

Prénom :

Date :

1 Recopie les nombres en séparant les différentes classes et lis-les.

Exemple : 236584 : 236 584

356478 : 356 478

100001 : 100 001

695431 : 695 431

230032 : 230 032

100000 : 100 000

808808 : 808 808

555555 : 555 555

654321 : 654 321

2 Ecris ces nombres en chiffres.

trois cent quatre-vingt-deux mille cent quarante-six : 382 146

huit cent quatre-vingt-huit mille cinq cent seize : 888 516

cent un mille cent un : 101 101

deux cent mille deux : 200 002

trois cent deux mille quatre-vingts : 302 080

3 Ecris ces nombres en lettres.

425 369 : quatre cent vingt-cinq mille trois cent soixante-neuf

125 945 : cent vingt cinq mille neuf cent quarante-cinq

202 202 : deux cent deux mille deux cent deux

400 004 : quatre cent mille quatre

222 222 : deux cent vingt-deux mille deux cent vingt-deux

4 Entoure en bleu les dizaines de mille et en orange les centaines de mille.

a. 269 475 b. 365 489 c. 900 009 d. 632 541 e. 100 111 f. 444 444

4 Décompose les nombres comme dans l'exemple.

Exemple : $326\ 458 = 300\ 000 + 20\ 000 + 6\ 000 + 400 + 50 + 8$

$$256\ 314 = 200\ 000 + 50\ 000 + 6\ 000 + 300 + 10 + 4$$

$$569\ 741 = 500\ 000 + 60\ 000 + 9\ 000 + 700 + 40 + 1$$

$$652\ 140 = 600\ 000 + 50\ 000 + 2\ 000 + 100 + 40$$

$$102\ 201 = 100\ 000 + 2\ 000 + 200 + 1$$

$$900\ 000 = 900\ 000$$

5 Décompose les nombres comme dans l'exemple.

Exemple : $326\ 458 = (3 \times 100\ 000) + (2 \times 10\ 000) + (6 \times 1\ 000) + (4 \times 100) + (5 \times 10) + 8$

$$365\ 895 = (3 \times 100\ 000) + (6 \times 10\ 000) + (5 \times 1\ 000) + (8 \times 100) + (9 \times 10) + 5$$

$$859\ 746 = (8 \times 100\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (7 \times 100) + (4 \times 10) + 6$$

$$452\ 230 = (4 \times 100\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (2 \times 1\ 000) + (2 \times 100) + (3 \times 10)$$

$$800\ 008 = (8 \times 100\ 000) + 8$$

$$500\ 405 = (5 \times 100\ 000) + (4 \times 100) + 5$$

6 Retrouve les nombres.

$$6 + 600 + 20 + 800\ 000 + 60\ 000 + 3000 = 863\ 626$$

$$200\ 000 + 3000 + 5 + 30 = 203\ 035$$

$$300\ 000 + 6 = 300\ 006$$

$$90 + 9 + 9\ 000 + 900\ 000 + 90\ 000 = 999\ 099$$

$$1\ \text{centaine} + 363\ \text{milliers} + 2\ \text{unités} = 363\ 102$$

$$3\ \text{centaines de milliers} + 50\ \text{unités} = 300\ 050$$