

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				
8	huit				
9	neuf				



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

Quelques règles à connaître :



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 ».

As-tu bien compris ?

1— Oui ou non ? Les nombres sont ils bien écrits en lettres ?

- | | | |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1. cinq-cents | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 2. cent-trente-cinq | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 3. trois-cent-quatre-vingt-six | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 4. quatre-vingts | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 5. sept-cent-cinquante-six | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 6. huit-cents | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 7. trente-neuf | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 8. mille | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 9. quatre-cent-soixante-douze | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 10. cent | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |

L'addition avec retenue

J'aligne les chiffres des unités entre eux.
Je fais de même pour les chiffres des dizaines.
Je mets un seul chiffre par carreau.

Je place la retenue dans sa colonne et je l'entoure.

Les chiffres font 2 interlignes de haut.

Je pense à écrire le signe.

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 32 \\ + 29 \\ \hline 61 \end{array}$$

Je trace le trait sur l'interligne.

J'additionne d'abord les unités puis ensuite les dizaines. Je n'oublie pas la retenue.



Effectuer une addition, c'est calculer une somme.

Je veux calculer $21 + 5 + 32$.

	d	u
	2	1
+		5
+	3	2
	5	8

$2 + 3$ $1 + 5 + 2$



J'additionne les unités avec les unités, puis les dizaines avec les dizaines.

Je veux calculer $38 + 26$.

	d	u
	3	8
+	2	6
	6	1 4

$1 + 3 + 2$ $8 + 6$

14 c'est 1d 4u.
Je mets la dizaine dans la colonne des dizaines sous forme de retenue.
Puis j'additionne les dizaines, sans oublier la retenue !



As-tu bien compris ?

1— Oui ou non ? Calcule et vérifie les résultats ?

1. $18+26+37 = 82$

oui non

2. $63+52+34 = 149$

oui non

3. $43+29 = 122$

oui non

	149	81
	<u>+34</u>	<u>+37</u>
72	+52	+26
<u>+29</u>	63	18
43		
①		②

Mesurer et tracer des segments

Rappel :

Le point : on trace une petite croix ou un petit trait. On utilise des lettres pour désigner les points.

x A

La droite : c'est un trait droit.

La droite (AB)



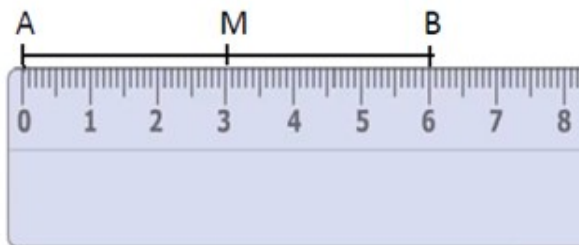
Le segment : c'est la partie d'une droite délimitée par 2 points.

Le segment [AB]

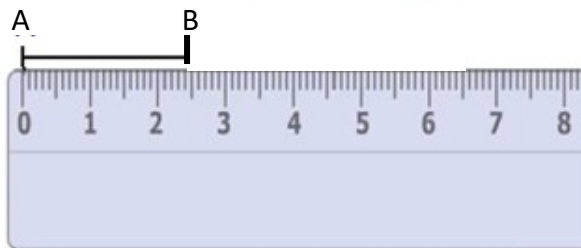


Le milieu : c'est un point qui partage le segment en 2 segments de même longueur.

M est le milieu du segment [AB].



Lorsque la mesure d'un segment n'est pas un nombre entier de centimètre (cm), il faut l'exprimer par un encadrement.



Le segment AB mesure entre 2 et 3 cm.

$2 \text{ cm} < AB < 3 \text{ cm}$

As-tu bien compris ?

1— Oui ou non ?

- | | | |
|--|------------------------------|------------------------------|
| 1. Pour désigner un point, on utilise des dessins. | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 2. Une droite est délimitée par 2 points. | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 3. Un segment est délimité par 2 points. | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |
| 4. Un point partage une droite en 2 segments de même longueur. | <input type="checkbox"/> oui | <input type="checkbox"/> non |