

La valeur des chiffres dans un nombre est **importante** !

Elle dépend de la place du chiffre dans le nombre.

Le chiffre « 0 » signale l'absence de centaine, de dizaine ou d'unité dans le nombre.



JE RETIENS :



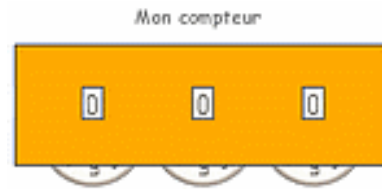
1 dizaine = 10 unités
 1 centaine = 10 dizaines = 100 unités
 10 centaines = 100 dizaines = 1 000 unités

d u
24

1 dizaine ● ●
 1 dizaine ● ●

c d u
2 0 4

1 centaine ● ●
 1 centaine ● ●



Lorsque j'ai un doute, j'utilise mon compteur.



as-tu bien compris ?

J'écris les nombres suivants en chiffres.

3 centaines et 5 unités = 305

2 dizaines et 3 unités = _____

12 dizaines et 2 centaines = _____

4 unités et 5 dizaines = _____

4 centaines et 130 unités = _____

2 centaines et 2 unités = _____

24 centaines et 8 dizaines = _____

1 centaine et 37 unités = _____

13 dizaines et 100 unités = _____

1 centaine, 31 dizaines et 240 unités = _____

Centaines, dizaines et unités (suite)

Il est possible d'ajouter ou de retirer des centaines, des dizaines ou des unités à un nombre.

Tu peux alors utiliser ton compteur ou décomposer le nombre dans un tableau de numération.

centaine 100	dizaine 10	unité 1
2	0	4
	20	4

204 = 2 **centaines** et 4 **unités**
 $204 = (2 \times 100) + 4$

204 = 20 **dizaines** et 4 **unités**
 $204 = (20 \times 10) + 4$

Si je retire 4 **dizaines** à ce nombre, je peux ainsi faire :

$20 \text{ dizaines} - 4 \text{ dizaines} = 16 \text{ dizaines}$.

Les **unités** ne changent pas.

Le nombre obtenu est donc $16 \text{ dizaines} + 4 \text{ unités} = 164$.

as-tu bien compris ?

Je complète.

$58 + 3 \text{ dizaines} = 88$

$64 = 3 \text{ dizaines} = 34$

$12 + 3 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$56 - 2 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$42 + 6 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$83 - 6 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$204 + 5 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$300 - 5 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$340 + 5 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$420 - 3 \text{ dizaines} = \underline{\hspace{2cm}}$

$456 + 5 \text{ d} + 4 \text{ u} = \underline{\hspace{2cm}}$

$456 - 6 \text{ d} - 8 \text{ u} = \underline{\hspace{2cm}}$