



Comparer et ranger des nombres décimaux

Pour **comparer** des nombres décimaux, il faut procéder par étapes :

1- On compare les parties entières :

➤ Si les **parties entières sont différentes**, c'est le nombre qui a la plus grande partie entière qui est le plus grand

Ex : $3,52 < 7,2$ ou $12,49 > 10,85$

Pour **ranger** des nombres décimaux, on compare tous les nombres en utilisant la méthode de comparaison des nombres

$$7,879 < 7,88 < 7,9 < 78,025 < 78,03$$

➤ Si les **parties entières sont égales**, on compare les parties décimales :
2- On compare les chiffres rang par rang.

➤ Si le **chiffre des dixièmes est différent**, le nombre qui a le plus de dixièmes est le plus grand.

Ex : $5,32 < 5,84$ $7,95 > 7,775$

➤ Si **les chiffres des dixièmes sont égaux**, on compare les chiffres des centièmes. Le nombre qui a le plus de centièmes est le plus grand...et ainsi de suite ...

Ex : $3,252 < 3,28$ $12,78 > 12,739$

Clique ici pour en savoir plus !!!

