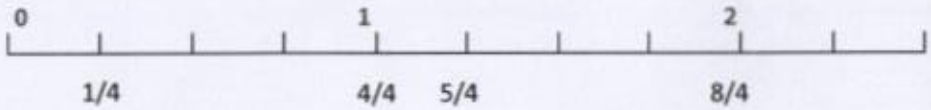
Num II – Ranger et comparer des fractions

Pour **ranger des fractions** dans l'ordre croissant ou décroissant, on peut les placer sur une droite graduée.



4/4 < 5/4 < 8/4

Certaines fractions sont **égales à un nombre entier**.

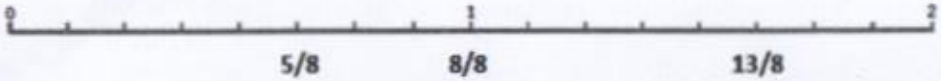
3/3 = 1 *12/3=4*

Certaines fractions sont **égales à d'autres fractions**.

1/2= 2/4 = 5/10

On peut comparer des fractions par rapport à l'unité :

- Si le **numérateur est inférieur au dénominateur**, la fraction est inférieure à 1 ;
- Si **le numérateur est égal au dénominateur**, la fraction est égale à 1 ;
- Si **le numérateur est supérieur au dénominateur**, la fraction est supérieure à 1.



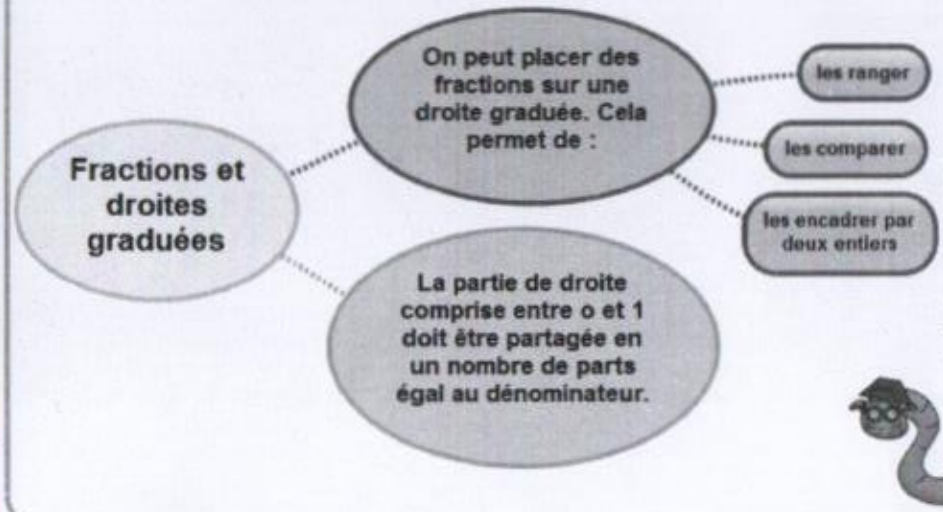
5/8< 1 *8/8=1* *13/8>1*

On peut comparer des fractions entre elles :

- Si elles ont le même dénominateur, on compare le numérateur
  13/8>5/8 car 13>5

Vidéo à consulter

http://www.dailymotion.com/video/x24l4w7_comparer-des-fractions_school



Apprendre autrement

A la maison

Pour t'assurer que tu as bien compris ta leçon, et pour l'apprendre, tu peux essayer de faire cette activité.

Range ces fractions dans l'ordre croissant.

4/2 1/2 6/2 3/2 2/2

_____