

Nom – Prénom : \_\_\_\_\_

# MATHÉMATIQUES

## Nombres et calculs CM2 - « Je m'entraîne »

JE M'ENTRAÎNE	COMPÉTENCE	CODE
ND3	Je compare, je range et j'encadre des nombres décimaux.	

**Exercice 1: Compare les nombres suivants en entourant le chiffre qui t'as permis de le faire.**

Exemple : 145,69 > 145,68

142,21 ..... 158,56      3,250 ..... 3,261      24,457 ..... 24,61  
74,205 ..... 71,35      112,011 ..... 112,10      18,204 ..... 19,101

**Exercice 2 : Un élève s'est trompé en rangeant ces nombres, range-les correctement :**

$0,5 < 0,6 < 0,7 < 0,8 < 0,9 < 0,10 < 0,11$

..... < ..... < ..... < ..... < ..... < .....

**Exercice 3 : Range les nombres suivants dans l'ordre croissant.**

64,401 ; 4,64 ; 64,64 ; 6,460 ; 6,440 ; 4,406

..... < ..... < ..... < ..... < .....

**Exercice 4 : Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant.**

5,610 ; 6,948 ; 7,550 ; 7,05 ; 5,601 ; 7,051

..... > ..... > ..... > ..... > .....

**Exercice 6 : Encadre les nombres suivants au dixième près.**

$$\dots < 11 < \dots$$

$$\dots < 5,6 < \dots$$

$$\dots < 23 < \dots$$

$$\dots < 2,9 < \dots$$

$$\dots < 94,5 < \dots$$

$$\dots < 6,99 < \dots$$

**Exercice 7 : Intercale un nombre entre ces nombres.**

$$15 < \dots < 16$$

$$19,3 < \dots < 19,4$$





$$53,6 < \dots < 53,7$$

$$50 < \dots < 51$$

Nom – Prénom : \_\_\_\_\_

# MATHÉMATIQUES

## Nombres et calculs CM2 - « Je m'entraîne » corrigés

Nombre de réussites	25	De 18 à 24	De 7 à 17	< 7
Code de validation				

JE M'ENTRAINE	COMPÉTENCE	CODE
ND3	Je compare, je range et j'encadre des nombres décimaux.	

**Exercice 1 :** Compare les nombres suivants en entourant le chiffre qui t'as permis de le faire.

Exemple : 145,69 > 145,68

$$142,21 < 158,56$$

$$3,250 < 3,261$$

$$24,457 < 24,61$$

$$74,205 > 71,35$$

$$112,011 < 112,10$$

$$18,204 < 19,101$$

**Exercice 2 :** Un élève s'est trompé en rangeant ces nombres, range-les correctement :

$$0,5 < 0,6 < 0,7 < 0,8 < 0,9 < 0,10 < 0,11$$

$$0,10 < 0,11 < 0,5 < 0,6 < 0,7 < 0,8 < 0,9$$

**Exercice 3 :** Range les nombres suivants dans l'ordre croissant.

$$64,401 ; 4,64 ; 64,64 ; 6,460 ; 6,440 ; 4,406$$

$$4,406 < 4,64 < 6,440 < 6,460 < 64,401 < 64,64$$

**Exercice 4 :** Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant.

5,610 ; 6,948 ; 7,550 ; 7,05 ; 5,601 ; 7,051

7,550 > 7,051 > 7,05 > 6,948 > 5,610 > 5,601

**Exercice 6 : Encadre les nombres suivants au dixième près.**

10,9 < 11 < 11,1

5,5 < 5,6 < 5,7

22,9 < 23 < 23,1

2,8 < 2,9 < 3

94,4 < 94,5 < 94,6

6,9 < 6,99 < 7

**Exercice 7 : Intercale un nombre entre ces nombres.**

15 < 15,1XX à 15,9XX < 16

19,3 < 19,3XX < 19,4

53,6 < 53,7XX < 53,7

50 < 50,1XX à 50,9XX < 51