



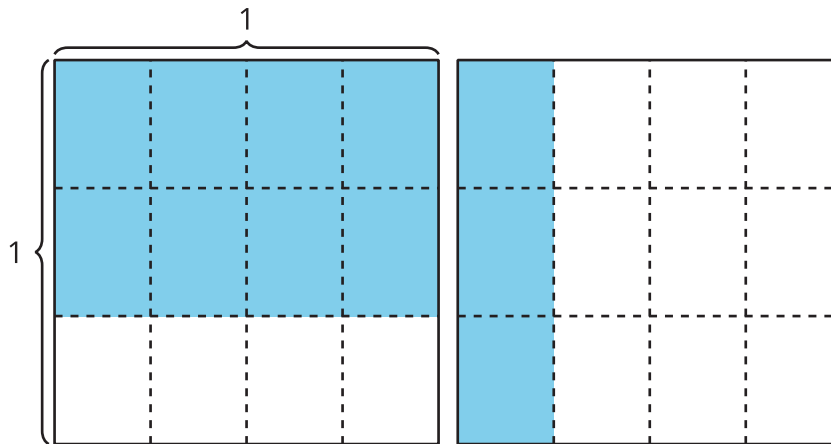
# Todo tipo de denominadores

Encontremos denominadores comunes.

## Calentamiento

### Cuántos ves: Suma de fracciones

¿Cuántos ves? ¿Cómo lo sabes?, ¿qué ves?



## Actividad 1

### Denominadores diferentes

Encuentra el valor de cada expresión. Muestra cómo pensaste. Organiza tu trabajo para que los demás puedan entenderlo.

1.  $\frac{3}{4} + \frac{7}{8}$

2.  $\frac{3}{4} + \frac{4}{6}$

3.  $\frac{3}{4} - \frac{2}{5}$



### Multipliquemos los denominadores

1. Esta es la estrategia de Lin para encontrar el valor de  $\frac{2}{5} + \frac{4}{9}$ : “Yo sé que  $5 \times 9$  es un denominador común, así que lo voy a usar”. ¿La estrategia de Lin para encontrar un denominador común funciona? Explica o muestra cómo razonaste. Después encuentra el valor de  $\frac{2}{5} + \frac{4}{9}$ .

2. Encuentra el valor de cada expresión.

a.  $\frac{3}{8} + \frac{1}{5}$

b.  $\frac{7}{10} - \frac{2}{3}$

c.  $\frac{7}{20} + \frac{41}{50}$

d.  $\frac{2}{9} - \frac{1}{6}$

