

Mathématiques : Nombres décimaux (Fiche 1)

① Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux ★

1- Complète avec < ou >.

- | | |
|---------------|----------------|
| 1,237 < 1,343 | 15,08 < 15,1 |
| 1,324 < 1,342 | 19,2 > 19,02 |
| 14,7 < 15,08 | 1,45 > 1,099 |
| 5,16 < 6,2 | 10,03 > 10,024 |
| 9,76 > 9,354 | 6,99 > 6,799 |

2- Range les nombres suivants dans le tableau quand c'est possible

- | | | | | |
|------|------------------|------|-----------------|-----------------|
| 7,76 | 7,96 | 7,91 | 7,154 | 7,81 |
| 7,97 | 7,821 | 7,58 | 7,85 | 9,7 |

Nombres inférieurs à 7,8	Nombres supérieurs à 7,9
7,76 - 7,154 - 7,58	7,96 - 7,91 - 7,97 - 9,7

3- Voici les résultats au triple saut de 10 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes. (Du plus grand au plus petit).

Nom	Distance en m
Claye	② 17,76
Compaoré	⑩ 16,54
Doris	⑦ 16,90
Alvarez	⑨ 16,56
Taylor	① 17,86
Bin	③ 17,58
Martinez	⑧ 16,68
Evora	⑥ 17,03
Shuo	④ 17,13
Murillo	⑤ 17,09

- | | |
|-----------------|-------------------|
| 1 Taylor | 2 Claye |
| 3 Bin | 4 Shuo |
| 5 Murillo | 6 Evora |
| 7 Doris | 8 Martinez |
| 9 Alvarez | 10 Compaoré |

4- Dans ton cahier, range dans l'ordre décroissant :

- 0,3 3,3 0,33 30,3 3,33 3,03
- 3,29 3,029 3,209 3,902 3,92 3,092

• $30,3 > 3,33 > 3,3 > 3,03 > 0,33 > 0,3$

• $3,92 > 3,902 > 3,29 > 3,209 > 3,092 > 3,029$