Cours Primaire

Comment écrire un million en chiffres sans se tromper de zéros

Apprends à écrire un million en chiffres : leçon CM1, exercices progressifs, correction détaillée et PDF à imprimer. Fini les erreurs de zéros !

Ressources scolaires primaire | CM1

Un million s'écrit 1 000 000 en chiffres : un 1 suivi de six zéros, regroupés par paquets de trois. C'est mille milliers. Pour vérifier, calcule 999 999 + 1 : tu obtiens bien 1 000 000, le premier nombre à sept chiffres.

En classe, presque chaque année, un élève écrit 100 000 quand je dicte « un million », et un autre ajoute un zéro de trop ou en oublie un. Ils savent pourtant dire le nombre à voix haute. Le problème vient du comptage des zéros. Ma méthode avec les CM1 : compter par paquets de trois, puis vérifier avec 999 999 + 1.

Un million en chiffres : 1 000 000, un 1 suivi de six zéros

Au tableau, tout se complique : certains écrivent cinq zéros, d'autres sept. Retenez ceci : **un million s'écrit 1 000 000**, un 1 suivi de **six zéros**, avec un espace entre chaque groupe de trois chiffres. C'est **mille milliers**. Ne confondez pas *chiffre* (un symbole de 0 à 9) et *nombre* (1 000 000 en compte sept). Le 1 occupe le rang des unités de la **classe des millions**.

Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
centaines	dizaines	unités	centaines	dizaines	unités	centaines	dizaines	unités
		1	0	0	0	0	0	0
			9	9	9	9	9	9
			1	0	0	0	0	0

Les trois lignes se lisent ainsi : 1 000 000,999 999 et 100 000. Le repère à manipuler, c'est **999 999 + 1 = 1 000 000** : tous les 9 passent à 0 et un 1

apparaît dans la classe suivante. Ce repère aide à comprendre le passage, pas à compter les zéros. Pour cela, on regarde les paquets de trois.

Écrire et lire un grand nombre en quatre étapes

Sur l'ardoise, avec un tableau de numération tracé, ces étapes marchent dès la première séance.

1. **Repérer les classes** : millions, milliers, unités.
2. **Écrire chaque classe** avec ses trois chiffres.
3. **Compléter par des zéros** les rangs vides.
4. **Séparer les classes** par un espace, puis relire.

Premier exemple : « trois cent mille ». On trouve 0 million, 300 milliers, aucune unité. On écrit 300, puis 000 : **300 000**. Second exemple : « un million deux cent cinq ». Il y a 1 million, aucun millier, 205 unités. La classe des milliers est vide, donc 000 : **1 000 205**. C'est là que les zéros disparaissent le plus souvent.

Avant d'écrire, **manipulez** : des cartes de centaines, de milliers et de millions à superposer suffisent. Relisez ensuite à voix haute, classe par classe. Dernier point : *million* est un nom, il s'accorde quand il est multiplié.

Les erreurs classiques avec les zéros et les séparateurs

Léa écrit « un million » et pose 100 000. Cent mille, pas un million. L'astuce qui marche : après le 1, comptez **deux paquets de trois zéros**. Pour cent mille, il n'y a qu'un paquet de trois zéros, précédé de deux zéros : cinq zéros au total, **100 000**.

Deuxième erreur : 1.000.000 ou 1,000,000. Ces écritures viennent d'autres pays. En France, on garde l'**espace**, idéalement insécable pour que le nombre ne se coupe pas en fin de ligne. Troisième piège : oublier les zéros intermédiaires. « Un million deux cent cinq » donne 1 000 205, pas 1 205.

Une nuance : la recommandation de 1990 propose des traits d'union en lettres, mais ne l'exigez pas en CM1. Les nombres au-delà du million relèvent d'une fiche d'extension, inutile de compliquer cette séance. Ce soir, faites écrire 999 999 à votre enfant, puis demandez-lui d'ajouter 1.



Bon à savoir

Comment écrire 100 000 en chiffres ?

Cent mille s'écrivent 100 000 : un 1, puis cinq zéros, groupés par trois avec un espace. Si vous hésitez, partez de 1 000 000 et retirez un zéro à droite : vous retombez sur le nombre que les élèves confondent le plus souvent avec un million.

Comment écrire 500 000 en chiffres ?

Cinq cent mille s'écrivent 500 000 : le 5 au rang des centaines de mille, suivi de cinq zéros. Concrètement, on écrit 500 pour la classe des milliers, puis 000 pour celle des unités. Demandez à l'élève de lire « cinq cents… mille » pour vérifier qu'il n'a pas posé un paquet de zéros de trop.

Comment écrire 1 million en chiffres ?

Un million s'écrit 1 000 000 : un 1 suivi de six zéros, avec un espace entre chaque groupe de trois chiffres. Pour vérifier, calculez 999 999 + 1. En France, on évite le point (1.000.000) et la virgule (1,000,000).

Comment écrire 1 million d'euros ?

On écrit 1 000 000 € : le nombre, un espace insécable, puis le symbole. En lettres, « un million d'euros », avec « de » devant le nom de la monnaie.

Comment écrire un million cinq cent mille ? : 1 500 000

Un million cinq cent mille s'écrit 1 500 000 : 1 000 000 plus 500 000, soit un 1 dans la classe des millions, puis 500 dans les milliers et 000 dans les unités. Le nom « million » reste au singulier.

Combien de zéros y a-t-il dans un million ?

Six : 1 000 000 est un 1 suivi de six zéros, soit mille milliers. Pour le retenir, comptez deux paquets de trois zéros après le 1. Si un élève en pose cinq, il a écrit cent mille ; s'il en pose sept, il a dépassé le million.

Tu sais maintenant écrire un million : un 1, puis deux paquets de trois zéros, soit 1 000 000. Avant de rendre ta copie, compte tes zéros par paquets de trois et fais le test 999 999 + 1. Pour t'entraîner, télécharge le PDF, fais les exercices seul, puis compare avec la correction. Parents, laissez l'enfant expliquer sa méthode à voix haute : c'est le meilleur contrôle.

Mis à jour le 25/09/2026

Continue sur coursprimaire.fr

Cours Primaire - Document pédagogique