

Décomposer les nombres jusqu'à 999 (2)

Cherchons

Nabil et Lisa veulent calculer combien d'argent l'école a gagné lors d'une vente de livres.



Voici ce qu'a écrit Nabil :



$$100 + 100 + 100$$

$$10 + 10 + 10 + 10$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$

Voici ce qu'a écrit Lisa :



$$3 \text{ } \boxed{100}$$

$$4 \text{ } \boxed{10}$$

$$6 \text{ } \textcircled{1}$$

- Qu'en penses-tu ?

Je retiens

- Pour décomposer un nombre, je peux écrire :
Ex. : $658 = 600 + 50 + 8$
- Je peux aussi utiliser l'écriture multiplicative :
Ex. : $658 \rightarrow 6c \ 5d \ 8u$
 $658 = (6 \times 100) + (5 \times 10) + 8$

Je m'entraîne

1 Une maîtresse de CE1 veut commander 237 stylos. Elle peut choisir des boîtes de 100, des sachets de 10 et des stylos à l'unité. **Complète le bon de commande.**

	Nombre
Boîte de 100 stylos	
Sachet de 10 stylos	
1 stylo	

2 Une maîtresse de CP a commandé des stylos.

	Nombre
Boîte de 100 stylos	1
Sachet de 10 stylos	8
1 stylo	5

Combien veut-elle de stylos ?

.....

3 **PROBLÈME** Quentin veut vendre des petits objets dans un vide-grenier. Il fait des lots pour ses billes et ses images. **Combien de petits objets va-t-il emporter ?**

.....

