

Numération : les grands nombres jusqu'au milliard.

1. Dictée de nombres.

..... | | |

2. Ecris les nombres en chiffres.

- Cent trente-deux mille huit cents → _____
- Vingt-deux millions neuf mille quatre-vingt-dix → _____
- Trois cent cinquante millions douze mille → _____
- Deux milliards quatre-vingt mille soixante → _____

3. Ecris les nombres en lettres.

- 409 580 → _____
- 793 800 → _____
- 291 070 → _____
- 4 054 066 → _____
- 3 400 700 900 → _____

4. Le chiffre des ...

Dans 87 652 934 est le chiffre des centaines de milliers et est le chiffre des unités de millions.
 5 est le
 3 est le

5. Décompose ces nombres comme dans l'exemple. *Ex* : $2\ 456 = 2\ 000 + 400 + 50 + 6$ $= 2 \times 1000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 6 \times 1$

- ♦ $436\ 962 =$
 $=$
- ♦ $98\ 009\ 543 =$
 $=$

6. Recompose ces nombres comme dans l'exemple (tu peux utiliser un tableau de numération).

Exemple : $10\ 000 + 4\ 000 + 900 + 6 = 14\ 906$ ou $1 \times 10\ 000 + 4 \times 1000 + 9 \times 100 + 6 = 14\ 906$

- ♦ $200\ 000 + 50\ 000 + 700 + 80 + 5 =$
- ♦ $(5 \times 1\ 000\ 000) + (9 \times 100\ 000) + (8 \times 10\ 000) + (5 \times 100) + (6 \times 10) =$

7. Complète les tableaux.

Nombre qui vient juste avant		Nombre qui vient juste après	Nombre qui vient juste avant		Nombre qui vient juste après
	999			70 000	
	3 999			200 000	
	99 999			1 000 000	

8. Range ces nombres par ordre décroissant (barre ceux que tu as déjà utilisés).

70 000 000 - 900 000 - 80 000 - 299 999 - 508 888 - 99 999 - 8 000 000 - 699 899

9. Trouve les réponses aux devinettes suivantes :

- a) J'ai 5 unités de milliers de plus que 27 500. Qui suis-je ?
- b) J'ai 2 millions de moins mais 5 centaines d'unités de plus que 2 300 600. Qui suis-je ?
- c) J'ai 1 milliard de plus, 2 millions en moins et 5 centaines de mille en plus que 308 235 000. Qui suis-je ?

10. Place (écris) les nombres qui conviennent au bon endroit sur cette droite.

