

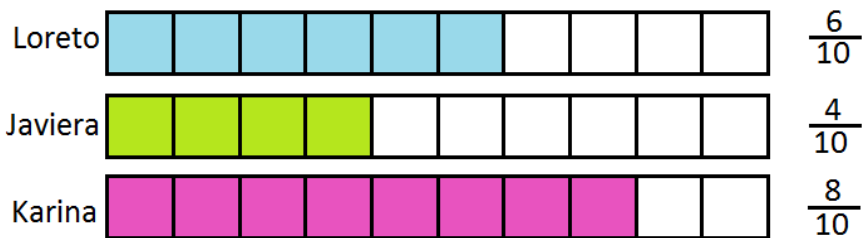
nombre _____

curso _____

fecha _____

PAUTA ACTIVIDADES: COMPARANDO FRACCIONES

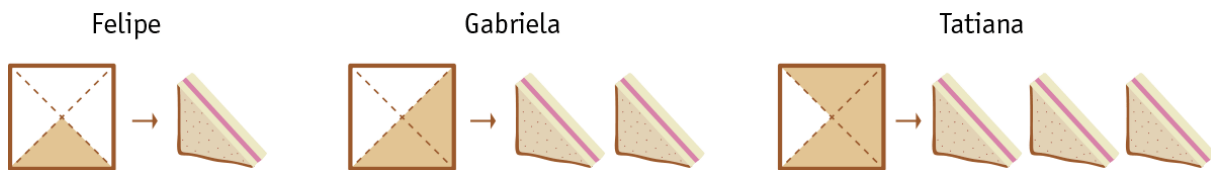
1. Loreto, Javiera, Karina cortaron una cinta de papel que están divididas en 10 partes iguales como muestra la figura:



Loreto pintó $\frac{6}{10}$ de la primera cinta, Javiera pintó $\frac{4}{10}$ de la segunda cinta y Karina $\frac{8}{10}$ de la tercera.

Pinta las cintas de Loreto, Javiera y Karina y luego responde:

- ...**Javiera**.....pintó menos cinta.
 - ...**Karina**.....pintó más cinta.
 - La fracción..... $\frac{6}{10}$ es menor que..... $\frac{8}{10}$
 - La fracción..... $\frac{8}{10}$ es mayor que..... $\frac{4}{10}$
2. Ximena preparó para el desayuno de sus 3 hijos sándwich del mismo tamaño y los cortó en partes iguales en forma en triángulos. Felipe comió un trozo, Gabriela dos trozos y Tatiana tres trozos:



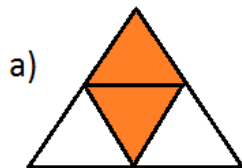
- Felipe comió.... $\frac{1}{4}$ de sándwich
- Gabriela comió.... $\frac{2}{4}$...de sándwich
- Tatiana comió.... $\frac{3}{4}$ de sándwich

d) La fracción..... $\frac{3}{4}$ es mayor que.... $\frac{2}{4}$ y mayor que..... $\frac{1}{4}$

e) ..Tatiana... comió más sándwich que.....Gabriela.....y que....Felipe.....

f) ...Tatiana.....comió más sándwich de los 3.

3. Observa las siguientes imágenes y escribe la fracción correspondiente:

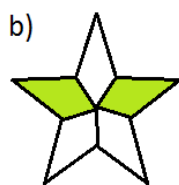


$$\frac{2}{4}$$

..... $\frac{2}{4}$ es menor que... $\frac{3}{4}$



$$\frac{3}{4}$$



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



$$\frac{4}{5}$$



$$\frac{3}{5}$$

La fracción que es menor de las tres es..... $\frac{2}{5}$

La fracción que es mayor de las tres es..... $\frac{4}{5}$

4. Marca con una cruz la fracción que es menor:



$$\frac{3}{4}$$

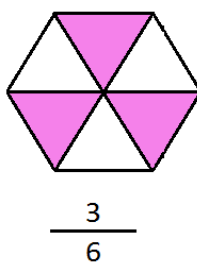
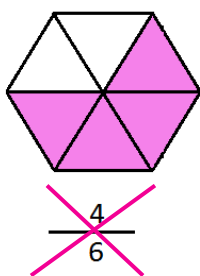
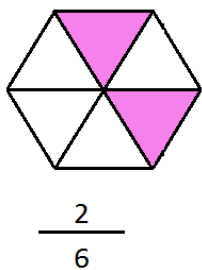


$$\frac{2}{4}$$



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

5. Marca con una cruz la fracción que es mayor:



6. Marca con una cruz la fracción que es menor:

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

$$\frac{3}{4}$$

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

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

7. Marca con una cruz la fracción que es mayor:

$$\frac{0}{5}$$

$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{4}{5}$$

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

8. Ordena las fracciones de menor a mayor en cada caso:

a) $\frac{0}{5}$ $\frac{5}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{3}{5}$

Respuesta:..... $\frac{0}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{5}, \frac{5}{5}$

c) $\frac{3}{6}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{5}{6}$

Respuesta:..... $\frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{5}{6}, \frac{6}{6}$

b) $\frac{2}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{4}{4}$

Respuesta:..... $\frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}, \frac{4}{4}$

d) $\frac{7}{8}$ $\frac{2}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{4}{8}$

Respuesta:..... $\frac{2}{8}, \frac{3}{8}, \frac{4}{8}, \frac{7}{8}$

Elaborado por: Fabiola Sotelo A.