

Fichier téléchargé
gratuitement sur le blog
de Christall'Ecole

www.christallecole.com/

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Colorie le chemin du 990 000.

990 000	99 milliers	490 000 x 2	300 000 x 3
90 000 + 900 000	99 + 10 000	100 + 99 000	960 000 + 40 000
990 milliers	992 000 - 2 000	993 000 - 4 000	495 000 + 495 000
990 millions	990 mille	1 000 x 99	989 000 + 1 000
99 milliards	495 000 x 2	99 x 10 000	999 000 - 9 000

2 Ecris les nombres suivants en lettres.

532 140 = _____

325 980 = _____

512 376 = _____

999 999 = _____

76 200 = _____

490 531 = _____

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Ecris les nombres suivants en chiffres.

quatre-cent-trente-six-mille-cent-neuf : _____

huit-cent-douze-mille-vingt-cinq : _____

cinquante-six-mille-sept-cent-quatre-vingts : _____

soixante-seize-mille-trois-cent-quarante-huit : _____

neuf-cent-quatre-vingt-deux-mille-quatre : _____

cent-sept-mille-cinq-cent-soixante-sept : _____

2 Indique la valeur du chiffre 4 dans ces nombres.

ex : 548 020 : 4 est le chiffre des dizaines de mille.

14 580 : _____

132 420 : _____

704 267 : _____

3 Complète les étoiles comme il convient.

265 000

267 000

920 000

960 000

600 500

700 000

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Décompose les nombres comme dans l'exemple.

ex : $562\ 352 = 500\ 000 + 60\ 000 + 2\ 000 + 300 + 50 + 2$

$389\ 241 =$ _____

$620\ 478 =$ _____

$237\ 549 =$ _____

$147\ 635 =$ _____

2 Reconstitue les nombres comme dans l'exemple.

ex : $600\ 000 + 40\ 000 + 1\ 000 + 500 + 70 + 8 = 641\ 578$

$700\ 000 + 50\ 000 + 3\ 000 + 600 + 40 + 2 =$ _____

$200\ 000 + 8\ 000 + 400 + 50 + 7 =$ _____

$900\ 000 + 90\ 000 + 8\ 000 + 10 + 8 =$ _____

3 Place chaque nombre sur la ligne qui convient.

65 124 - 4 023 - 864 230 - 0325

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Décompose les nombres comme dans l'exemple.

ex : $520\ 636 = (5 \times 100\ 000) + (2 \times 10\ 000) + (6 \times 100) + (3 \times 10) + 6$

165 320 = _____

64 285 = _____

967 423 = _____

874 664 = _____

2 Relie les nombres à leur place sur la droite graduée.

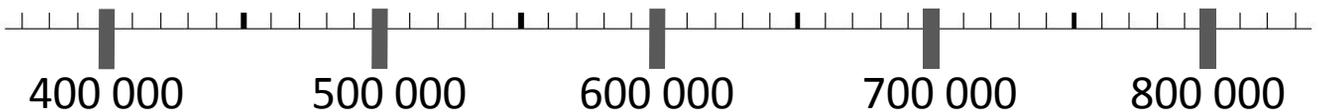
550 000

630 000

410 000

820 000

770 000



3 Trouve le nombre mystérieux.

Je suis un nombre entier entre 870 000 et 879 000. Mon chiffre des unités de mille est 3. J'ai un 0 et un 4. Mon chiffre des unités est le double du chiffre des dizaines.

Je suis _____.

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999

1 Complète avec les signes suivants : < ou >.



985 231 _____ 985 325

68 304 _____ 680 304

480 369 _____ 480 370

419 723 _____ 420 723

123 587 _____ 126 999

53 248 _____ 53 199

2 Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant.

984 035 – 894 262 – 894 272 – 925 364 – 986 364 – 938 416 – 974 056

3 Range les nombres suivants dans l'ordre croissant.

87 426 – 870 426 – 96 652 – 96 320 – 86 652 – 87 436 – 871 025

4 Encadre les nombres à la dizaine de mille près, comme dans l'exemple.

ex : 680 000 < 689 265 < 690 000

_____ < 421 368 < _____

_____ < 365 021 < _____

_____ < 134 850 < _____

_____ < 784 256 < _____

_____ < 257 304 < _____

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Complète le tableau suivant.

Nombre précédent	Nombre donné	Nombre suivant
	124 736	
	792 000	
	136 400	
	998 999	
	247 350	

2 Encadre les nombres au millier près, comme dans l'exemple.

ex : 125 000 < 125 680 < 126 000

_____ < 37 264 < _____

_____ < 106 804 < _____

_____ < 701 347 < _____

_____ < 59 441 < _____

_____ < 358 741 < _____

3 Complète avec les signes suivants : < , > ou =.

250 000 _____ 25 dizaines de milliers

85 milliers + 600 000 _____ 585 000

250 x 10 _____ 2 500 x 100

15 milliers _____ 12 x 1 000

Prénom

Date

Numération : Les nombres de 0 à 999 999



1 Encadre les nombres au millier près.

ex : 462 000 < 462 680 < 463 000

_____ < 384 625 < _____

_____ < 97 623 < _____

_____ < 234 065 < _____

_____ < 768 235 < _____

_____ < 644 295 < _____

2 Problème.

Un troupeau d'éléphants comptait 46 individus. Trente jours plus tard, ils étaient 10 fois plus et dix mois plus tard, ils s'étaient multipliés par 1 000.

Combien le troupeau compte-t-il d'éléphants au bout de ces dix mois ?

3 Décompose les nombres comme dans l'exemple.

ex : 54 038 = (5 x 10 000) + (4 x 1 000) + (3 x 10) + 8

672 301 = _____

359 420 = _____