

Décomposer un nombre entier

Pour décomposer un nombre entier, je dois écrire ce que représente chaque chiffre de ce nombre. Je commence par la gauche.

Exemple :

➤ Pour décomposer **123 581**

	Millions				Mille				Unités simples		
	C	D	U		C	D	U		C	D	U
123 581				Million(s)	1	2	3	mille	5	8	1

➤ Je peux écrire quec'est pareil que :

C	D	U		C	D	U		C	D	U
---	---	---	--	---	---	---	--	---	---	---

+					
+					
+					
+					
+					
=					

➤ **J'écris donc**

$$123\,581 = (1 \times 100\,000) + (2 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (5 \times 100) + (8 \times 10) + 1$$

Décomposer un nombre entier

Pour décomposer un nombre entier, je dois écrire ce que représente chaque chiffre de ce nombre. Je commence par la gauche.

Example :

➤ Pour décomposer **123 581**

	Millions				Mille				Unités simples		
	C	D	U		C	D	U		C	D	U
123 581				Million(s)	1	2	3	mille	5	8	1

➤ Je peux écrire quec'est pareil que :

C	D	U		C	D	U		C	D	U
---	---	---	--	---	---	---	--	---	---	---

Diagram illustrating the addition of two 6-bit numbers, 10101 and 10101, using a carry chain. The top row shows the bits of the two numbers being added, with '+' signs between them. The bottom row shows the resulting sum bits, with '=' signs between them. A horizontal line separates the two rows. Diagonal lines connect the carry bits from one stage to the next, showing the propagation of the carry. The carry bits are labeled with numbers 1 through 6, indicating the stage of the carry chain. The final sum is 10101, which is the same as the input numbers, indicating a carry-out of 1.

➤ **J'écris donc**

$$123\,581 = (1 \times 100\,000) + (2 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (5 \times 100) + (8 \times 10) + 1$$