

ACTIVO lo que sé

El todo y sus partes

- 1 Marca en el recuadro con un ✓ los objetos que han sido divididos en partes equivalentes.

a.



b.



c.



d.



Representar fracciones y números mixtos

- 2 Completa la tabla con la información solicitada.

Representación gráfica	Fracción	Se lee
	$\frac{6}{8}$	Seis octavos
	$\frac{6}{100}$	Seis centésimos
	$\frac{5}{7}$	Cinco séptimos
	$5\frac{3}{4}$	Cinco enteros tres cuartos
	$\frac{3}{5}$	Tres quintos
	$\frac{12}{3}$	Doce tercios
	$\frac{8}{18}$	Ocho dieciochoavos
	$\frac{4}{6}$	Cuatro sextos

Representar números mixtos

3 Escribe en el recuadro el número mixto representado en cada caso.



$$2\frac{1}{2}$$



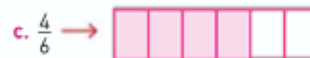
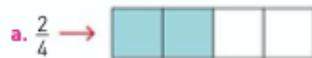
$$1\frac{1}{4}$$



$$2\frac{5}{6}$$

Ordenar y comparar fracciones

4 Representa las fracciones en los enteros trazando líneas verticales, como se muestra en el ejemplo. Luego, ordénalas de mayor a menor en el lugar indicado.



Ordénalas

$$\frac{4}{6} > \frac{2}{4} > \frac{3}{8} > \frac{1}{3}$$

Sumar y restar fracciones con igual denominador

5 Antonia preparará pizza para su familia. Para ello, escribió una lista de ingredientes.

a. ¿Cuántos kilogramos de ingredientes comprará Antonia en total?

Antonia comprará $\frac{12}{8}$ o $1\frac{4}{8}$ kg de ingredientes en total.

b. Si decide no incluir el salame ni las aceitunas en su compra, ¿cuántos kilogramos de ingredientes utilizará?

Antonia utilizará $\frac{8}{8}$ o 1 kg de ingredientes en total.

PIZZA

$\frac{1}{8}$ kg de aceitunas.

$\frac{4}{8}$ kg de tomates.

$\frac{2}{8}$ kg de queso.

$\frac{2}{8}$ kg de champiñones.

$\frac{3}{8}$ kg de salame.

Reflexiono

Marca con un \checkmark el ítem que te resultó más fácil de resolver y con una \times el que te resultó más difícil.

1


2

3

4

5

 ¿Qué estrategia utilizaste para resolver el ítem marcado con un \checkmark ?

 Comparte tu estrategia con tus compañeros o compañeras.