

NUMERACIÓN.

FICHA 12. COMPARACIÓN DE FRACCIONES.



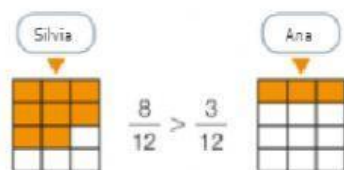
1. Escucha el vídeo sobre cómo comparar fracciones y aprende:

2. Recuerda.

Observa el ejemplo y recuerda. Después, compara las fracciones.

Silvia, Ana, Manu y Vero están construyendo un puzle del mismo tamaño.

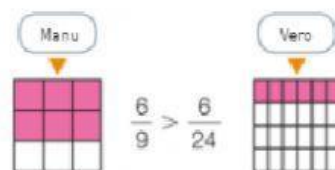
Los puzles de Silvia y Ana tienen el mismo número de piezas, 12 piezas. Silvia ha colocado 8 piezas y Ana, 3.



Silvia ha construido mayor parte que Ana.

Si dos o más fracciones tienen igual denominador, es mayor la que tiene el numerador mayor.

El puzle de Manu tiene 9 piezas y el de Vero, 24. Los dos han colocado el mismo número de piezas, 6.



Manu ha construido mayor parte que Vero.

Si dos o más fracciones tienen igual numerador, es mayor la que tiene el denominador menor.

• $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{4}$

• $\frac{14}{5}$ $\frac{12}{5}$

• $\frac{5}{7}$ $\frac{2}{7}$

• $\frac{4}{10}$ $\frac{19}{10}$

• $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$

• $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{5}$

• $\frac{4}{5}$ $\frac{4}{19}$

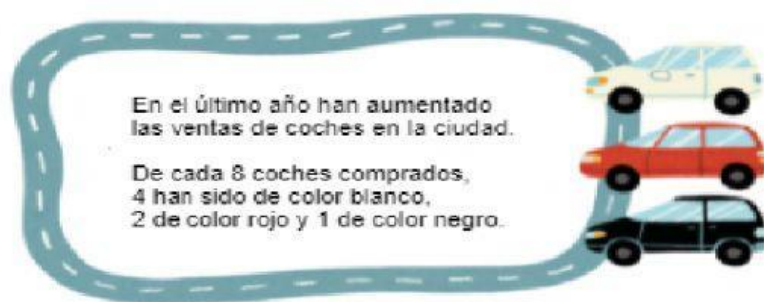
• $\frac{6}{10}$ $\frac{6}{8}$

3. Ordena de menor a mayor:

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

$\frac{6}{7}, \frac{5}{7}, \frac{3}{7}$

$\frac{7}{9}, \frac{5}{9}, \frac{8}{9}$



- ¿Cuál ha sido el color preferido en el último año?

El .

- ¿Qué fracción representa el número de coches que no son blancos, rojos ni negros?

.

- ¿Puedes averiguar qué color es el que menos se ha vendido?

.

7. Escribe < o > según corresponda.

$$\frac{3}{5} \quad \bigcirc \quad \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{5} \quad \bigcirc \quad \frac{5}{5}$$

$$\frac{5}{5} \quad \bigcirc \quad \frac{4}{5}$$

$$\frac{5}{10} \quad \bigcirc \quad \frac{5}{5}$$

$$\frac{8}{3} \quad \bigcirc \quad \frac{8}{5}$$

$$\frac{10}{3} \quad \bigcirc \quad \frac{10}{5}$$