NUMERACIÓN.

FICHA 12. COMPARACIÓN DE FRACCIONES.



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

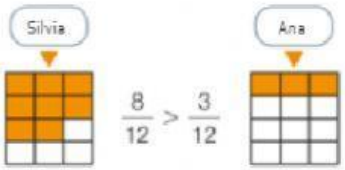
LIVEWORKSHEETS

2. Recuerda.

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

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

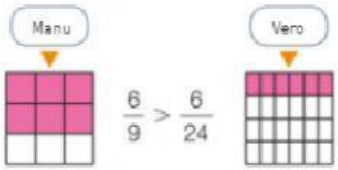
Los puzles de Silvia y Ana tienen el mismo número de piezas, 12 piezas. Silvia ha colocado 8 piezas y Ana, 3.



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.

- 1/4 [ ] 3/4
- 14/5 [ ] 12/5
- 5/7 [ ] 2/7
- 4/10 [ ] 19/10
- 1/3 [ ] 1/8
- 2/7 [ ] 2/5
- 4/5 [ ] 4/19
- 6/10 [ ] 6/8

3. Ordena de menor a mayor:

- $\frac{2}{5}, \frac{1}{5}, \frac{4}{5}$
- $\frac{6}{7}, \frac{5}{7}, \frac{3}{7}$
- $\frac{7}{9}, \frac{5}{9}, \frac{8}{9}$

LIVEWORKSHEETS

4. ¿Cuál de las 2 botellas tiene mayor capacidad?

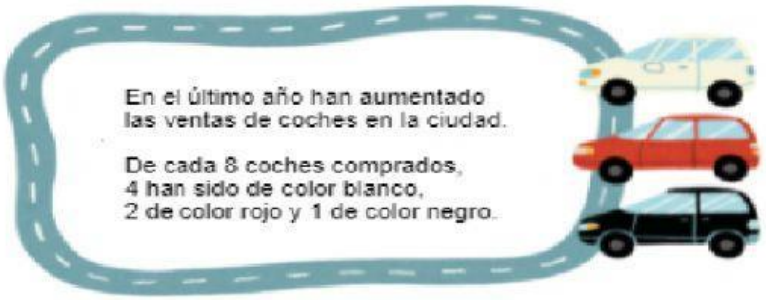


5. Ordena de mayor a menor:

- $\frac{3}{7}, \frac{3}{4}, \frac{3}{9}$ ___ ___ ___
- $\frac{5}{6}, \frac{5}{9}, \frac{5}{8}$ ___ ___ ___
- $\frac{7}{2}, \frac{7}{9}, \frac{7}{5}$ ___ ___ ___

6. Escribe con fracciones los datos de la noticia y responde.

LIVEWORKSHEETS



- ¿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.

$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{2}{5}$ $\quad \frac{2}{5} \bigcirc \frac{5}{5}$ $\quad \frac{5}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$

$\frac{5}{10} \bigcirc \frac{5}{5}$ $\quad \frac{8}{3} \bigcirc \frac{8}{5}$ $\quad \frac{10}{3} \bigcirc \frac{10}{5}$

LIVEWORKSHEETS