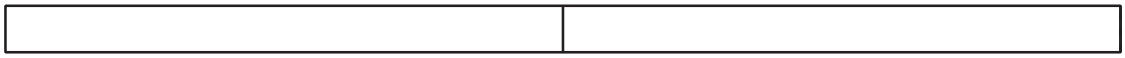
a. $\frac{2}{2}$



b. $\frac{4}{2}$



c. $\frac{5}{4}$



d. $\frac{10}{8}$

