

CE2 Mathématiques

Encadrer les nombres jusqu'à 1 000 puis 10 000

= trouver un nombre avant et un nombre après celui donné

Encadrer les nombres

À LA CENTAINE PRÈS

À L'UNITÉ PRÈS

À L'UNITÉ DE MILLE PRÈS

À LA DIZAINE PRÈS

**Exemple :** 2 500 < 2 566 < 2 600  
 ↑                   ↑  
 centaine       centaine  
 inférieure     supérieure

**Exemple :** 2 564 < 2 565 < 2 566  
 ↑                   ↑  
 unité             unité  
 inférieure       supérieure

**Exemple :** 2 000 < 2 566 < 3 000  
 ↑                   ↑  
 unité de mille    unité de mille  
 inférieure       supérieure

**Exemple :** 2 560 < 2 565 < 2 570  
 ↑                   ↑  
 dizaine           dizaine  
 inférieure       supérieure



**Je m'exerce :**

**Exercice 1 :** Complète le tableau suivant :

nombre à la centaine inférieure	nombre	nombre à la centaine supérieure
	2 347	
	4 672	
	6 248	
	8 379	

**Exercice 2 :** Encadre chaque nombre entre deux dizaines consécutives :  
**Exemple :**  $450 < 453 < 460$

\_\_\_\_\_ < 98 < \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ < 784 < \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ < 982 < \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ < 237 < \_\_\_\_\_

**Exercice 3 :** Encadre chacun des nombres comme demandé :

A la dizaine	A la centaine	Au millier
_____ < 1 281 < _____	_____ < 4 521 < _____	_____ < 7 998 < _____
_____ < 2 628 < _____	_____ < 5 016 < _____	_____ < 8 532 < _____
_____ < 3 844 < _____	_____ < 6 844 < _____	_____ < 5 326 < _____

**Les corrections :**

**Exercice 1 :** Complète le tableau suivant :

nombre à la centaine inférieure	nombre	nombre à la centaine supérieure
2 300	2 347	2 400
4 600	4 672	4 700
6 200	6 248	6 300
8 300	8 379	8 400

**Exercice 2 :** Encadre chaque nombre entre deux dizaines consécutives :  
**Exemple :**  $450 < 453 < 460$

$$90 < 98 < 100$$

$$780 < 784 < 790$$

$$980 < 982 < 990$$

$$230 < 237 < 240$$

**Exercice 3 :** Encadre chacun des nombres comme demandé :

A la dizaine	A la centaine	Au millier
1 280 < 1 281 < 1 290	4 500 < 4 521 < 4 600	7 000 < 7 998 < 8 000
2 620 < 2 628 < 2 630	5 000 < 5 016 < 5 100	8 000 < 8 532 < 9 000
3 840 < 3 844 < 3 850	6 800 < 6 844 < 6 900	5 000 < 5 326 < 6 000