

Prénom : _____

Date : _____



Nombres et calculs : Les nombres décimaux
Comparer et ranger des nombres décimaux

CM2

Fiche d'exercices n° 41

➔ **Exercice 1 : Complète** avec <, = ou >

| | | | | |
|-----------------|------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| 56 _____ 5,6 | 4,2 _____ 1,7 | 3,9 _____ 9,3 | 5,63 _____ 5,7 | 0,9 _____ 0,86 |
| 2,34 _____ 2,26 | 2,43 _____ 2,62 | 15,8 _____ 15,52 | 6,03 _____ 6,01 | 5,9 _____ 5,90 |
| 4,8 _____ 4,08 | 30,81 _____ 38,1 | 54,8 _____ 54,800 | 66,08 _____ 66,078 | 80,62 _____ 80,7 |

➔ **Exercice 2 : Range** ces séries de nombres dans l'ordre croissant.

- 5,2 • 5,7 • 5,39 • 4,89 • 6,01 • 5,75 → _____
- 6,582 • 6,7 • 9,45 • 9,406 • 3,45 • 3,041 → _____
- 7,5 • 8,1 • 5,94 • 6,5 • 7,37 • 7,1 → _____
- 4,03 • 4,3 • 3,04 • 3,4 • 4,28 → _____

➔ **Exercice 3 : Range** ces trois séries de nombres dans l'ordre décroissant.

- 32,55 • 32,12 • 32,8 • 32,7 • 32,3 → _____
- 0,31 • 0,3 • 0,1 • 0,13 • 0,25 → _____
- 3,2 • 3,3 • 3,02 • 3,03 • 3,23 → _____
- 51,4 • 51,82 • 51,07 • 51 • 51,39 → _____

➔ **Exercice 4 :** Parmi les nombres ci-dessous, **colorie en bleu le nombre le plus proche de 2.**
colorie en vert le nombre le plus proche de 3.

1,9 • 2,01 • 2,10 • 3,08 • 2,95 • 2,59 • 2,9

➔ **Exercice 5 : Entoure** le nombre le plus proche du nombre proposé.

- **7** 7,1 - 7,09 - 7,078 - 7,12 - 7,708
- **3** 3,02 - 3,15 - 3,51 - 3,4 - 3,101
- **9** 9,14 - 8,895 - 9,2 - 8,85 - 9,108
- **28** 28,05 - 28,817 - 27,99 - 27,123

➔ **Exercice 6 :** Dans chaque série, **colorie** le nombre qui n'est pas bien rangé.

| | | | | |
|-----|-------|------|------|-----|
| 2,8 | 2,9 | 4 | 1,8 | 4,2 |
| 1,5 | 1,532 | 1,51 | 1,57 | 1,6 |

| | | | | |
|-------|------|-------|------|-------|
| 6,312 | 6,34 | 6,289 | 6,38 | 6,4 |
| 3,84 | 3,85 | 3,852 | 3,9 | 3,851 |