

NUM16 - Comparer et ranger des décimaux

Pour **comparer** des nombres décimaux, on compare d'abord la **partie entière**. $14,4 > 12,47$ car $14 > 12$

S'ils ont la même partie entière, on compare la **partie décimale** chiffre par chiffre : d'abord les dixièmes, puis les centièmes.

$23,67 < 23,87$ car 6 dixièmes < 8 dixièmes

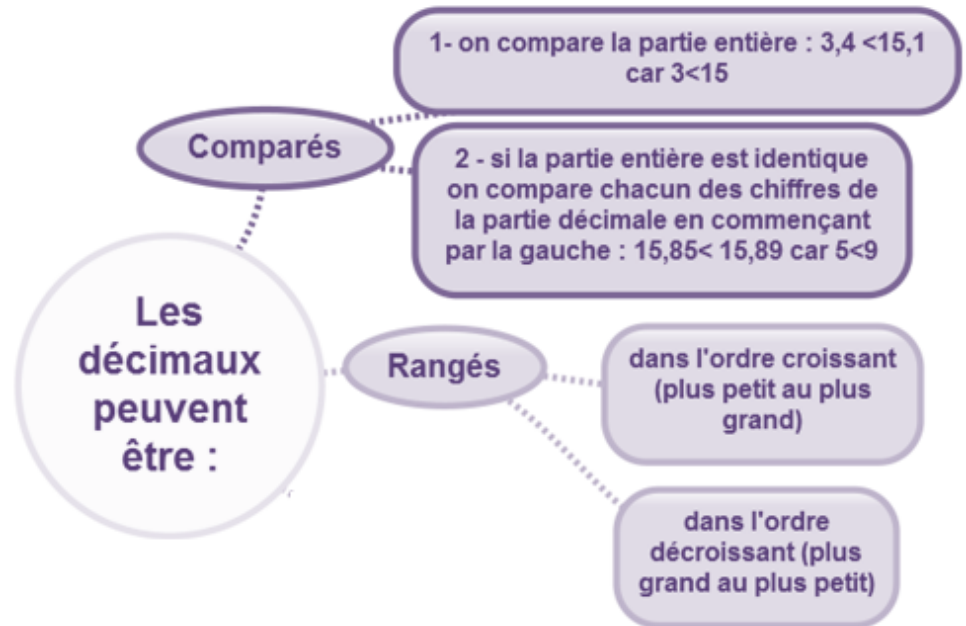
ATTENTION : la partie décimale la plus longue n'est pas forcément la plus grande !
 $12,65 < 12,7$

Pour comparer, on peut aussi **compléter la partie décimale avec des zéros**.

$12,65 < 12,7$ car $12,65 < 12,70$



Regarde ces vidéos !



Vérifie tes connaissances !

Pour t'assurer que tu as bien compris ta leçon, et pour l'apprendre, tu peux essayer de répondre à ces questions et/ou essayer de faire ces activités interactives.

- Que compare-t-on en premier lorsqu'on compare des décimaux ?
- Quel est le plus grand nombre entre : 34,78 et 3,478 ; 4,57 et 4,68 ; 5,654 et 5,8
- Range dans l'ordre croissant : 5,43 / 2,87 / 1,5 / 1,43

