



CARTABLE  
FANTASTIQUE

## **CYCLE 3 - LES NOMBRES**

Revoir les nombres jusqu'à 9 999  
Le cahier d'exercices pour la classe



## SOMMAIRE

Lire et écrire	2
Ranger, encadrer et intercaler	5
Décomposer et recomposer	10



**Lire et écrire**



### 1 Entoure le nombre correctement écrit en chiffres.

- a) deux-mille-cinq-cent-trois : 2 534 – 2 503
- b) neuf-mille-neuf-cents : 9 090 – 9 900
- c) cinq-cent-quatre-vingt-dix : 590 – 5 090
- d) mille-six-cent-quatorze : 1 614 – 1 640
- e) huit-cent-deux : 8 020 – 802

### 2 Lis le nombre écrit en chiffres. Puis, coche la case devant le nombre écrit en lettres qui correspond.

#### a) 7 065

- ☐ sept-mille-soixante-cinq
- ☐ sept-mille-six-cent-cinq

#### b) 532

- ☐ cinq-mille-trente-deux
- ☐ cinq-cent-trente-deux

#### c) 9 081

- ☐ neuf-mille-quatre-vingt-onze
- ☐ neuf-mille-quatre-vingt-un

#### d) 1 209

- ☐ cent-vingt-neuf
- ☐ mille-deux-cent-neuf

#### e) 3 051

- ☐ trois-mille-cinquante-et-un
- ☐ trois-mille-cinq-cent-un

### 3 Écris ces nombres en chiffres.

- a) trois-mille-cinq-cent-soixante-dix : .....
- b) huit-cent-trente-quatre : .....
- c) mille-cent-quatre-vingt-dix-neuf : .....
- d) cent-soixante-et-un : .....
- e) six-mille-deux-cent-cinq : .....



**4** Complète avec les mots qui manquent pour écrire ces nombres en lettres.

- a) 2 075 : deux-.....-soixante-.....
- b) 916 : neuf-.....-seize
- c) 5 760 : .....-mille-.....-.....-soixante
- d) 913 : .....-.....-treize
- e) 8 442 : .....-mille-quatre-.....-quarante-.....

**5** Lis le nombre écrit en chiffres. Puis, coche la case devant le nombre écrit en lettres qui correspond.

a) 5 043

☐ cinq-mille-quarante-trois

☐ cinq-mille-quatre-cent-trois

c) 1 108

☐ mille-dix-huit

☐ mille-cent-huit

b) 9 167

☐ neuf-mille-cent-soixante-dix-sept

☐ neuf-mille-cent-soixante-sept

d) 6 320

☐ six-mille-trois-cent-vingt

☐ six-mille-trois-cent-deux

**6** Je vais te dicter des nombres. Écris-les en chiffres.

.....  
 .....

**7 DÉFI** Trouve le nombre et écris-le en chiffres puis en lettres.

Je suis plus grand que 4 539 et plus petit que 4 549. Mon chiffre des dizaines est identique à celui de mes unités. **Qui suis-je ?**

.....  
 .....



**Ranger, encadrer et intercaler**



## 1 Complète les frises numériques.

5 467					5 472
-------	--	--	--	--	-------

1 208			1 211		
-------	--	--	-------	--	--

7 398					7 403
-------	--	--	--	--	-------

## 2 Recopie et complète avec < ou >.

7 541 ..... 6 802

5 348 ..... 3 941

987 ..... 1 056

849 ..... 467

2 054 ..... 2 570

8 099 ..... 9 098

## 3 Range dans l'ordre croissant :

a) 3 185 – 578 – 1 780 – 3 265

b) 860 – 1 032 – 1 648 – 927

c) 6 348 – 8 991 – 5 480 – 7 212

## 4 Range dans l'ordre décroissant :

a) 687 – 699 – 4 752 – 6 012

b) 4 228 – 7 345 – 7 453 – 4 822

c) 5 745 – 9 999 – 745 – 9 579



## 5 Complète les frises numériques.

6 666		6 668			
-------	--	-------	--	--	--

		5 901			5 904
--	--	-------	--	--	-------

	3 796			3 799	
--	-------	--	--	-------	--

## 6 Encadre à la dizaine près. Exemple : $4\,250 < 4\,256 < 4\,260$

..... < 8 475 < .....

..... < 5 751 < .....

..... < 1 143 < .....

..... < 6 788 < .....

..... < 9 807 < .....

..... < 2 719 < .....

## 7 Complète les frises numériques de 10 en 10.

8 542				8 582	
-------	--	--	--	-------	--

	9 094		9 114		
--	-------	--	-------	--	--

		3 976	3 986		
--	--	-------	-------	--	--





## 8 Encadre à la centaine près.

..... < 2 358 < .....

..... < 8 899 < .....

..... < 9 614 < .....

..... < 7 371 < .....

..... < 7 420 < .....

..... < 6 503 < .....

## 9 Complète les frises numériques de 100 en 100.

1 258					1 758
-------	--	--	--	--	-------

	7 703		7 903		
--	-------	--	-------	--	--

		5 240	5 340		
--	--	-------	-------	--	--

## 10 Souligne le plus petit nombre. Puis, écris-le en chiffres.

sept-mille-deux-cent-trente-quatre

huit-mille-cinq-cent-douze

sept-mille-cent-quarante-cinq

## 11 Souligne le plus grand nombre. Puis, écris-le en chiffres.

neuf-mille-cent-vingt-cinq

neuf-mille-quatre-cent-quatre-vingt-dix

neuf-mille-trois-cent-cinquante-et-un



**12** Complète avec un nombre de ton choix.

1 765 < ..... < 1 769

5 399 < ..... < 5 405

3 901 < ..... < 3 918

8 098 < ..... < 8 145

999 < ..... < 1 012

4 497 < ..... < 4 507

**13** Coche la case devant le bon nombre.

**a)** Je suis plus proche de 8 754 que de 8 789.

☐ 8 761

☐ 8 788

☐ 8 776

**b)** Je suis plus éloigné de 1 708 que de 1 723

☐ 1 700

☐ 1 713

☐ 1 719



## Décomposer et recomposer



**1 Recopie les nombres suivants sur ton tableau de numération.**

4 356 - 2 009 - 7 138 - 6 909

**2 Recopie chaque nombre et entoure le chiffre des centaines :**

7 210 – 894 – 1 554

**3 Recopie chaque nombre et entoure le chiffre demandé.**

5 681 (chiffre des unités)

7 012 (chiffre des unités de mille)

2 309 (chiffre des centaines)

4 265 (chiffre des dizaines)

**4 Complète les phrases :**

**Dans 589**, le chiffre des dizaines est ....., le chiffre des unités est ..... et le chiffre des centaines est .....

**Dans 9 805**, le chiffre des milliers est ....., le chiffre des centaines est ..... et le chiffre des unités est .....

**Dans 7 426**, le chiffre des unités est ....., le chiffre des centaines est ..... et le chiffre des milliers est .....

**5 Trouve le nombre mystère. Tu peux t'aider de ton tableau de numération.**

a) Le nombre mystère a 8 milliers et 249 unités : .....

b) Le nombre mystère a 57 centaines et 12 unités : .....

c) Le nombre mystère a 631 dizaines : .....



**6** Écris ces nombres en chiffres. Tu peux t'aider de ton tableau de numération.

a) deux milliers, cinq centaines, sept unités : .....

b) quatre centaines, dix-huit unités : .....

c) six milliers, neuf centaines, deux dizaines : .....

d) sept centaines, trois dizaines, une unité : .....

e) huit milliers, cinq dizaines, trois unités : .....

**7** Décompose le nombre comme dans l'exemple.

Exemple :  $7\,235 = 7\,000 + 200 + 30 + 5$

$3\,782 =$  .....

.....

$4\,059 =$  .....

.....

$9\,108 =$  .....

.....

**8** Recompose le nombre.

Exemple :  $8\,000 + 400 + 60 + 5 = 8\,465$

$2\,000 + 80 + 1 =$  .....

$4\,000 + 700 + 3 =$  .....

$900 + 50 + 4 =$  .....

$5\,000 + 600 + 90 =$  .....