

Lundi 4 mai

correction

Cherchons ensemble :

- Soizic a coupé sa tablette en 5 parts et en a mangé 5 ($\frac{5}{5} = 1$) elle a tout mangé.
- Luc a coupé sa tablette en 4 parts et en a mangé 4 ($\frac{4}{4} = 1$) il a tout mangé.
- Morgane a coupé sa tablette en 10 parts et en a mangé 10 ($\frac{10}{10} = 1$)

→ quand le numérateur est égal au dénominateur, la fraction est égale à 1 (c'est un gâteau entier)

$$\frac{5}{5} = \frac{4}{4} = \frac{10}{10} = 1$$

Ex 1

a) $\frac{3}{8} < \frac{4}{8}$

b) $\frac{4}{5} > \frac{2}{5}$

c) $\frac{2}{4} = \frac{2}{4}$

Ex 2

a) $\frac{2}{2} - \frac{7}{7} - \frac{5}{5} - \frac{3}{4} - \frac{9}{9}$

L'intens est $\frac{3}{4}$ c'est le seul qui n'est pas égal à 1.

b) $\frac{5}{8} - \frac{8}{10} - \frac{3}{7} - \frac{6}{6} - \frac{12}{14}$

L'intens est $\frac{6}{6}$ c'est le seul qui est égal à 1.

Ex 3

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