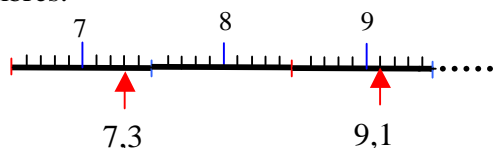


78 Fractions (5)

1 – Utilise les signe $<$, $>$ ou $=$ pour comparer :

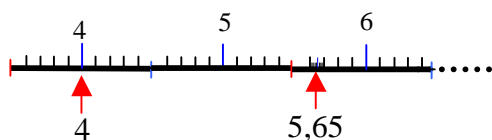
$$\begin{array}{ll} 4,8 < 8,4 & 15,6 > 1,56 \\ 3,08 < 3,8 & 9/10 = 0,9 \\ 12,05 < 16 & 0,0986 < 3,1 \\ 4,5 = 4,50 & 3,4 > 3,3 \end{array}$$

2 – Indique la valeur des nombres décimaux désignés par les flèches ; compare ces nombres.



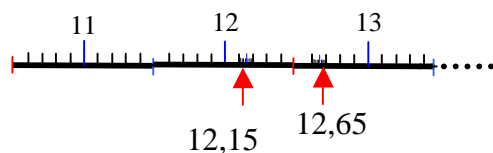
$$7,3 < 9,1$$

3 - Indique la valeur des nombres décimaux désignés par les flèches ; compare ces nombres.



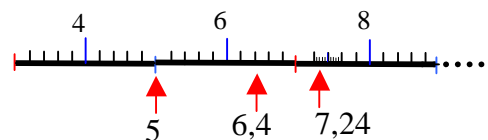
$$4 < 5,65$$

4 - Indique la valeur des nombres décimaux désignés par les flèches ; compare ces nombres.



$$12,15 < 12,65$$

5 - Indique la valeur des nombres décimaux désignés par les flèches ; ordonne ces nombres du plus petit au plus grand.



$$5 < 6,4 < 7,24$$

Note : Il convient ici de ne pas se laisser abuser par la graduation qui progresse de $2/10$ en $2/10$.

6°- Recopie et complète par un nombre décimal qui convient :

par exemple :

$$\begin{array}{l} 4,5 < 4,6 \\ 7,02 < 7,06 \\ 3,89 > 4,1 \\ 12 > 12,25 \\ 19,602 < 19,7 \\ 5 > 4,2 \end{array}$$

Note : $12 > 12,25$; le nombre entier 12 est un aussi un nombre décimal.

7 - Recopie et complète par un nombre entier qui convient :

par exemple :

$$\begin{array}{l} 8,2 < 9 \\ 12 < 12,09 \\ 7,63 > 8 \\ 25 > 24,51 \\ 28,507 < 29 \\ 14,3 > 14 \end{array}$$

Note : nous avons donné l'entier le plus proche, mais l'énoncé autorise d'autres réponses.

8° - Recopie et complète par un nombre décimal qui convient :

par exemple :

$$\begin{aligned}2,3 < 2,4 < 4,8 \\7,6 < 7,7 < 7,81 \\9,4 < 9,406 < 9,41 \\8,07 < 8,4 < 8,6\end{aligned}$$

9° – Range les nombres du plus grand au plus petit :

$$0,698 < 4 < 7,842 < 9,4 < 12,04 < 25,01$$

10 - Recopie et complète par des nombres décimaux qui conviennent :

$$6,1 < 6,1009 < 6,10095 < 6,101$$

Note : Il s'agit ici d'exemples ; on peut trouver autant de décimaux que l'on veut qui conviennent.