

12 millions

4 centaines de mille

7 dizaines de mille

3 Unités de mille

8 centaines

2 dizaines

3 unités

A

12 millions

48 dizaines de mille

365 unités

B

12 millions

4 centaines de mille

92 dizaines

C

Carte A :

millions			c de mille	d de mille	u de mille	c	d	u

$(_ _ _ \times 1\,000\,000) + (_ _ _ \times 100\,000) + (_ _ _ \times 10\,000)$
 $+ (_ _ _ \times 1\,000) + (_ _ _ \times 100) + (_ _ _ \times 10) + (_ _ _ \times 1)$
 C'est le nombre _____ .

Carte B :

millions			c de mille	d de mille	u de mille	c	d	u

$(_ _ _ \times 1\,000\,000) + (_ _ _ \times 100\,000) + (_ _ _ \times 10\,000)$
 $+ (_ _ _ \times 1\,000) + (_ _ _ \times 100) + (_ _ _ \times 10) + (_ _ _ \times 1)$
 C'est le nombre _____ .

Carte C :

millions			c de mille	d de mille	u de mille	c	d	u

$(_ _ _ \times 1\,000\,000) + (_ _ _ \times 100\,000) + (_ _ _ \times 10\,000)$
 $+ (_ _ _ \times 1\,000) + (_ _ _ \times 100) + (_ _ _ \times 10) + (_ _ _ \times 1)$
 C'est le nombre _____ .

CM1

Exercice 1 : Écris ces nombres en chiffres.

a. 8 unités de millions, 6 dizaines de milliers, 2 unités de milliers, 5 centaines et 3 dizaines : _____

b. 6 dizaines de millions, 7 centaines de milliers, 3 centaines, 8 unités : _____

c. 3 unités de millions, 2 unités de milliers, 7 dizaines de millions, 4 centaines de milliers, 9 centaines : _____

d. 8 unités, 7 centaines, 4 dizaines de milliers, 9 centaines de milliers, 3 dizaines de millions, 5 centaines de millions :

Exercice 2 : Décompose comme l'exemple, sur ton cahier.

$$27\ 506\ 198 = (2 \times 10\ 000\ 000) + (7 \times 1\ 000\ 000) + (5 \times 100\ 000) + (6 \times 1\ 000) + (1 \times 100) + (9 \times 10) + (8 \times 1)$$

a. 27 004 698

b. 5 866 489

c. 70 124 037

Exercice 3 : Recompose chaque nombre.

a. $532\ 000 + 21\ 000\ 000 + 527 =$ _____

b. $210\ 000\ 000 + 6 + 555\ 000 =$ _____

c. $307 + 8\ 000\ 000 + 422\ 000 =$ _____

Exercice 4 : Enigme : Trouve les chiffres manquants.

___ 608 _31

Si on enlève le chiffre des unités de milliers au chiffre des centaines, on obtient le chiffre des unités.

Le chiffre des unités de millions est la moitié du chiffre des unités de milliers.

Le chiffre des dizaines de millions est la somme des chiffres des unités de millions et des dizaines.

Le chiffre des centaines de millions est le double de celui des unités.