



Comparer une fraction avec 1

Leçon CM1

Pour comparer une **fraction** avec l'unité (1), il faut comparer son **numérateur** et son **dénominateur**.

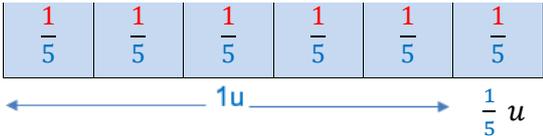
Si le numérateur (chiffre en haut) est égal au dénominateur (chiffre en bas de la barre de fraction), la fraction est **égale à 1**.

$$\frac{5}{5} = 1 \quad \frac{5}{5} u$$


Commenté [s1]:

Si le numérateur est **plus grand** que le dénominateur, la fraction **est plus grande que 1**.

$$\frac{6}{5} > 1 \quad (\text{c'est } \frac{1}{5} \text{ de plus que } 1)$$

$$\frac{6}{5} u$$


Si le numérateur est **plus** petit que le dénominateur, la fraction **est plus petite que 1**.

$$\frac{4}{5} < 1 \quad (\text{c'est } \frac{1}{5} \text{ de moins que } 1) \quad \frac{4}{5} u$$
