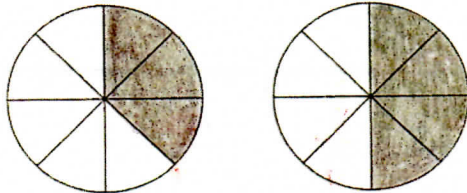


Objectif: écrire et comparer un nombre sous forme de fraction.

1. Observe à chaque fois les deux dessins. Écris les fractions qui représentent les parties colorées puis compare-les (avec les signes qui conviennent).

a)

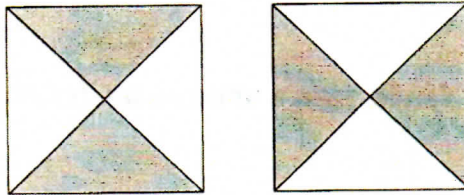


a) $\frac{4}{8}$ $\frac{4}{8}$ (ou $\frac{1}{2}$)
 b) $\frac{4}{5}$ $\frac{4}{5}$
 c) $\frac{2}{4}$ (ou $\frac{1}{2}$) $\frac{2}{4}$ (ou $\frac{1}{2}$)

b)



c)



$\frac{4}{9} = \frac{4}{9}$

2. Range ces fractions en ordre croissant.

~~$\frac{12}{9}$~~ - ~~$\frac{7}{9}$~~ - ~~$\frac{10}{9}$~~ - ~~$\frac{16}{9}$~~ - ~~$\frac{9}{9}$~~ - ~~$\frac{4}{9}$~~

$\frac{4}{9} < \frac{7}{9} < \frac{9}{9} < \frac{10}{9} < \frac{12}{9} < \frac{16}{9}$

3. Le chemin qui serpente le Parc Floral mesure 7km. Vic en a parcouru $\frac{4}{7}$.

- Combien de kilomètres a-t-elle parcouru ? 4 km
- Combien de kilomètres lui reste-il à parcourir ? 3 km
- Quelle fraction représente ce qui lui reste à parcourir ? $\frac{3}{7}$

4. Comment s'appelle le gâteau préparé avec 150g de farine, 150g de sucre, 150g d'œufs et 150g de beurre ?

Le millefeuille - le Paris-brest - le quatre-quarts - le flan

Entoure la bonne réponse et justifie ta réponse.

le quatre-quarts comporte $\frac{1}{4}$ de 4 ingrédients.

$$\frac{1}{4} \text{ farine } + \frac{1}{4} \text{ sucre } + \frac{1}{4} \text{ œufs } + \frac{1}{4} \text{ beurre } = \frac{4}{4}$$

150g
 150g
 150g
 150g