

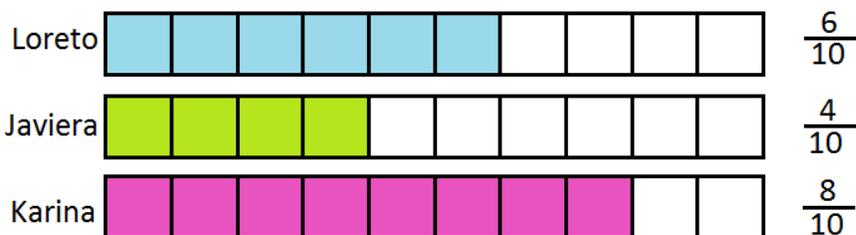
nombre \_\_\_\_\_

curso \_\_\_\_\_

fecha \_\_\_\_\_

**PAUTA ACTIVIDADES: COMPARANDO FRACCIONES**

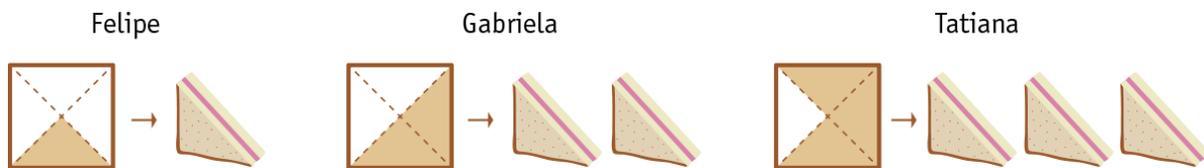
1. Loreto, Javiera, Karina cortaron una cinta de papel que están divididas en 10 partes iguales como muestra la figura:



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

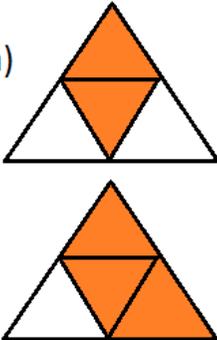
d) La fracción.....  $\frac{3}{4}$  .....es mayor que....  $\frac{2}{4}$  ..... y mayor que.....  $\frac{1}{4}$  .....

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

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

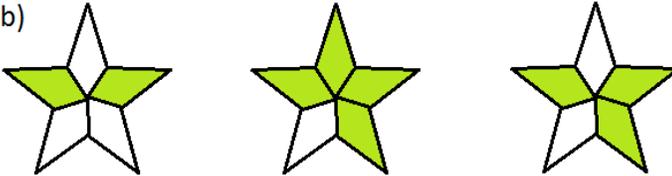
3. Observa las siguientes imágenes y escribe la fracción correspondiente:

a)



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

b)



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

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

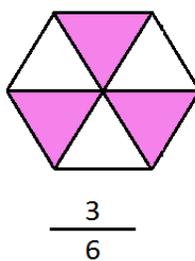
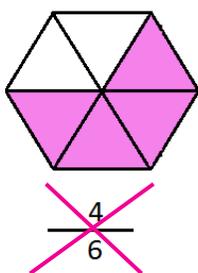
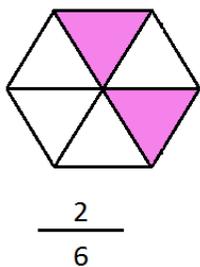
La fracción que es mayor de las tres es.....  $\frac{4}{5}$  .....

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.