

Todos tenemos derecho a tener una vida saludable. Cristina y Fabio se ejercitan recorriendo la misma ruta todos los días. Cristina ha recorrido $\frac{4}{5}$ de esta ruta y Fabio ha recorrido $\frac{2}{7}$.

¿Quién recorrió más distancia?



¿Qué fracción de la ruta total ha recorrido Cristina?

¿Qué fracción de la ruta total ha recorrido Fabio?

Todos tenemos derecho a tener una vida saludable. Cristina y Fabio se ejercitan recorriendo la misma ruta todos los días. Cristina ha recorrido $\frac{4}{5}$ de esta ruta y Fabio ha recorrido $\frac{2}{7}$.

¿Quién recorrió más distancia?

Para comparar las fracciones, las convertimos a denominador 35.

Completa.

Cristina

$$\frac{4}{5} = \frac{\boxed{}}{35}$$

x 7

Fabio

$$\frac{2}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

x 5

Todos tenemos derecho a tener una vida saludable. Cristina y Fabio se ejercitan recorriendo la misma ruta todos los días. Cristina ha recorrido $\frac{4}{5}$ de esta ruta y Fabio ha recorrido $\frac{2}{7}$.

¿Quién recorrió más distancia?

Para comparar las fracciones, se buscaron fracciones equivalentes con el mismo denominador.

Completa las fracciones.

Cristina $\rightarrow \frac{\boxed{}}{35}$

Fabio $\rightarrow \frac{\boxed{}}{35}$

Elige a la persona que recorrió más distancia.

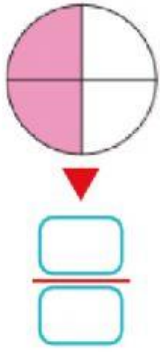
Cristina

Fabio

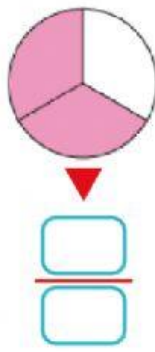
Josué emprendió un negocio de venta de pasteles. Él vende los pasteles en porciones de diferente tamaño, pero siempre divide un pastel en partes iguales.

Escribe la fracción del pastel que representa la parte coloreada.

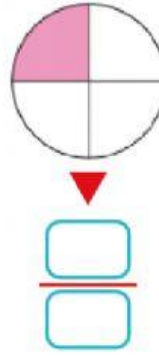
pastel de chocolate



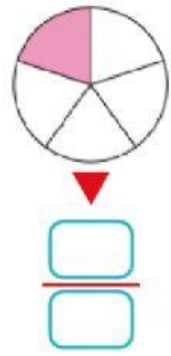
pastel de manjar



pastel de lúcumá

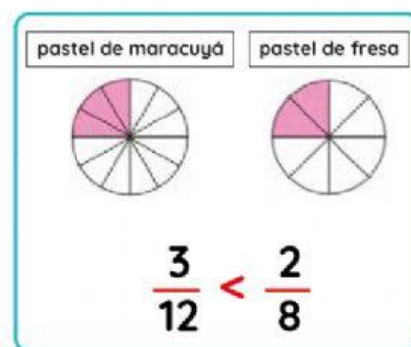
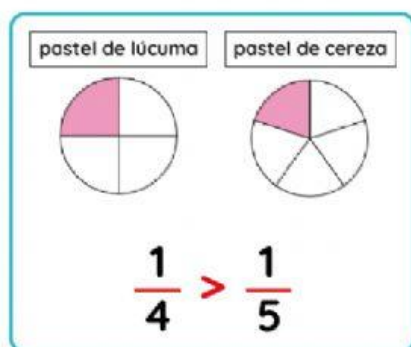
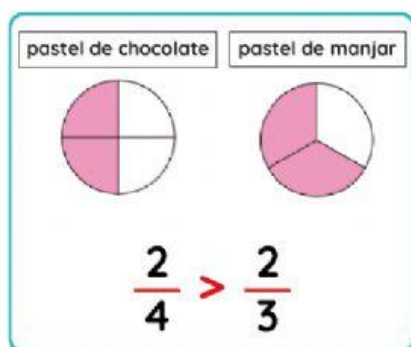


pastel de cereza



Josué emprendió un negocio de venta de pasteles. Él vende los pasteles en porciones de diferente tamaño, pero siempre divide un pastel en partes iguales.

¿Qué opción tiene la comparación correcta?



Josué emprendió un negocio de venta de pasteles. Él vende los pasteles en porciones de diferente tamaño, pero siempre divide un pastel en partes iguales.

Los gráficos representan las partes vendidas de cada pastel.

pastel de maracuyá



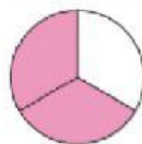
$$\frac{3}{12}$$

pastel de cereza



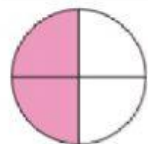
$$\frac{1}{5}$$

pastel de manjar



$$\frac{2}{3}$$

pastel de chocolate



$$\frac{2}{4}$$

¿Qué grupo tiene las fracciones anteriores ordenadas de menor a mayor?

$$\frac{3}{12}, \frac{2}{4}, \frac{2}{3}, \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{5}, \frac{3}{12}, \frac{2}{4}, \frac{2}{3}$$

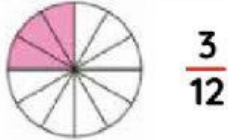
$$\frac{1}{5}, \frac{3}{12}, \frac{2}{3}, \frac{2}{4}$$

$$\frac{2}{3}, \frac{2}{4}, \frac{3}{12}, \frac{1}{5}$$

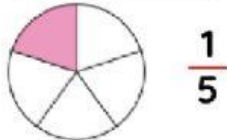
Josué emprendió un negocio de venta de pasteles. Él vende los pasteles en porciones de diferente tamaño, pero siempre divide un pastel en partes iguales.

Los gráficos representan las partes vendidas de cada pastel.

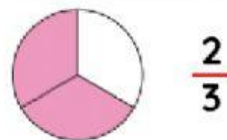
pastel de maracuyá



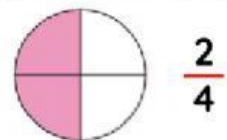
pastel de cereza



pastel de manjar



pastel de chocolate



¿Qué afirmación es correcta?

Se vendió más pastel de manjar que de maracuyá.

Se vendió más pastel de chocolate que de manjar.

Se vendió más pastel de cereza que de chocolate.

Darío y Cinthia elaboraron tiras de fracciones. Ellos comparan las tiras que elaboraron de acuerdo a su tamaño.



Observa las tiras de fracciones. ¿Qué afirmación es correcta?

$$\frac{3}{9} > \frac{1}{3}$$

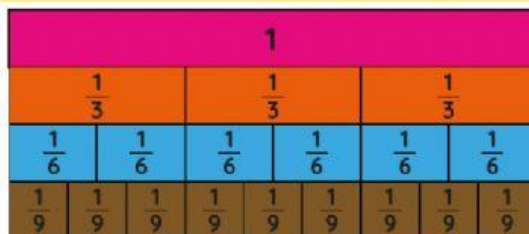
$$\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{6} < \frac{1}{9}$$

$$\frac{1}{6} > \frac{1}{3}$$

Darío y Cinthia elaboraron tiras de fracciones. Ellos comparan las tiras que elaboraron de acuerdo a su tamaño.

¿Qué tiras son equivalentes?



Completa las fracciones para establecer equivalencias.

$$\frac{\boxed{2}}{\boxed{6}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{9}}$$

$$\frac{\boxed{2}}{\boxed{3}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{9}}$$

$$\frac{\boxed{6}}{\boxed{9}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{6}}$$