

1 Recopie ces nombres en espaçant bien les classes et en supprimant les zéros inutiles s'il y en a. Écris ensuite ces nombres en toutes lettres : a. 01400250 b. 005000050 c. 4090051000

- a. 1 400 250 : un-million-quatre-cent-mille-deux-cent-cinquante
 b. 5 000 050 : cinq-millions-cinquante
 c. 4 090 051 000 : quatre-milliards-quatre-vingt-dix-millions-cinquante-et-un-mille

2 Pour chaque nombre en lettres, entoure l'écriture en chiffres qui lui correspond.

- a. trois-mille-sept 30 007 3 007 310 007
 b. quarante-neuf-millions-dix-huit-mille 49 018 000 49 000 000 180 000 49 018
 c. deux-millions-trente-neuf 239 2 039 000 2 000 039
 d. quatre-vingt-dix-sept-millions 97 000 8 017 000 000 97 000 000

3 Compare les nombres suivants.

- a. 100 420 > 99 900
 b. 07 003 004 = 7 003 004
 c. 7 080 090 < 7 800 900

4 Complète avec l'entier qui suit et celui qui précède.

- a. 75 359 432 < 75 359 433 < 75 359 434
 b. 999 998 < 999 999 < 1 000 000
 c. 121 999 999 < 122 000 000 < 122 000 001

5 En utilisant une seule fois chacun des chiffres ci-dessous, écris en chiffres puis en lettres :

5 6 3 1 4 7 9

a. les deux plus grands nombres de sept chiffres que tu peux former ;

9 765 431 :
 neuf-millions-sept-cent-soixante-cinq-mille-quatre-cent-trente-et-un

9 765 413 :
 neuf-millions-sept-cent-soixante-cinq-mille-quatre-cent-treize

b. les deux plus petits nombres de sept chiffres que tu peux former.

1 345 679 :
 un-million-trois-cent-quarante-cinq-mille-six-cent-soixante-dix-neuf

1 345 697 :
 un-million-trois-cent-quarante-cinq-mille-six-cent-quatre-vingt-dix-sept

6 Range dans l'ordre décroissant les nombres : 101 010 ; 1 000 101 ; 11 001 ; 100 110 ; 011 111.

1 000 101 > 101 010 > 100 110 > 011 111 > 11 001

7 Classe ces pays de l'Union européenne du moins peuplé au plus peuplé.

Pays	Population (en habitants)
Allemagne	81 471 834
Espagne	46 754 784
France	65 350 000
Italie	61 016 804

Espagne, Italie, France, Allemagne.

8 Quels films ont fait plus d'entrées au cinéma qu'*Intouchables* ?

Film	Nombre d'entrées
Bienvenue chez les Ch'tis	20 488 977
Blanche-Neige	18 319 651
Intouchables	19 274 573
Titanic	21 112 498

Ceux qui ont fait plus d'entrées qu'*Intouchables* sont : *Titanic* et *Bienvenue chez les Ch'tis*.