

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux (2) Correction

1- Complète avec < ou >.

$$\begin{array}{lll}
 56 > 5,6 & 34,7 > 23,99 & 4,8 > 4,76 \\
 8,6 > 6,8 & 5,75 < 5,9 & 12,07 < 12,5 \\
 0,98 > 0,123 & 2,54 < 2,67 & 56,7 > 5,67 \\
 5,078 > 5,075 & 12,03 < 12,054 & 89,23 < 89,6 \\
 32,7 > 32,654 & 8,99 > 8,599 & 13,56 < 14,02
 \end{array}$$

2- Encadre chaque nombre par deux entiers consécutifs.

$$\begin{array}{ll}
 7 < 7,4 < 8 & 56 < 56,76 < 57 \\
 87 < 87,97 < 88 & 9 < 9,78 < 10 \\
 10 < 10,87 < 11 & 32 < 32,06 < 33
 \end{array}$$

3- Encadre chaque nombre au dixième près.

$$\begin{array}{ll}
 6,5 < 6,54 < 6,6 & 12,9 < 12,97 < 13 \\
 87,9 < 87,97 < 88 & 0,6 < 0,67 < 0,7 \\
 21 < 21,07 < 21,1 & 42,7 < 42,76 < 42,8
 \end{array}$$

4- Voici les résultats au 100 mètres de 8 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

Nom	Temps en s		
Vicaut	10,04	1 Bolt 9,81	2 Gatlin 9,89
Meité	9,96	3 De Grasse 9,91	4 Blake 9,93
Bolt	9,81	5 Simbine 9,94	6 Meité 9,96
De Grasse	9,91	7 Vicaut 10,04	8 Bromell 10,06
Gatlin	9,89		
Simbine	9,94		
Blake	9,93		
Bromell	10,06		

5- Dans ton cahier, range dans l'ordre croissant :

- $5,05 < 5,3 < 5,34 < 5,78 < 5,8 < 5,86$
- $7,009 < 7,03 < 7,34 < 7,51 < 7,54 < 7,8$

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux (2) Correction Exercices différenciés

1- Complète avec < ou >.

$$\begin{array}{lll}
 56 > 5,6 & 34,7 > 23,99 & 4,8 > 4,76 \\
 8,6 > 6,8 & 5,75 < 5,9 & 12,07 < 12,5 \\
 0,98 > 0,123 & 2,54 < 2,67 & 56,7 > 5,67 \\
 5,078 > 5,075 & 12,03 < 12,054 & 89,23 < 89,6
 \end{array}$$

2- Encadre chaque nombre par deux entiers consécutifs.

$$\begin{array}{ll}
 \dots 7 \dots < 7,4 < \dots 8 \dots & 56 < 56,76 < 57 \\
 87 < 87,97 < 88 & 9 < 9,78 < 10 \\
 10 < 10,87 < 11 & 32 < 32,06 < 33
 \end{array}$$

3- Encadre chaque nombre au dixième près.

$$\begin{array}{ll}
 6,5 < 6,54 < 6,6 & 12,9 < 12,97 < 13,0 \\
 87,9 < 87,97 < 88,0 & 0,6 < 0,67 < 0,7 \\
 21,0 < 21,07 < 21,1 & 42,7 < 42,76 < 42,8
 \end{array}$$

4- Voici les résultats au 100 mètres de 8 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

Nom	Temps en s		
Meité	9,96	1 Bolt 9,81	2 Gatlin 9,89
Bolt	9,81	3 De Grasse 9,91	4 Blake 9,93
De Grasse	9,91	5 Simbine 9,94	6 Meité 9,96
Gatlin	9,89		
Simbine	9,94		
Blake	9,93		

5- Dans ton cahier, range dans l'ordre croissant : (du plus petit au plus grand)

- $5,05 < 5,3 < 5,34 < 5,78 < 5,8 < 5,86$