

¿Cuál es mayor?



1. Lee las situaciones y haz lo que si pide.

- a) Para armar un circuito eléctrico, Alan utilizó $\frac{5}{8}$ de m de cable rojo, $\frac{4}{6}$ de m de cable amarillo y $\frac{7}{12}$ de m de cable negro.



- ¿De qué color usó más alambre? _____
- ¿De qué color usó menos alambre? _____

- b) Laura, Noel, Héctor y Lorena hicieron un recorrido sobre una pista. Laura recorrió $\frac{13}{20}$ de la pista, Noel recorrió $\frac{3}{4}$, Héctor recorrió $\frac{5}{8}$ de la pista y Lorena, $\frac{3}{5}$.



- ¿Quién recorrió una distancia mayor? _____
- ¿Quién recorrió menor distancia? _____

$$\frac{3}{5}, \frac{3}{4}, \frac{8}{10} \text{ y } \frac{1}{2}$$

- a) Anota las fracciones en el orden correcto. Arrástralas a los recuadros de MAYOR a MENOR.

>>>

3. Compara las fracciones y anota el signo $<$, $>$ o $=$ según corresponda.

$$\frac{1}{3} \quad \square \quad \frac{5}{6} \quad \frac{1}{2} \quad \square \quad \frac{7}{20} \quad \frac{6}{10} \quad \square \quad \frac{2}{5} \quad \frac{5}{8} \quad \square \quad \frac{4}{6}$$

4. Resuelve los siguientes problemas.

- a. Lucía y Claudia usaron dinero de su mesada para asistir a un parque de diversiones. Si Lucía aportó $\frac{3}{4}$ del precio total de las entradas, y Claudia, $\frac{5}{20}$, ¿quién aportó más dinero? Explica.

_____ aportó más dinero,
porque_____

- b. Para pintar su pieza, Manuel escoge el tarro que tiene más pintura en su bodega. A partir de la imagen, encierra el tarro que escogió.

