



Comparer des fractions

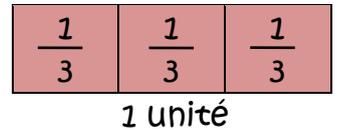


Pour **comparer des fractions**, on commence par les **comparer à l'unité**.

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

Si le **numérateur** est **égal** au **dénominateur**, la fraction est **égale à 1**.

$$\frac{3}{3} = 1$$



$$\frac{2}{3}$$

Si le **numérateur** est **inférieur** au **dénominateur**, la fraction est **inférieure à 1**.

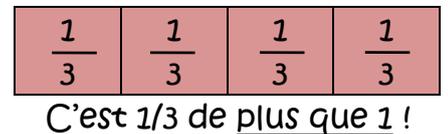
$$\frac{2}{3} < 1$$



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

Si le **numérateur** est **supérieur** au **dénominateur**, la fraction est **supérieure à 1**.

$$\frac{4}{3} > 1$$



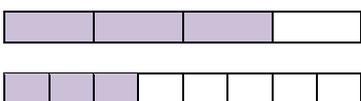
● Pour **comparer 2 fractions** :

➔ quand les dénominateurs de 2 fractions sont identiques, la plus grande fraction est celle qui a le plus grand numérateur :



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

➔ quand les numérateurs sont identiques, la plus grande fraction est celle qui a le plus petit dénominateur :



$$\frac{3}{4} > \frac{3}{8}$$