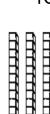
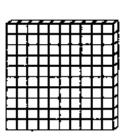
Les nombres de 0 à 999

10 unités = 1 dizaine



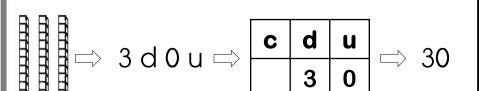
10 dizaines

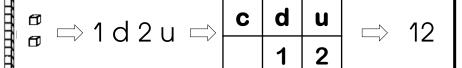




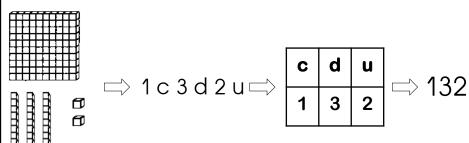


Les nombres inférieurs à 100





Les nombres supérieurs à 100



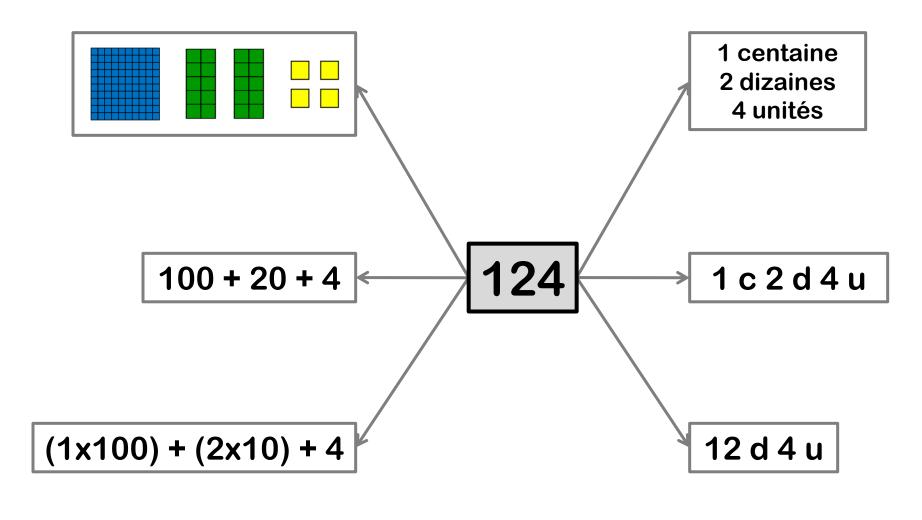
132 = 100 + 30 + 2

Lorsqu'il n'y a pas de dizaines, ou pas d'unités, il faut mettre un zéro!



Décomposer un nombre [1]

On peut décomposer un nombre de plusieurs manières.



Tinhazan Pr

Comparer des nombres [1]

Pour comparer des nombres, on utilise les signes <, > et =.

La pointe montre toujours le plus petit.



Exemples:

37 < 58 On dit que 37 est plus petit que 58.

256 > 132 On dit que 256 est plus grand que 132.

30+2 = 32 On dit que 30+2 est égal à 32.

.II.III dinbazar

Comparer des nombres [2]

Pour comparer deux nombres de trois chiffres...

1. On compare d'abord les chiffres des centaines :

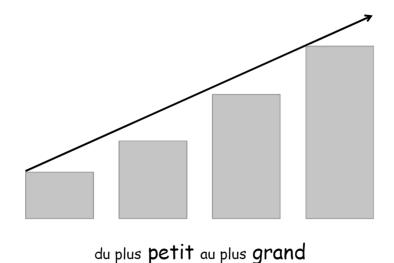
2. Si les chiffres des centaines sont identiques, on compare alors **les chiffres** des dizaines :

3. Si les chiffres des dizaines sont identiques, on compare alors **les chiffres des** unités :

Ranger des nombres

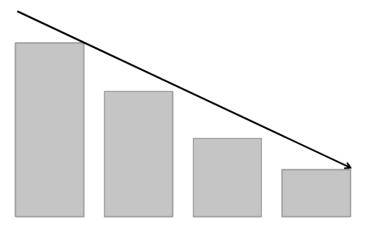
On peut ranger les nombres de deux manières :

□ dans l'ordre croissant



Exemple: 10, 20, 30, 40

□ dans l'ordre décroissant



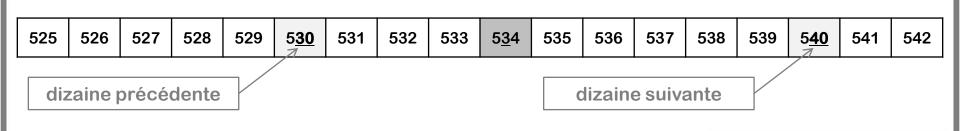
du plus grand au plus petit

Exemple: 40, 30, 20, 10

Encadrer un nombre

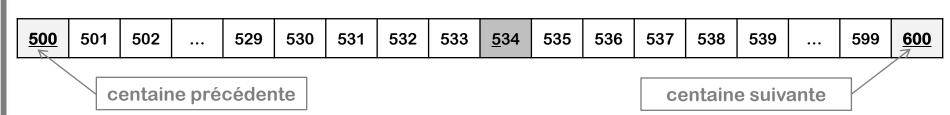
☐ Pour encadrer un nombre entre deux dizaines :

Je regarde la dizaine qui est avant et la dizaine qui est après.



☐ Pour encadrer un nombre entre deux centaines :

Je regarde la centaine qui est avant et la centaine qui est après.



500 < 534 < 600

530 < 534 < 540

www.lutinbazar.fl

huit

neuf

9

Ecrire les nombres en lettres

0	zéro	10	dix	20	vingt
1	un	11	onze	30	trente
2	deux	12	douze	40	quarante
3	trois	13	treize	50	cinquante
4	quatre	14	quatorze	60	soixante
5	cinq	15	quinze	100	cent
6	six	16	seize	1 000	mille
7	sept			•	

Si tu sais écrire ces nombres, alors tu peux tous les écrire!



Quelques règles à connaitre :

☐ On met des traits d'union entre tous les mots.

Exemples: trente-cinq; quatre-cent-soixante-douze

□ On met un –s à « cent » et à « vingt » lorsqu'ils sont multipliés et qu'il n'y a rien après.

Exemples: cinq-cents (500 = 5 x 100); quatre-vingts (80 = 4 x 20)

Attention! cinq-cent-quarante; quatre-vingt-seize

□ On ne met jamais de -s à « mille ».

1.11.11.11.11.11.1Pr

Ecrire les nombres en lettres

vingt

trente

quarante

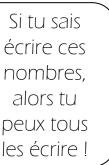
cinquante

soixante

cent

mille

0	zéro	10
1	un	11
2	deux	12
3	trois	13
4	quatre	14
5	cinq	15
6	six	16
7	sept	
8	huit	
9	neuf	





dix

onze

douze

treize

quatorze

quinze

seize

Quelques règles à connaitre :

20

30

40

50

60

100

1 000



million

milliard

1 000 000

1 000 000 000

☐ On met des traits d'union entre tous les mots.

Exemples: trente-cinq; quatre-cent-soixante-douze

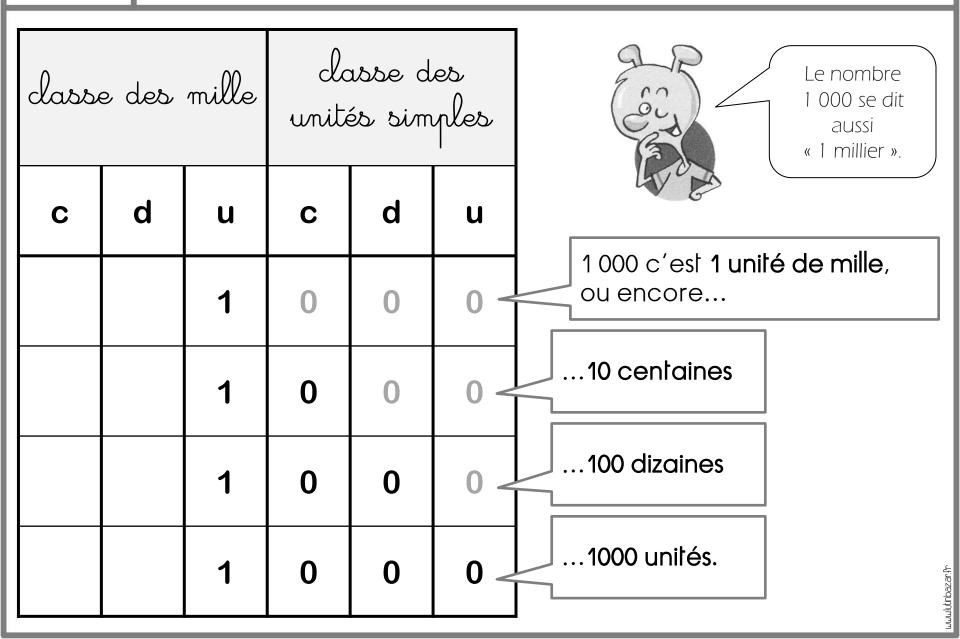
□ On met un –s à « cent » et à « vingt » lorsqu'ils sont multipliés et qu'il n'y a rien après.

Exemples: cinq-cents (500 = 5 x 100); quatre-vingts (80 = 4 x 20)

Attention! cinq-cent-quarante; quatre-vingt-seize

☐ On ne met jamais de –s à « mille ».

Le nombre 1 000



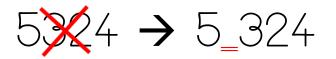
Les nombres jusqu'à 999 999



d « nime »						
classe des mille			classe des unités simples			
С	đ	u	C	đ	u	
		5	3	2	4	
	1	0	3	1	0	
6	5	4	0	0	2	



Lorsqu'on écrit un nombre de plus de 3 chiffres, on groupe les chiffres par 3 à partir de la droite et on sépare les classes par un espace!



Lorsque toutes les colonnes ne sont pas remplies, il faut mettre un zéro dans les colonnes restées vides!

Exemple: dans cinq-mille-douze, on met un zéro dans la colonne des centaines: 5 **0**12.

uww.lutinbazar.fr

Décomposer un nombre [2]

On peut décomposer 5 324 de différentes façons :

$$5324 = 5000 + 300 + 20 + 4$$

$$5324 = (5 \times 1000) + (3 \times 100) + (2 \times 10) + 4$$

Attention à ne pas confondre
« chiffre » et « nombre » !

Ouel est <u>le chiffre des dizaines</u> dans 5 324 ? *Le chiffre des dizaines est 2!*

> Ouel est <u>le nombre de</u> <u>dizaines</u> dans 5 324 ? // y a 532 dizaines !

dasse des mille			classe des unités simples		
С	d	u	C	d	u
		5	3	2	4



Pair ou impair?

Les nombres **pairs** se terminent par :

0

2

4

6

8

Les nombres **impairs** se terminent par :

1

3

5

C

Exemples :

2, 10, 32, 54, 86, 98 sont des nombres pairs.

Exemples :

5, 11, 23, 65, 87, 99 sont des nombres impairs.