

Tutoriel 2 : Poser une soustraction

Effectue, en posant, le calcul suivant : $1\,320,31 - 429,156$

Correction détaillée :

- 1) Je pose en alignant bien les unités
- 2) Je rajoute les zéros inutiles ! Ici ils sont essentiels !
- 3) Je calcule colonne par colonne, sans oublier les éventuelles retenues

	Millièmes : $0 - 6$: impossible
$\begin{array}{r} 1 \quad 3 \quad 2 \quad 0 \quad , \quad 3 \quad 1 \quad 0 \\ - \quad 0_{+1} \quad 4_{+1} \quad 2_{+1} \quad 9 \quad , \quad 1_{+1} \quad 5_{+1} \quad 6 \\ \hline = \quad 0 \quad 8 \quad 9 \quad 1 \quad , \quad 1 \quad 5 \quad 4 \end{array}$	retenue : $10 - 6 = 4$
	Centièmes : $1 - 6$: impossible
	retenue : $11 - 6 = 5$
	Dixièmes : $3 - 2 = 1$
	Unités : $0 - 9$: impossible
	retenue : $10 - 9 = 1$
	Dizaines : $2 - 3$: impossible
	retenue : $12 - 3 = 9$
	Centaines : $3 - 5$: impossible
	$13 - 5 = 8$
	Milliers : $1 - 1 = 0$

- 3) Je vérifie que mon ordre de grandeur est correct :

$1320,310 - 429,156 \approx 1300 - 400$ donc $1320,310 - 429,156 \approx 900$ et $891,154 \approx 900$ donc c'est cohérent.

Je peux aussi calculer $891,154 + 429,156$ et vérifier si j'obtiens bien $1320,31$

- 4) J'écris ma réponse proprement et je l'encadre :

$$1\,320,31 - 429,156 = 891,154$$