

Mémo
n°...

Ajouter 9

Pour ajouter 9 à un nombre, j'ajoute d'abord
10 puis j'enlève 1.

Pour faire + 9 , je fais + 10 puis -1.

25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37

Je m'entraîne en lisant la leçon :

A moi
de jouer !



$54 + 9 = \dots$

$147 + 9 = \dots$

$19 + 9 = \dots$

$87 + 9 = \dots$

$33 + 9 = \dots$

$156 + 9 = \dots$

Mémo

n° ...

La multiplication

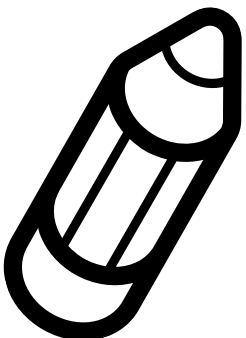
La multiplication est l'opération que l'on fait quand on additionne toujours le même nombre.

On utilise le signe " X " qui se lit "fois" ou "multiplié".

On sait que $3 \times 7 = 7 \times 3$

$$\begin{aligned} 3 \times 7 &= 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 \\ &= 7 + 7 + 7 \\ &= 21 \end{aligned}$$

Je m'entraîne en lisant la leçon :

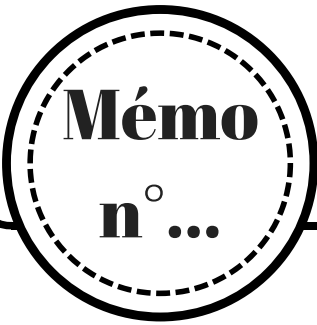


$$3 + 3 + 3 = \dots \times \dots = \dots$$

$$9 + 9 + 9 + 9 = \dots \times \dots = \dots$$

$$6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \dots \times \dots = \dots$$

*A moi
de jouer !*

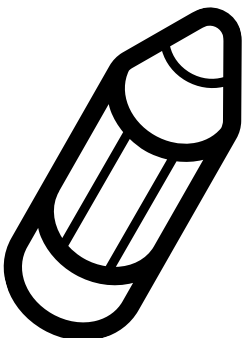


Ecrire les nombres en lettres

On sépare les mots avec des "tirets" !

147 s'écrit cent-quarante-sept

Je m'entraîne en lisant la leçon :



72 :

165 :

198 :

1
2
3
4
5
6
7
8
9

10
11
12
13
14
15
16

20
30
40
50
60
70
80
100

Annexe nombres en lettres

Mémo
n°...

L'addition posée

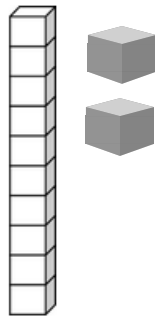
1

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

J'ajoute d'abord
les unités : $3 + 9 = 12$

2

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$



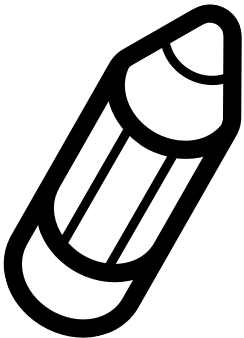
La dizaine devient une
retenue dans la "colonne
des dizaines".
Les 2 unités sont placées
sous le trait.

3

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

J'ajoute ensuite les
dizaines et je n'oublie pas
la retenue !
 $4 + 2 + 1 = 7$

Je m'entraîne en lisant la leçon :



$$\begin{array}{r} 56 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 26 \\ \hline \end{array}$$

*A moi
de jouer !*

Mémo
n°...

La soustraction posée

1

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

Je commence par les unités.
J'ai 4 unités et je veux en enlever 8.
Je ne peux pas le faire.

2

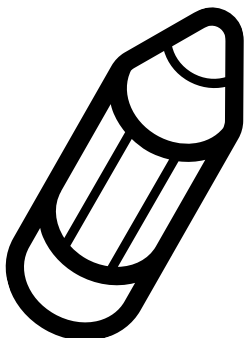
$$\begin{array}{r} 74 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

Je prends une dizaine aux 7 unités. Je la casse en 10 unités et je la donne aux unités. Donc j'ai 14 unités.
 $14 - 8 = 6$

3

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

Je passe ensuite aux dizaines.
 $6 - 2 = 4$



Je m'entraîne en lisant la leçon :

$$\begin{array}{r} 56 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

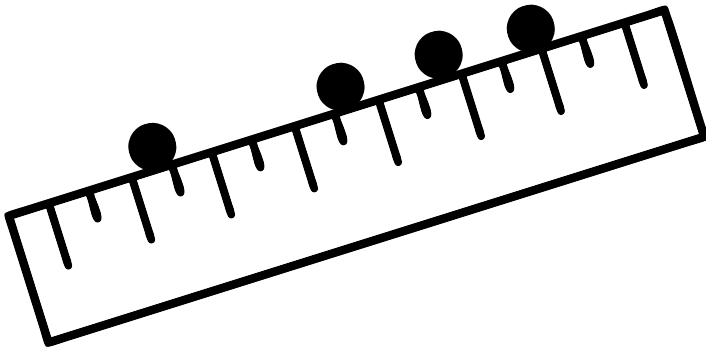
$$\begin{array}{r} 85 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

*A moi
de jouer !*

Mémo

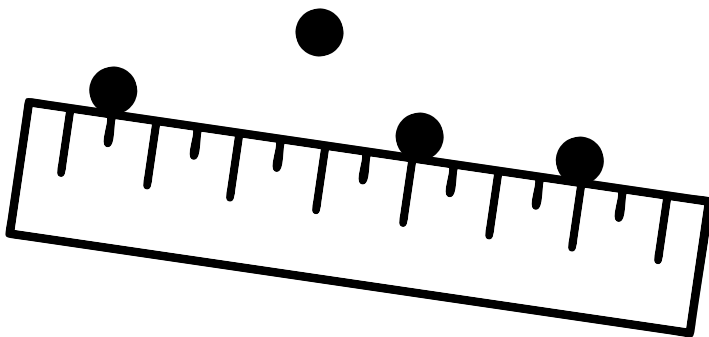
n° ...

Alignement



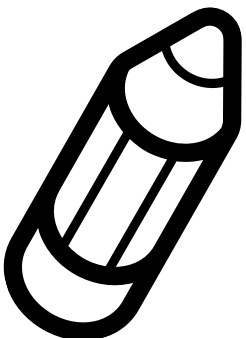
Pour savoir si des points sont alignés sur une feuille, on utilise une règle.

Si tous les points sont le long de la règle, alors les points sont **alignés**.



Si un point n'est pas le long de la règle, les points **ne sont pas alignés**.

Je m'entraîne en lisant la leçon :



*A moi
de jouer !*

Relie 3 points qui sont alignés.

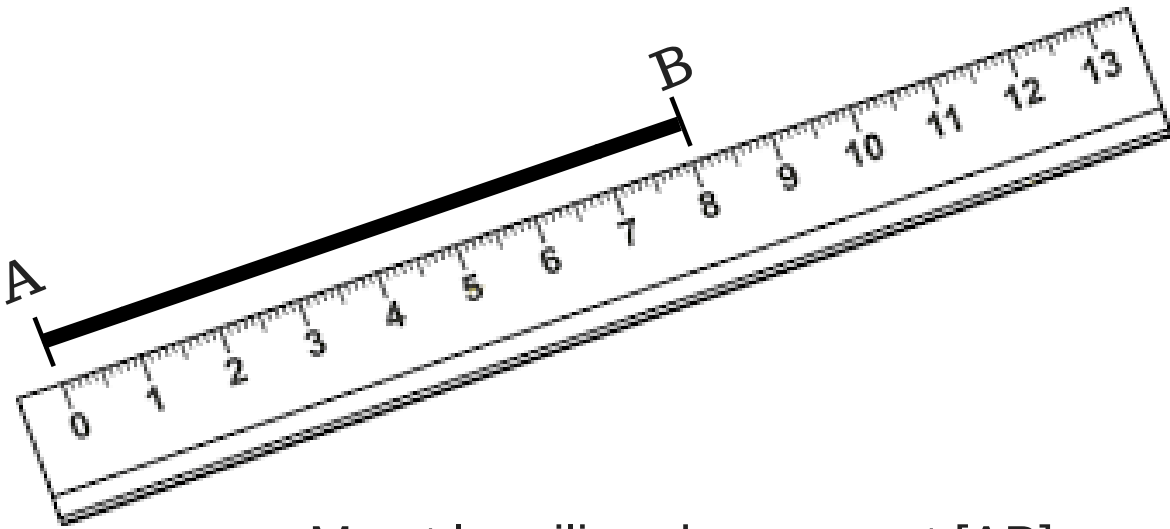
Mémo

n° ...

Milieu d'un segment

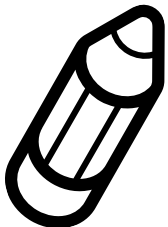
Le milieu d'un segment est le point situé exactement à la même distance des deux extrémités d'un segment.

Il partage le segment **en deux parties égales**.



M est le milieu du segment $[AB]$

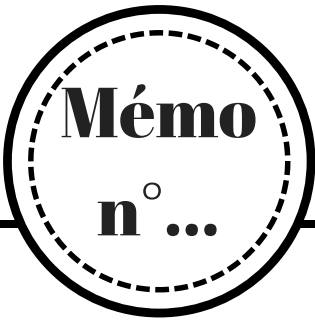
La longueur de $[AM]$ est la même que $[MB]$.



Je m'entraîne en lisant la leçon :

Indique le milieu de ces 2 segments.

*A moi
de jouer !*



Les unités de mesure

Selon ce que l'on veut mesurer, on utilise des unités de mesure différentes :

Grâce à ces QRcodes, va vite visionner les videos !



<https://lc.cx/c22B>

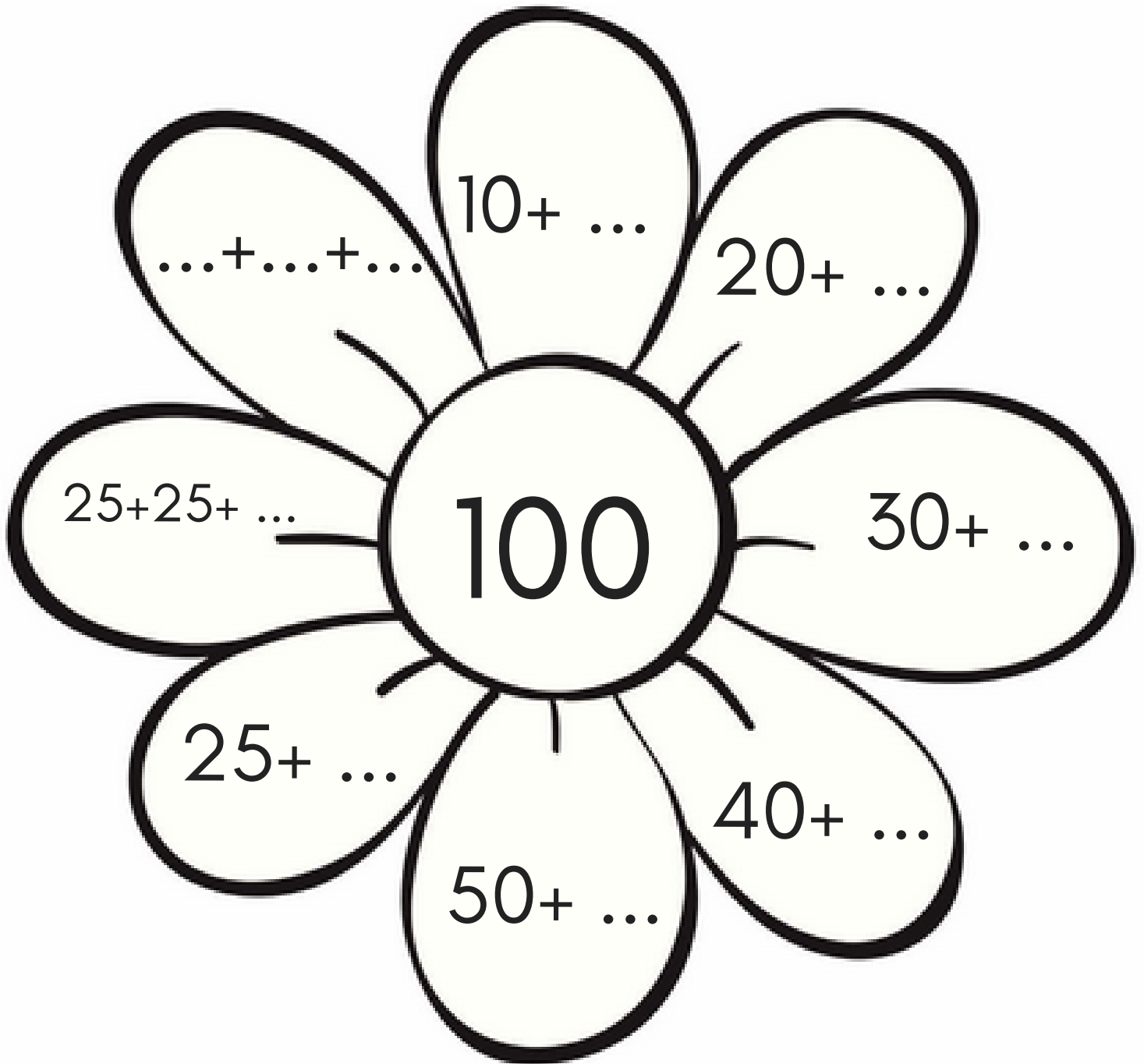
<https://lc.cx/c228>



Mémo

n°...

La fleur du 100



Mémo
n°...

La fleur du 90

10+ ...

20+ ...

Moitié de
...

90

30+ ...

45 + ...

15 + ...

Annexe ajouter 9



A rectangular form box with rounded corners and a thick black border. The top portion of the box is filled with a solid grey color, indicating redaction. The remaining area is white and empty.

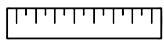


A rectangular form box with rounded corners and a thick black border. The top portion of the box is filled with a solid grey color, indicating redaction. The remaining area is white and empty.



A rectangular form box with rounded corners and a thick black border. The top portion of the box is filled with a solid grey color, indicating redaction. The remaining area is white and empty.

Annexe unité de mesure



Unités de mesures de longueur

Kilomètre	Hectomètre	Décamètre	METRE	Décimètre	Centimètre	Millimètre
-----------	------------	-----------	--------------	-----------	------------	------------



Unités de mesures de masse

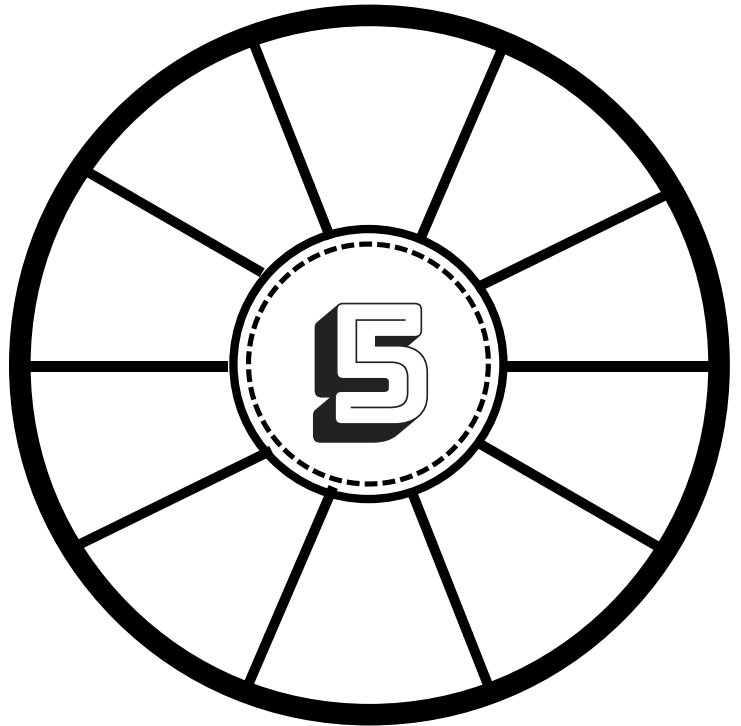
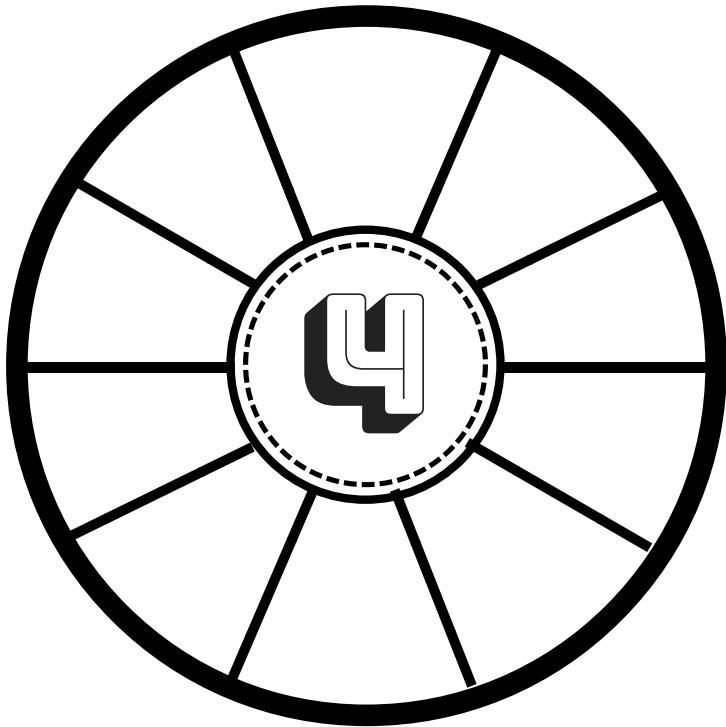
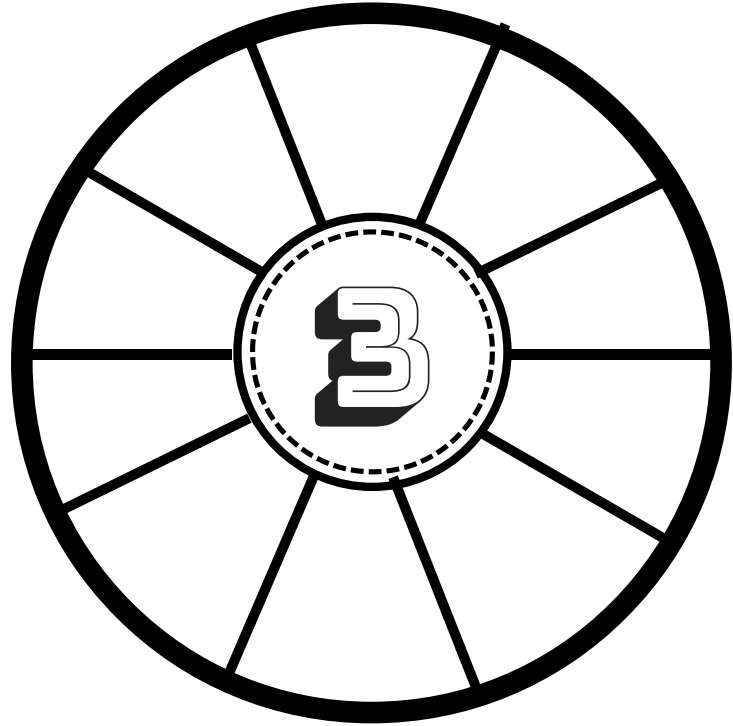
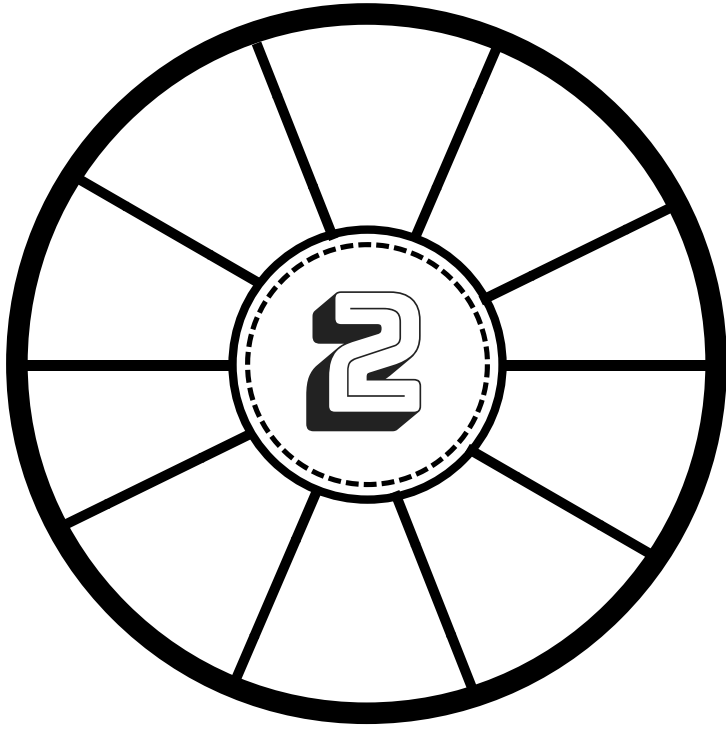
Kilogramme	Hectogramme	Décagramme	GRAMME	Décigramme	Centigramme	Milligramme
------------	-------------	------------	---------------	------------	-------------	-------------



Unités de mesures de contenance

X	Hectolitre	Décalitre	LITRE	Décilitre	Centilitre	Millilitre
----------	------------	-----------	--------------	-----------	------------	------------

Les tables de multiplication



Les tables de multiplication

