

CM2

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

3- Voici les résultats au triple saut de 10 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

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

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

CM1 et CM2 si peu à l'aise

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

3- Voici les résultats au triple saut de 8 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

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

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

- 0,3 3,3 0,33 30,3 3,33 3,03

CM2

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux ★

1- Complète avec < ou >.

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

2- Encadre chaque nombre par deux entiers consécutifs.

..... < 7,4 < .....	..... < 56,76 <
..... < 87,97 < .....	..... < 9,78 <
..... < 10,87 < .....	..... < 32,06 <

3- Encadre chaque nombre au dixième près.

..... < 6,54 < .....	..... < 12,97 <
..... < 87,97 < .....	..... < 0,67 <
..... < 21,07 < .....	..... < 42,76 <

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

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

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

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

CM1 et CM2 si peu à l'aise

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux

1- Complète avec < ou >.

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

2- Encadre chaque nombre par deux entiers consécutifs.

..7... < 7,4 < ..8..	..... < 56,76 <
..... < 87,97 < .....	..... < 9,78 <
..... < 10,87 < .....	..... < 32,06 <

3- Encadre chaque nombre au dixième près.

6.5 < 6,54 < 6.6	..... < 12,97 <
..... < 87,97 < .....	..... < 0,67 <
..... < 21,07 < .....	..... < 42,76 <

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

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

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

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

CM2

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux ★

1- Complète avec < ou >.

67,5 ... 67,87 17,89 ... 17,232 5,6 ... 5,87
 34,78 ... 34,9 34,09 ... 34,9 23,76 ... 23,8
 0,34 ... 0,123 1,98 ... 1,09 23,7 ... 2,37
 5,65 ... 5,95 1,08 ... 1,5 8,076 ... 8,76
 3,097 ... 32,1 82,08 ... 82,04 27,1 ... 27,092

2- Voici les résultats au 400 mètres de 8 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

Nom	Temps en s
Taplin	44,45
Hudson-Smith	44,61
Sibanda	44,25
Van Niekerk	43,03
Khamis	44,36
Merritt	43,85
James	43,76
Cedenio	44,01

1 2
 3 4
 5 6
 7 8

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux ★

1- Complète avec < ou >.

7,98 ... 7,654 17,09 ... 17,98 5,6 ... 5,54
 23,76 ... 34,9 65,87 ... 65,9 3,7 ... 3,099
 0,24 ... 0,223 5,98 ... 1,99 3,7 ... 3,37
 5,05 ... 5,085 1,876 ... 1,768 4,376 ... 4,76

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

- 17,86 17,5 17,08 17,086 17,54 17,7
- 9,87 9,07 9,9 9,342 9,089 9,7

CM1 et CM 2 si peu à l'aise

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux

3- Complète avec < ou >.

67,5 ... 67,87 17,89 ... 17,232 5,6 ... 5,87
 34,78 ... 34,9 34,09 ... 34,9 23,76 ... 23,8
 0,34 ... 0,123 1,98 ... 1,09 23,7 ... 2,37
 5,65 ... 5,95 1,08 ... 1,5 8,076 ... 8,76

4- Voici les résultats au 400 mètres de 6 athlètes aux JO de 2016. Effectue le classement de ces athlètes.

Nom	Temps en s
Sibanda	44,25
Van Niekerk	43,03
Khamis	44,36
Merritt	43,85
James	43,76
Cedenio	44,01

1 2
 3 4
 5 6

Comparer, encadrer et ranger les nombres décimaux

3- Complète avec < ou >.

7,98 ... 7,654 17,09 ... 17,98 5,6 ... 5,54
 23,76 ... 34,9 65,87 ... 65,9 3,7 ... 3,099
 0,24 ... 0,223 5,98 ... 1,99 3,7 ... 3,37
 5,05 ... 5,085

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

- 17,86 17,5 17,08 17,086 17,54 17,7
- 9,87 9,07 9,9 9,342 9,089 9,7