

CHERCHONS ENSEMBLE

La solution expliquée

1 Comment écrire en chiffres le nombre **deux-millions-huit-cent-neuf-mille-quarante-cinq** ?

Je commence par le lire et je repère la classe des millions, la classe des mille et la classe des unités simples.

deux-millions huit-cent-neuf-mille quarante-cinq

J'écris ce nombre en chiffres en le plaçant dans un tableau de numération.

classe des millions			classe des mille			classe des unités		
c	d	u	c	d	u	c	d	u
		2	8	0	9	0	4	5

Je l'écris maintenant sans oublier les espaces entre chaque classe, ce qui donne : **2 809 045**.

2 La population de l'Italie est de **60 542 000** habitants.

Je place ce nombre dans le tableau de numération (ci-contre) en commençant par la classe des unités simples.

classe des millions			classe des mille			classe des unités		
c	d	u	c	d	u	c	d	u
	6	0	5	4	2	0	0	0

Je peux lire ce nombre et l'écrire en lettres : **soixante-millions-cinq-cent-quarante-deux-mille**.

3 Pour trouver le nombre d'habitants de l'Italie en milliers, je repère le **chiffre des unités de mille** dans le tableau de numération, puis je **prends le nombre d'unités de mille** (c'est-à-dire : je pars du chiffre des unités de mille et je prends tous les chiffres qui le précèdent).

	6	0	5	4	2	0	0	0
	↑ nombre de milliers					↑	chiffre des unités de mille	

Le chiffre 2 est le chiffre des unités de mille, donc le **nombre de milliers** est **60 542**.

L'Italie a 60 542 milliers d'habitants.

J'APPLIQUE

1 Observe attentivement cet exercice de maths fait par un élève de CM1. Il y a des erreurs. Corrige-les en écrivant les bonnes réponses.

Lundi 2 octobre

MATHS : les grands nombres

1) J'écris ces grands nombres en chiffres :

- treize-millions-deux-cent-mille-trente-six → 13 200 36
- deux-millions-vingt-huit-mille-six-cents → 2 28000 600
- cent-millions → 100.000.000

2) J'écris ces nombres en lettres :

- 3 400 076 → trente-quatre-millions-soixante-seize
- 12 006 000 → douze-millions-six-mille
- 202 002 → vingt-mille-deux-cent-deux

JE M'ENTRAINE AVEC AIDE

1 Écris en chiffres les nombres suivants.

EXEMPLE : dix-sept-millions-quatre-cent-quarante-trois-mille-huit-cent-vingt-deux → 17 443 822

- cinq-millions-deux-cent-soixante-sept-mille-six-cent-douze
- neuf-cent-soixante-treize-mille-cent-huit
- quatre-cent-cinquante-et-un-millions-quinze-mille-trois-cent-quatre-vingt-cinq
- soixante-dix-millions-trois-mille-dix-huit
- six-cent-quatre-vingt-dix-mille-neuf-cent-sept

Je laisse toujours un espace quand j'entends « million » et « mille ».

