

Les nombres décimaux (Comparer et ranger)



La
partie décimale
**la plus longue n'est
pas forcément la plus
grande!**

MÉMO
① Pour comparer
des nombres décimaux on
compare d'abord la partie entière.

$$\underline{14},3 > \underline{12},57$$

car $\underline{14} > \underline{12}$

Si
nécessaire,
on ajoute des zéros
pour avoir autant de
chiffres après la virgule
dans les deux nombres!

$$25,6 = 25,60$$
$$= 25,600$$

MÉMO
② S'ils ont la même partie
entière on compare la partie décimale.

$$6,\underline{34} < 6,\underline{38}$$

car $\underline{34} < \underline{38}$



$$25,\underline{6} > 25,\underline{389}$$

car $\underline{600} > \underline{389}$

JE RETIENS

Pour comparer des nombres décimaux :

1) Je regarde d'abord la partie entière.

2) Si les parties entières sont égales je regarde la partie décimale mais je fais attention qu'il y ait le même nombre de chiffres dans la partie décimale. Si j'ai besoin je peux ajouter un ou des 0.

Ainsi $2,5 > 1,99$ et $2,25 < 2,3$

$2,25 < 2,30$