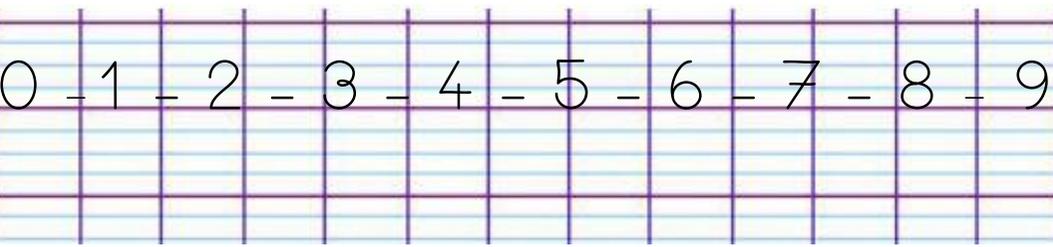
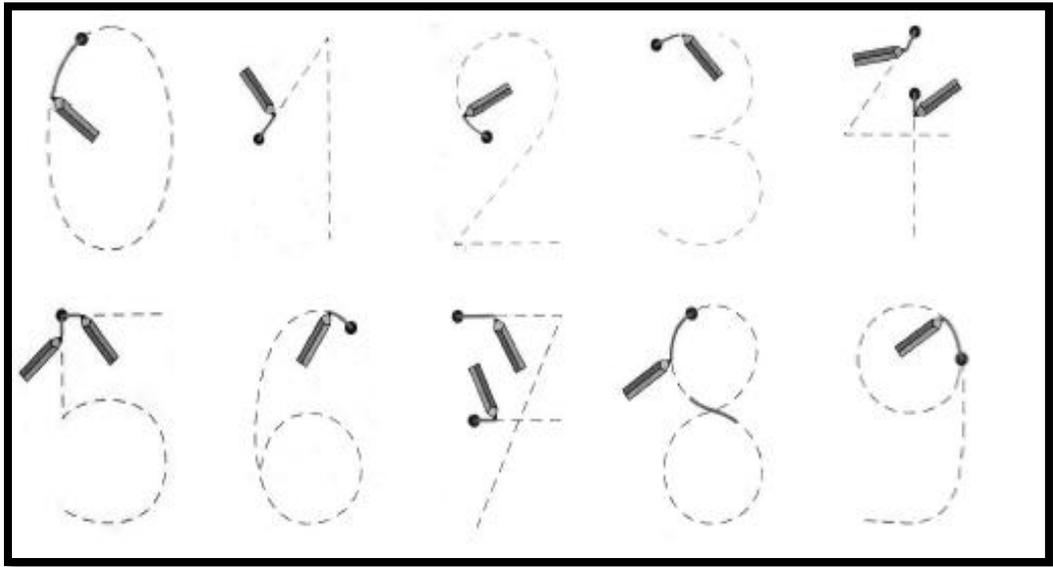
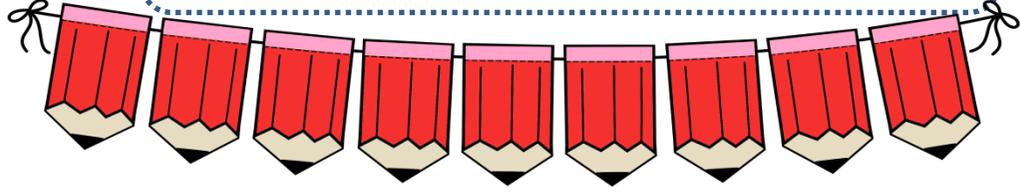


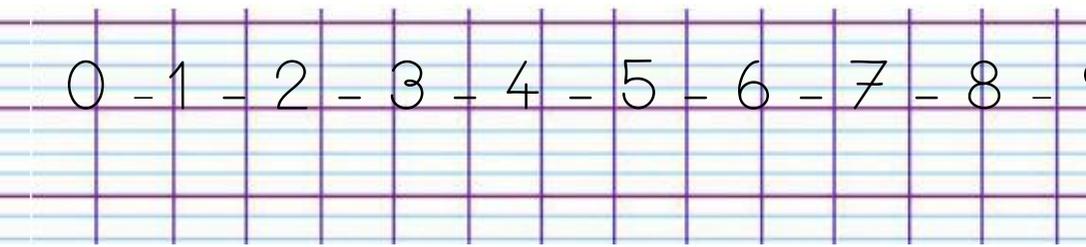
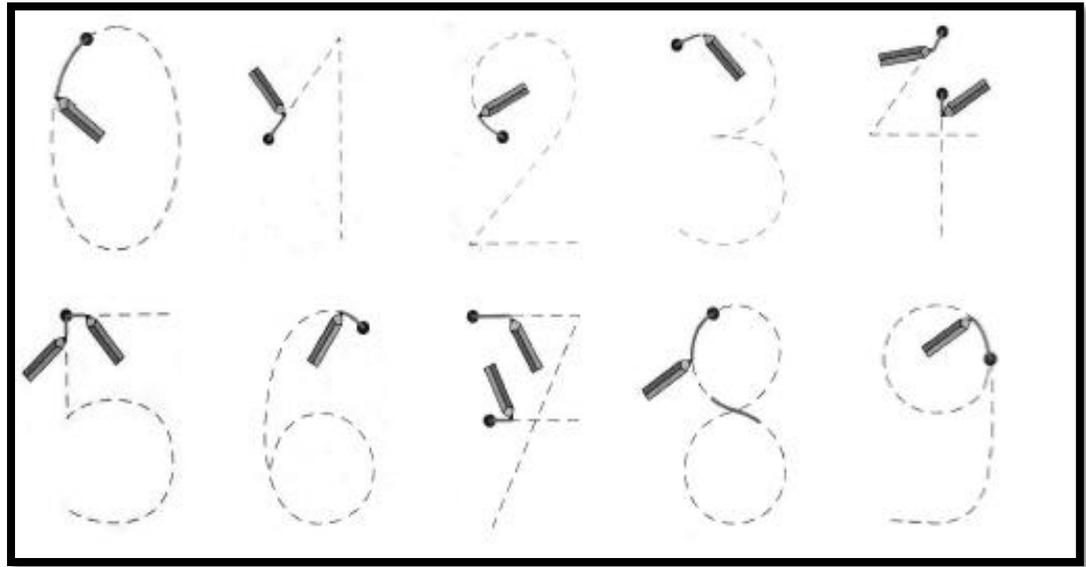
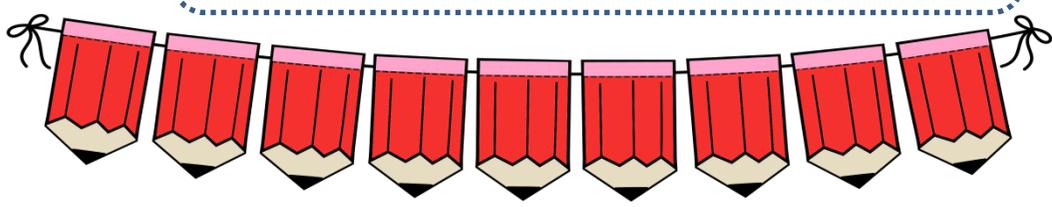
M... L'écriture des chiffres



La hauteur est de 2 interlignes.



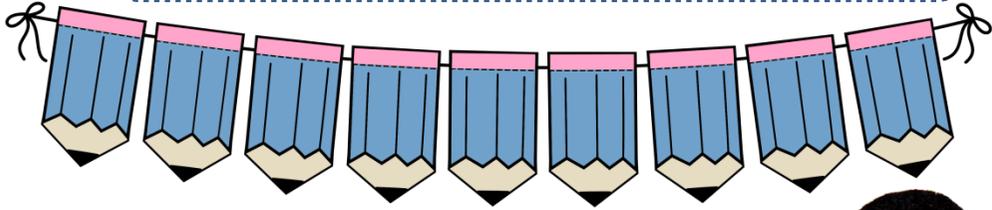
M... L'écriture des chiffres



La hauteur est de 2 interlignes.



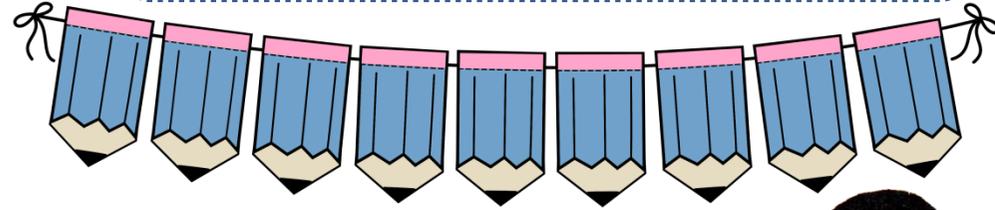
M... Les nombres de 0 à 10



0	zéro	<i>zéro</i>
1	un	<i>un</i>
2	deux	<i>deux</i>
3	trois	<i>trois</i>
4	quatre	<i>quatre</i>
5	cinq	<i>cinq</i>
6	six	<i>six</i>
7	sept	<i>sept</i>
8	huit	<i>huit</i>
9	neuf	<i>neuf</i>
10	dix	<i>dix</i>



M... Les nombres de 0 à 10



0	zéro	<i>zéro</i>
1	un	<i>un</i>
2	deux	<i>deux</i>
3	trois	<i>trois</i>
4	quatre	<i>quatre</i>
5	cinq	<i>cinq</i>
6	six	<i>six</i>
7	sept	<i>sept</i>
8	huit	<i>huit</i>
9	neuf	<i>neuf</i>
10	dix	<i>dix</i>



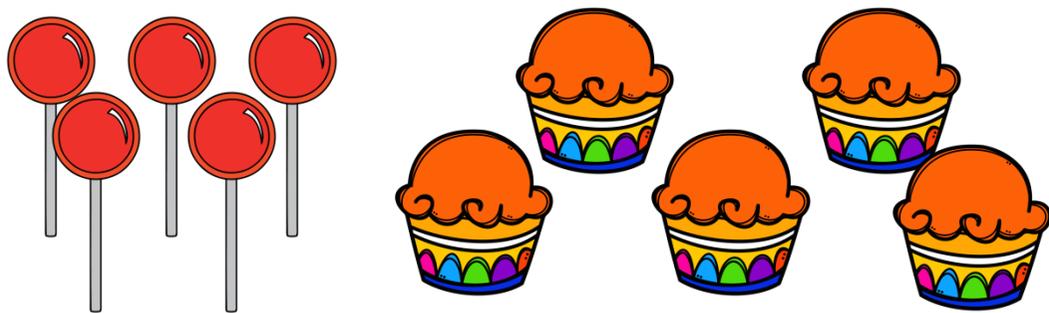
M...

Plus, moins, autant



Il y a plus de baskets roses que de baskets bleues.

Il y a moins de baskets bleues que de baskets roses.



Il y a autant de sucettes que de gâteaux.

M...

Plus, moins, autant



Il y a plus de baskets roses que de baskets bleues.

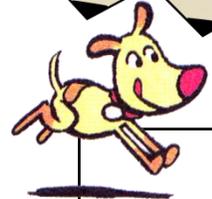
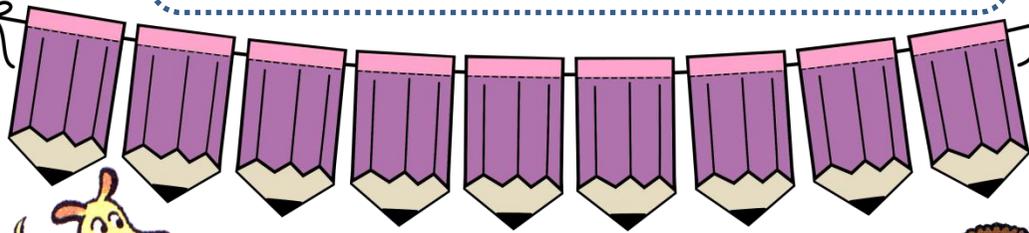
Il y a moins de baskets bleues que de baskets roses.



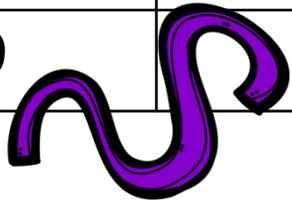
Il y a autant de sucettes que de gâteaux.

M...

Les dizaines

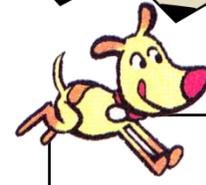
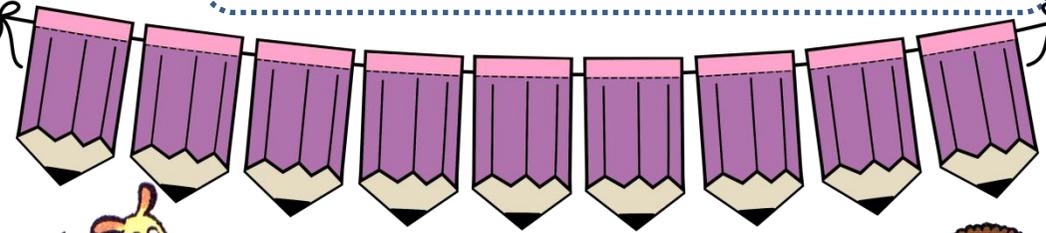


10	dix
20	vingt
30	trente
40	quarante
50	cinquante
60	soixante
70	soixante-dix
80	quatre-vingts
90	quatre-vingt-dix
100	cent

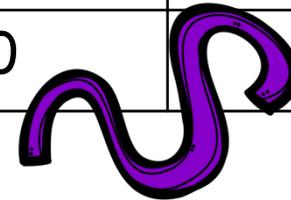


M...

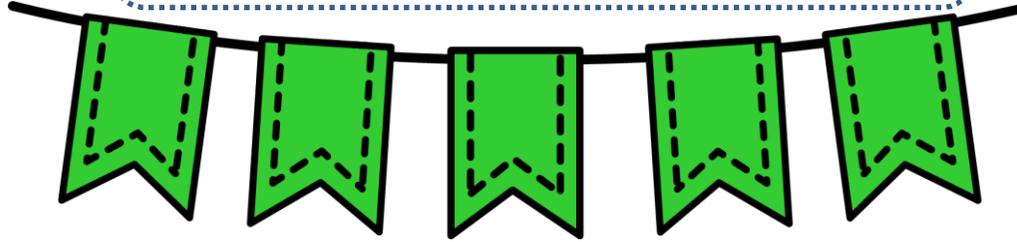
Les dizaines



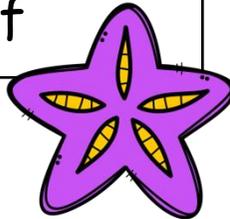
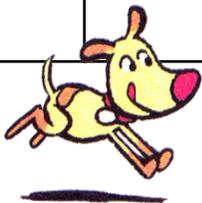
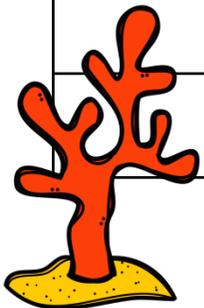
10	dix
20	vingt
30	trente
40	quarante
50	cinquante
60	soixante
70	soixante-dix
80	quatre-vingts
90	quatre-vingt-dix
100	cent



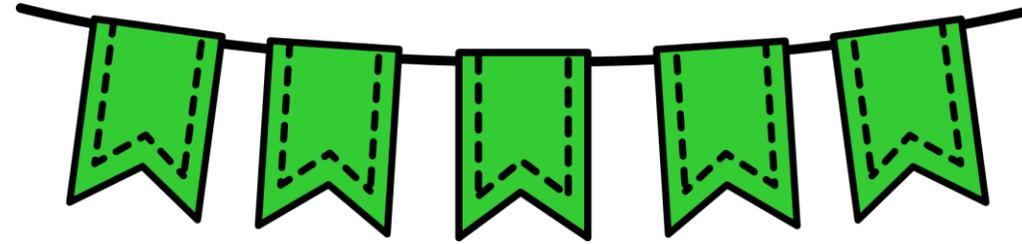
M... Les nombres de 11 à 19



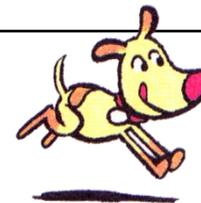
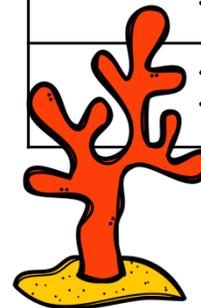
11	onze
12	douze
13	treize
14	quatorze
15	quinze
16	seize
17	dix-sept
18	dix-huit
19	dix-neuf



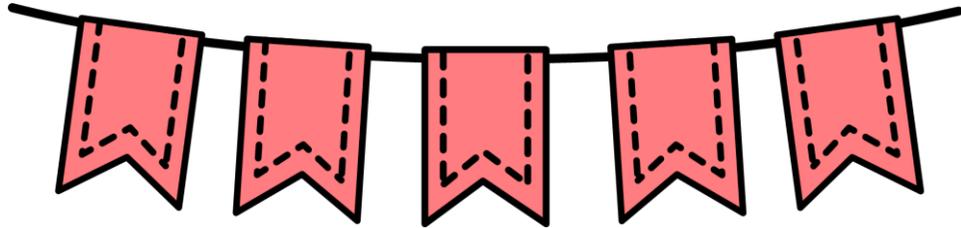
M... Les nombres de 11 à 19



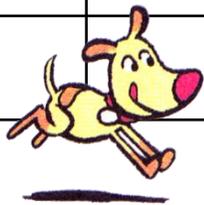
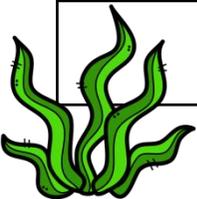
11	onze
12	douze
13	treize
14	quatorze
15	quinze
16	seize
17	dix-sept
18	dix-huit
19	dix-neuf



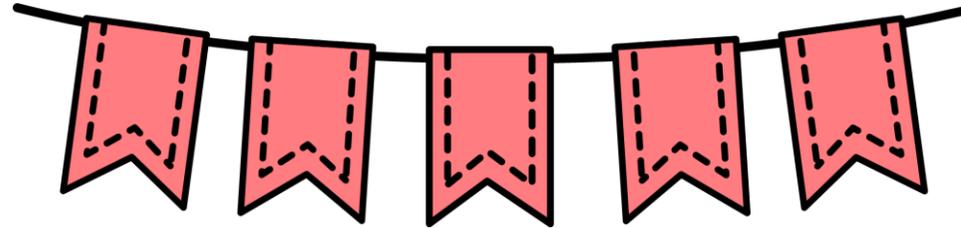
M... Les nombres de 20 à 29



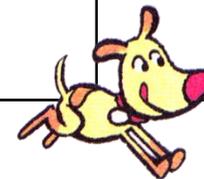
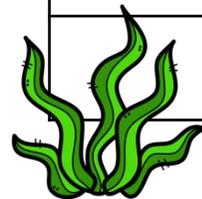
20	vingt
21	vingt et un
22	vingt-deux
23	vingt-trois
24	vingt-quatre
25	vingt-cinq
26	vingt-six
27	vingt-sept
28	vingt-huit
29	vingt-neuf



M... Les nombres de 20 à 29

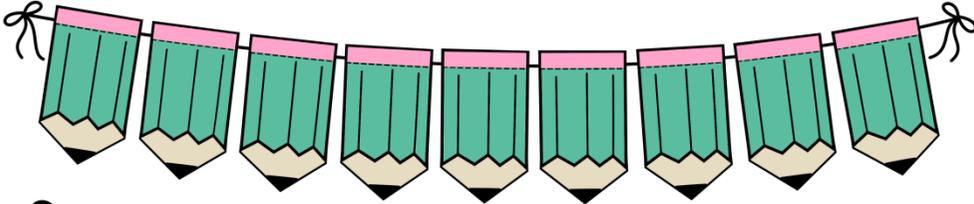


20	vingt
21	vingt et un
22	vingt-deux
23	vingt-trois
24	vingt-quatre
25	vingt-cinq
26	vingt-six
27	vingt-sept
28	vingt-huit
29	vingt-neuf



M...

Les doubles



Pour trouver le double d'un nombre, on additionne deux fois le nombre:

Exemple : $3 + 3 = 6$

$$0 + 0 = 0$$

$$1 + 1 = 2$$

$$6 + 6 = 12$$

$$2 + 2 = 4$$

$$7 + 7 = 14$$

$$3 + 3 = 6$$

$$8 + 8 = 16$$

$$4 + 4 = 8$$

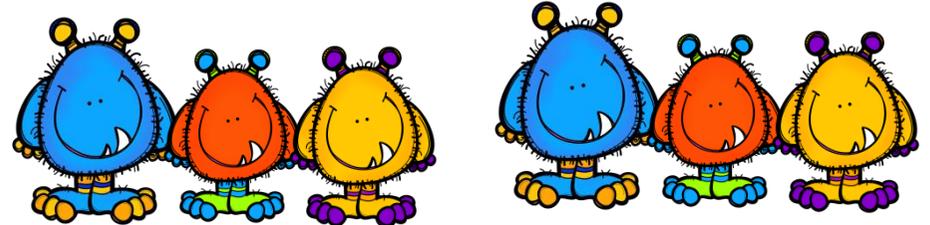
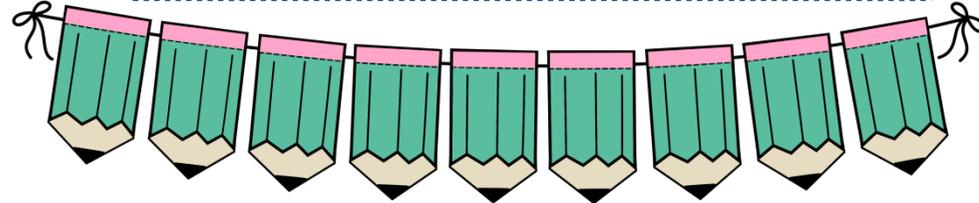
$$9 + 9 = 18$$

$$5 + 5 = 10$$

$$10 + 10 = 20$$

M...

Les doubles



Pour trouver le double d'un nombre, on additionne deux fois le nombre:

Exemple : $3 + 3 = 6$

$$0 + 0 = 0$$

$$1 + 1 = 2$$

$$6 + 6 = 12$$

$$2 + 2 = 4$$

$$7 + 7 = 14$$

$$3 + 3 = 6$$

$$8 + 8 = 16$$

$$4 + 4 = 8$$

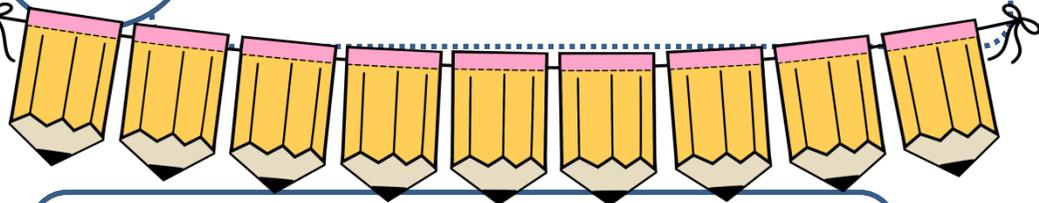
$$9 + 9 = 18$$

$$5 + 5 = 10$$

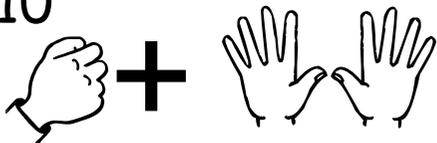
$$10 + 10 = 20$$

M...

Les compléments à 10

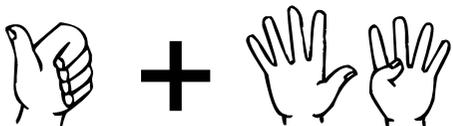


$0 + 10$



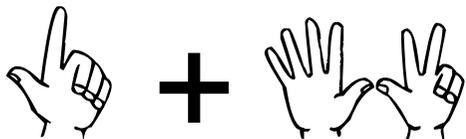
$10 + 0$

$1 + 9$



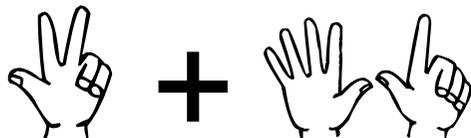
$9 + 1$

$2 + 8$



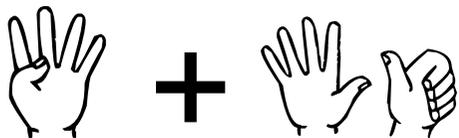
$8 + 2$

$3 + 7$

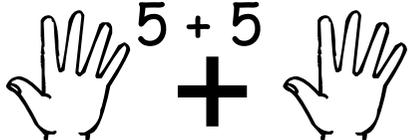


$7 + 3$

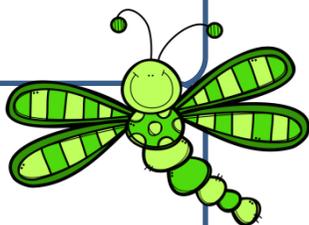
$4 + 6$



$6 + 4$

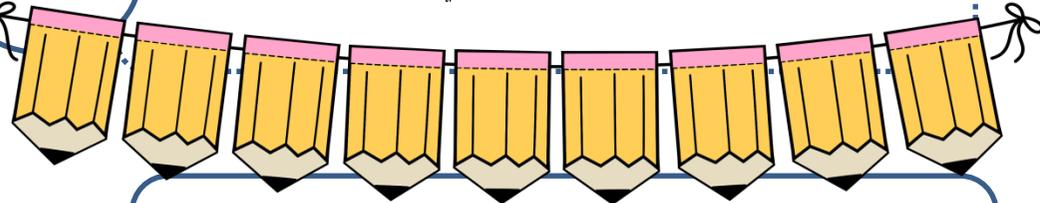


$5 + 5$



M...

Les compléments à 10

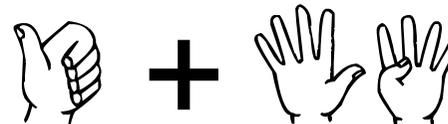


$0 + 10$



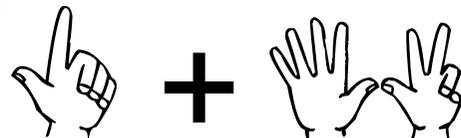
$10 + 0$

$1 + 9$



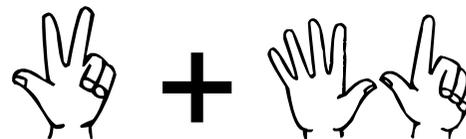
$9 + 1$

$2 + 8$



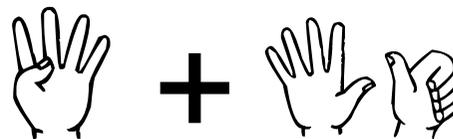
$8 + 2$

$3 + 7$

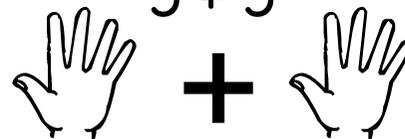


$7 + 3$

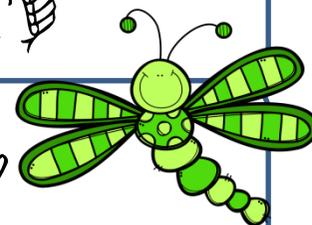
$4 + 6$



$6 + 4$



$5 + 5$



M...

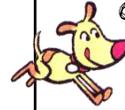
Les nombres de 30 à 59

La famille
des 30La famille
des 40La famille
des 50

30	Trente	40	Quarante	50	Cinquante
31	Trente et un	41	Quarante et un	51	Cinquante et un
32	Trente-deux	42	Quarante-deux	52	Cinquante-deux
33	Trente-trois	43	Quarante-trois	53	Cinquante-trois
34	Trente-quatre	44	Quarante-quatre	54	Cinquante-quatre
35	Trente-cinq	45	Quarante-cinq	55	Cinquante-cinq
36	Trente-six	46	Quarante-six	56	Cinquante-six
37	Trente-sept	47	Quarante-sept	57	Cinquante-sept
38	Trente-huit	48	Quarante-huit	58	Cinquante-huit
39	Trente-neuf	49	Quarante-neuf	59	Cinquante-neuf

M...

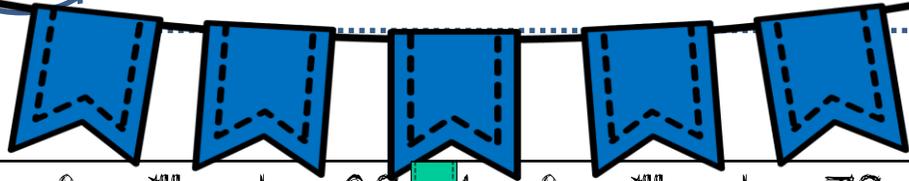
Les nombres de 30 à 59

La famille
des 30La famille
des 40La famille
des 50

30	Trente	40	Quarante	50	Cinquante
31	Trente et un	41	Quarante et un	51	Cinquante et un
32	Trente-deux	42	Quarante-deux	52	Cinquante-deux
33	Trente-trois	43	Quarante-trois	53	Cinquante-trois
34	Trente-quatre	44	Quarante-quatre	54	Cinquante-quatre
35	Trente-cinq	45	Quarante-cinq	55	Cinquante-cinq
36	Trente-six	46	Quarante-six	56	Cinquante-six
37	Trente-sept	47	Quarante-sept	57	Cinquante-sept
38	Trente-huit	48	Quarante-huit	58	Cinquante-huit
39	Trente-neuf	49	Quarante-neuf	59	Cinquante-neuf

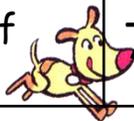
M...

Les nombres de 60 à 79



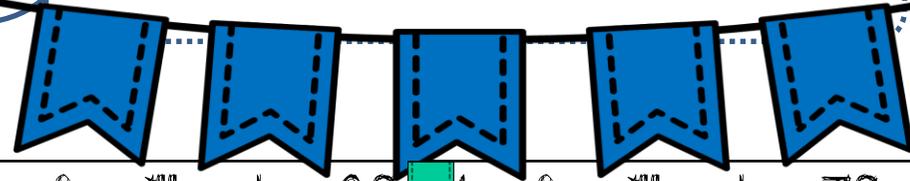
La famille des 60 La famille des 70

60	soixante	70	Soixante -dix
61	soixante et un	71	soixante et onze
62	soixante-deux	72	soixante-douze
63	soixante-trois	73	soixante-treize
64	soixante-quatre	74	soixante-quatorze
65	soixante-cinq	75	soixante-quinze
66	soixante- six	76	soixante- seize
67	soixante-sept	77	soixante-dix-sept
68	soixante-huit	78	soixante-dix-huit
69	soixante-neuf	79	soixante-dix-neuf



M...

Les nombres de 60 à 79

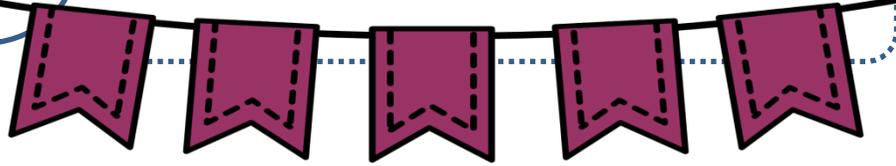


La famille des 60 La famille des 70

60	soixante	70	Soixante -dix
61	soixante et un	71	soixante et onze
62	soixante-deux	72	soixante-douze
63	soixante-trois	73	soixante-treize
64	soixante-quatre	74	soixante-quatorze
65	soixante-cinq	75	soixante-quinze
66	soixante- six	76	soixante- seize
67	soixante-sept	77	soixante-dix-sept
68	soixante-huit	78	soixante-dix-huit
69	soixante-neuf	79	soixante-dix-neuf



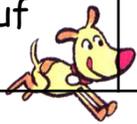
M... Les nombres de 80 à 99



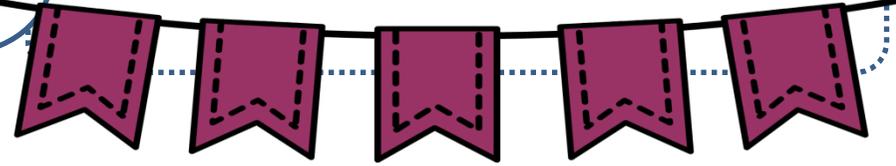
La famille des 80

La famille des 90

80	quatre-vingts	90	quatre-vingt-dix
81	quatre-vingt-un	91	quatre-vingt-onze
82	quatre-vingt-deux	92	quatre-vingt-douze
83	quatre-vingt-trois	93	quatre-vingt-treize
84	quatre-vingt-quatre	94	quatre-vingt-quatorze
85	quatre-vingt-cinq	95	quatre-vingt-quinze
86	quatre-vingt-six	96	quatre-vingt-seize
87	quatre-vingt-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
88	quatre-vingt-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
89	quatre-vingt-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf



M... Les nombres de 80 à 99



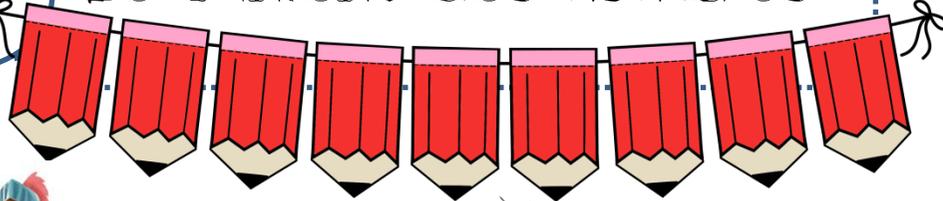
La famille des 80

La famille des 90

80	quatre-vingts	90	quatre-vingt-dix
81	quatre-vingt-un	91	quatre-vingt-onze
82	quatre-vingt-deux	92	quatre-vingt-douze
83	quatre-vingt-trois	93	quatre-vingt-treize
84	quatre-vingt-quatre	94	quatre-vingt-quatorze
85	quatre-vingt-cinq	95	quatre-vingt-quinze
86	quatre-vingt-six	96	quatre-vingt-seize
87	quatre-vingt-sept	97	quatre-vingt-dix-sept
88	quatre-vingt-huit	98	quatre-vingt-dix-huit
89	quatre-vingt-neuf	99	quatre-vingt-dix-neuf

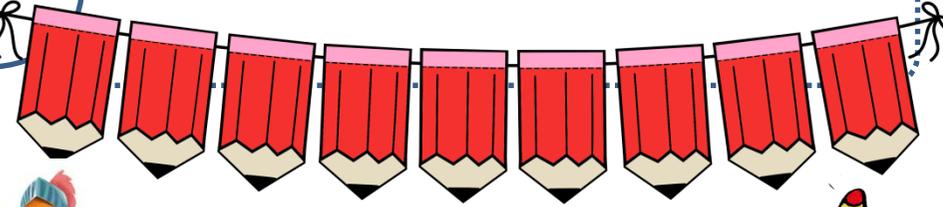


M... Le château des nombres



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99

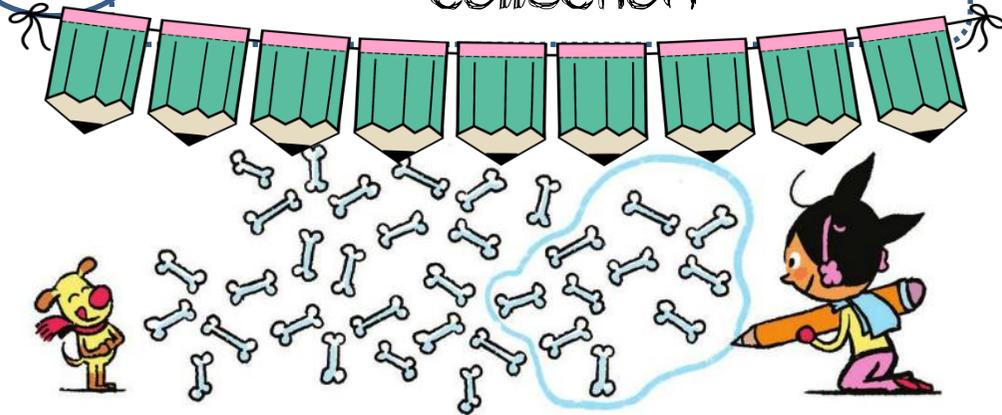
M... Le château des nombres



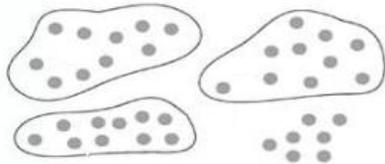
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99

M...

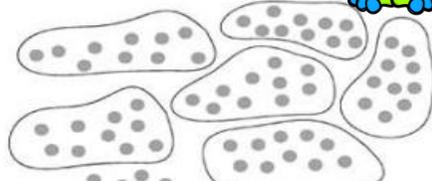
Dénombrer une grande collection



Pour dénombrer une grande quantité d'objets, il faut faire des groupements de 10 objets.



dizaines	unités
●●●●●●	●
3	7



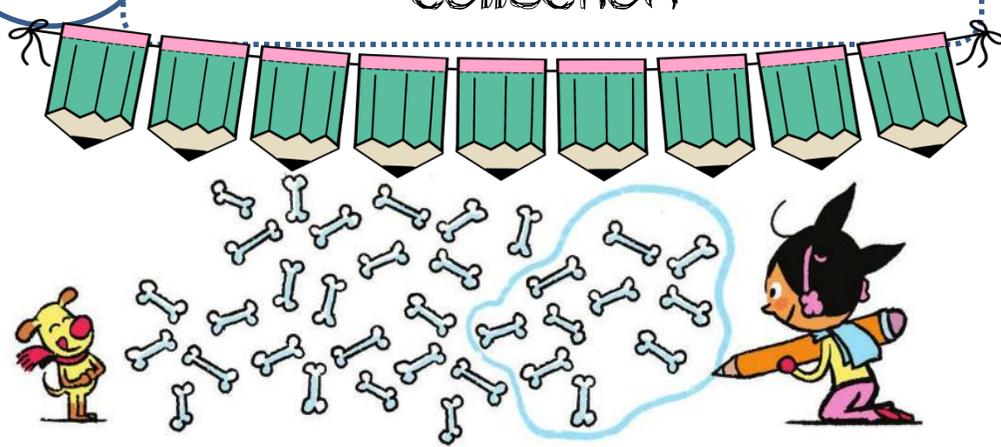
dizaines	unités
●●●●●●	●
6	4

Je compte d'abord le nombre **d'unités** : d'objets tout seuls. C'est le chiffre à droite : je l'écris. Je ne peux pas avoir plus de 9 objets tout seuls.

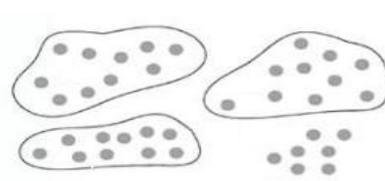
Je compte ensuite le nombre de **dizaines** : de paquets de 10. C'est le chiffre à gauche : je l'écris.

M...

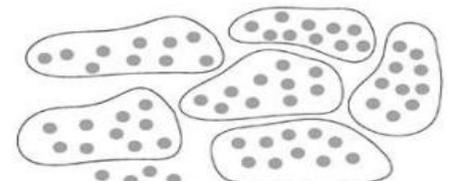
Dénombrer une grande collection



Pour dénombrer une grande quantité d'objets, il faut faire des groupements de 10 objets.



dizaines	unités
●●●●●●	●
3	7



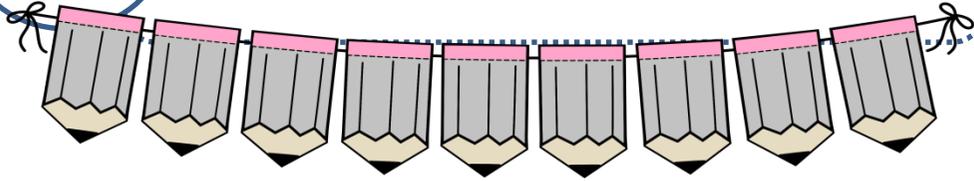
dizaines	unités
●●●●●●	●
6	4

Je compte d'abord le nombre **d'unités** : d'objets tout seuls. C'est le chiffre à droite : je l'écris. Je ne peux pas avoir plus de 9 objets tout seuls.

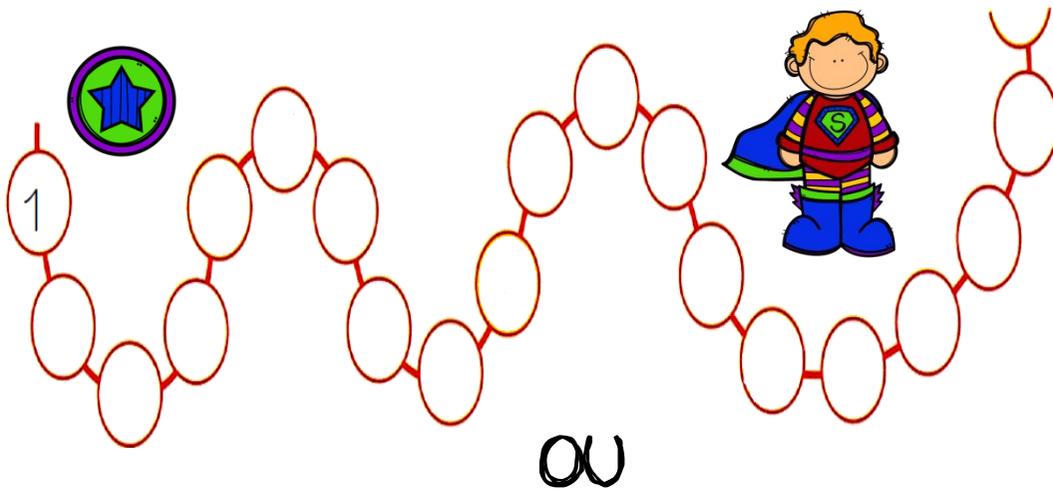
Je compte ensuite le nombre de **dizaines** : de paquets de 10. C'est le chiffre à gauche : je l'écris.

M...

Compter de 2 en 2

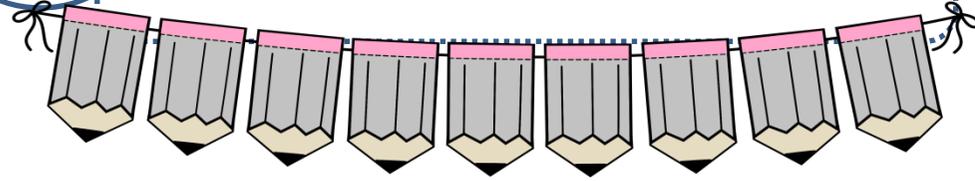


Lorsque je compte de 2 en 2, je récite la file numérique mais je dis un nombre sur 2.

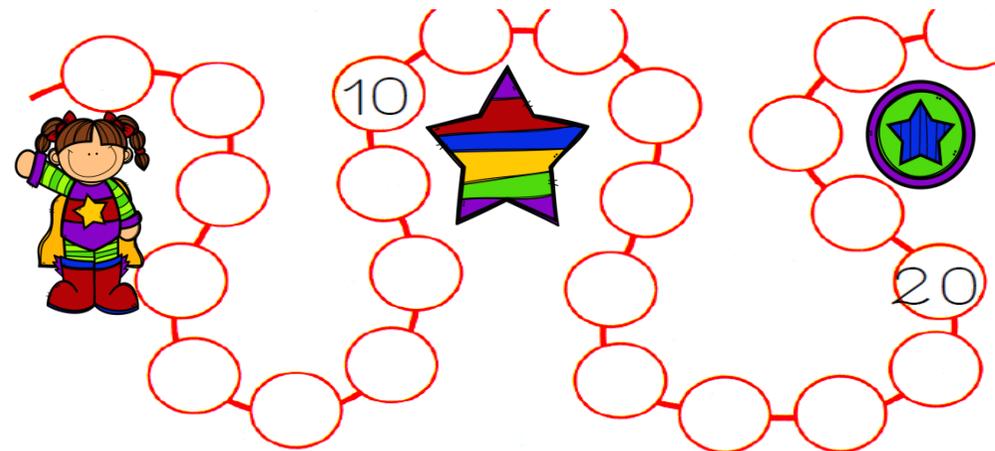
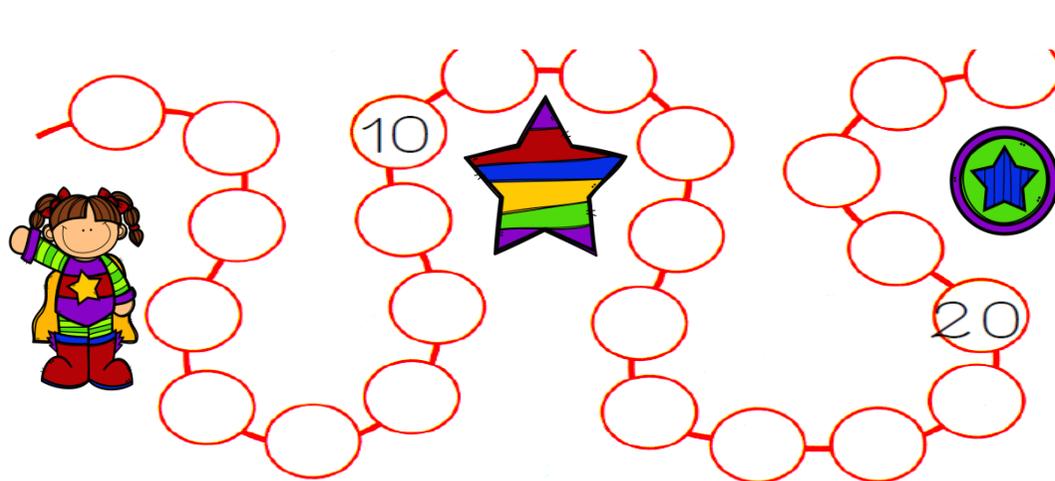
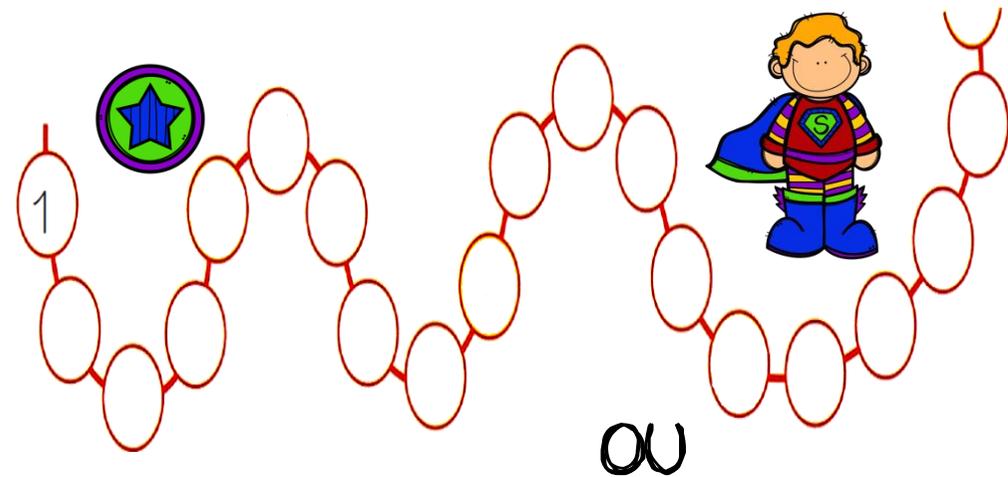


M...

Compter de 2 en 2

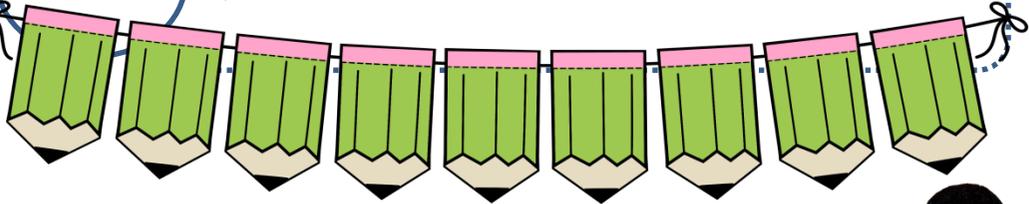


Lorsque je compte de 2 en 2, je récite la file numérique mais je dis un nombre sur 2.



M...

LES SIGNES + - =

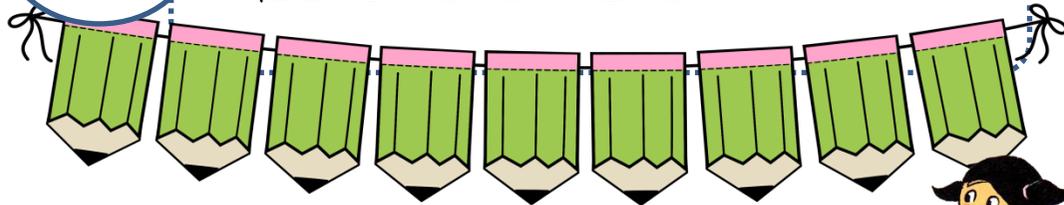


Lorsque j'ajoute des objets, on dit que c'est une addition et on utilise le +.

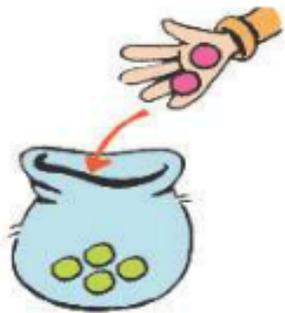


M...

LES SIGNES + - =

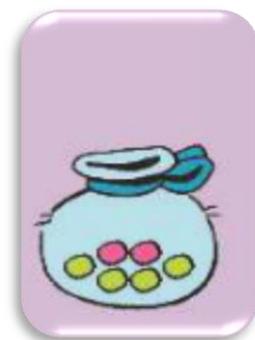
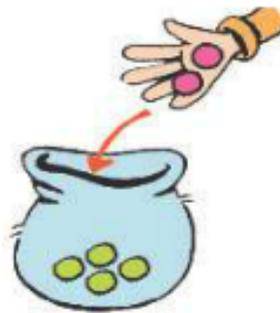


Lorsque j'ajoute des objets, on dit que c'est une addition et on utilise le +.



$$4 + 2 = 6$$

Lorsque j'enlève des objets, on dit que c'est une soustraction et on utilise le -.



$$4 + 2 = 6$$

Lorsque j'enlève des objets, on dit que c'est une soustraction et on utilise le -.



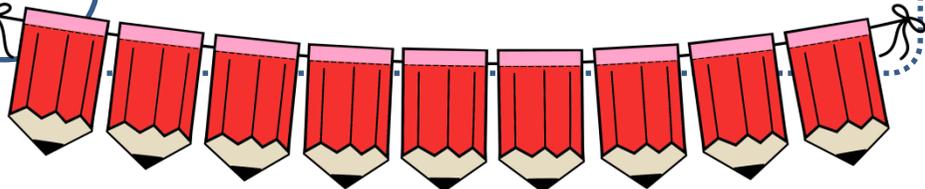
$$7 - 3 = 4$$



$$7 - 3 = 4$$

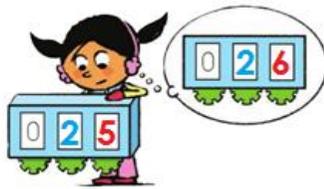
M...

Valeur et suite des nombres



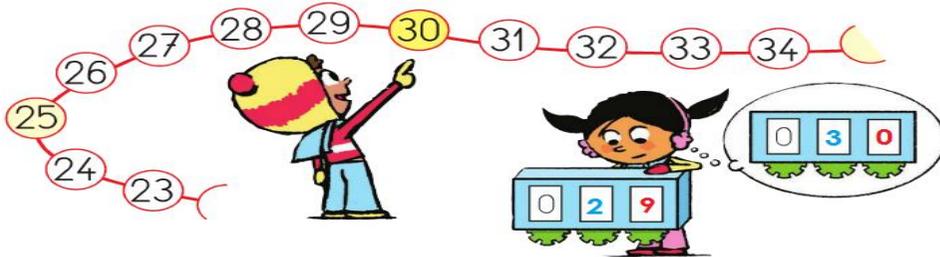
• Quand on passe de 25 à 26 dans la suite des nombres, cela revient à :

avancer de 1 la roue de droite
du compteur



• Il faut faire attention quand le chiffre des unités (celui de droite) passe de 9 à 0 :

↪ **La roue suivante avance aussi.**

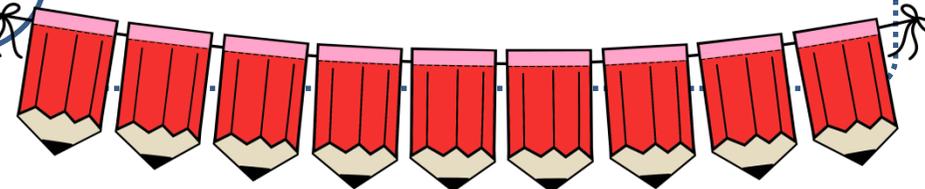


• Quand on ajoute juste 10, le chiffre des unités ne change pas : sur le compteur, on peut avancer seulement la roue de gauche.



M...

Valeur et suite des nombres



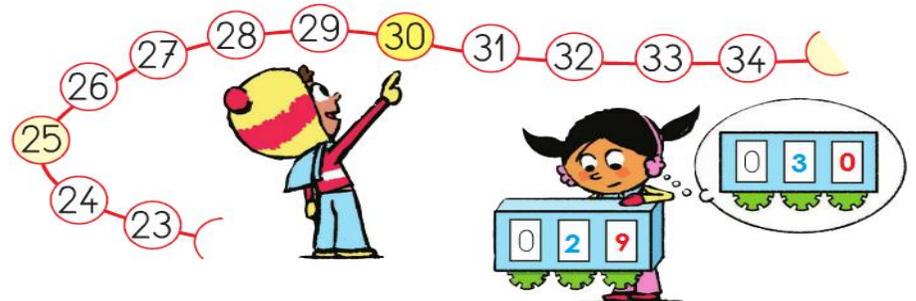
• Quand on passe de 25 à 26 dans la suite des nombres, cela revient à :

avancer de 1 la roue de droite
du compteur



• Il faut faire attention quand le chiffre des unités (celui de droite) passe de 9 à 0 :

↪ **La roue suivante avance aussi.**

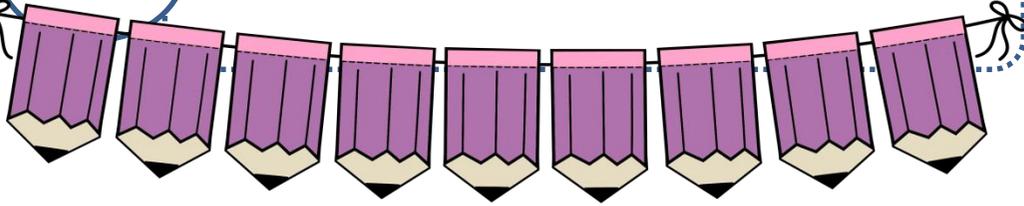


• Quand on ajoute juste 10, le chiffre des unités ne change pas : sur le compteur, on peut avancer seulement la roue de gauche.

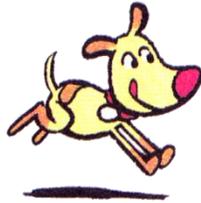
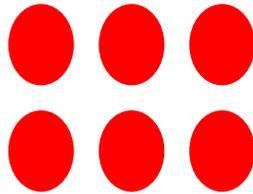
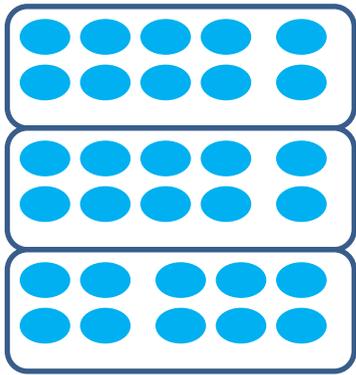


M...

Dizaines et unités



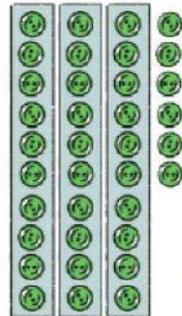
Dans l'écriture d'un nombre à 2 chiffres, ceux-ci n'ont pas la même valeur.



$36 = 10 + 10 + 10 + 6$ ou $30 + 6$
C'est 3 **paquets de 10** ou 3 **dizaines**.
C'est 6 **billes toutes seules** ou 6 **unités**.

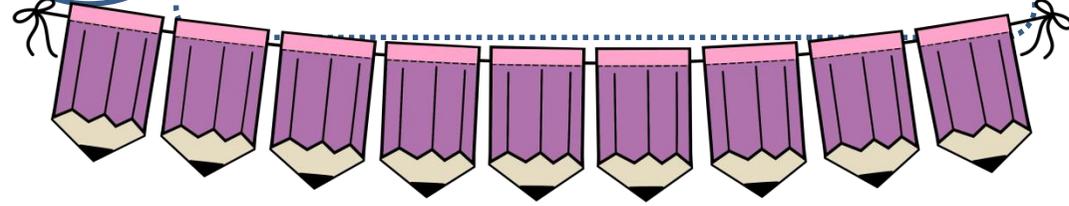


Il faut 36 boutons.
Ma commande :
3 paquets de dix boutons,
6 boutons.

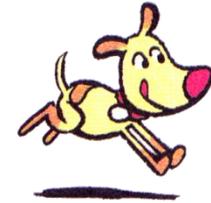
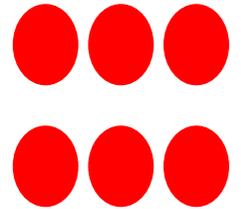
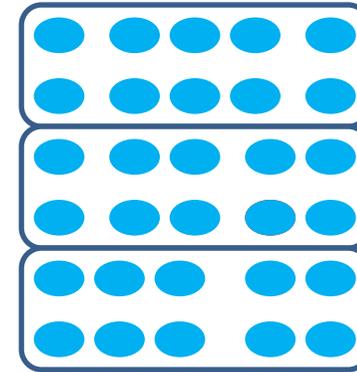


M...

Dizaines et unités



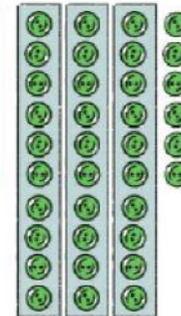
Dans l'écriture d'un nombre à 2 chiffres, ceux-ci n'ont pas la même valeur.



$36 = 10 + 10 + 10 + 6$ ou $30 + 6$
C'est 3 **paquets de 10** ou 3 **dizaines**.
C'est 6 **billes toutes seules** ou 6 **unités**.

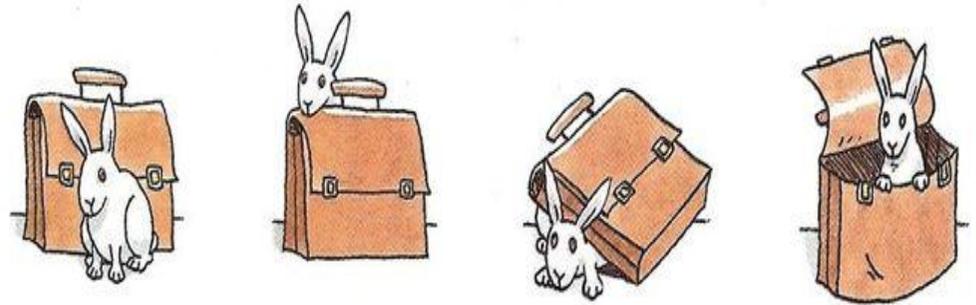
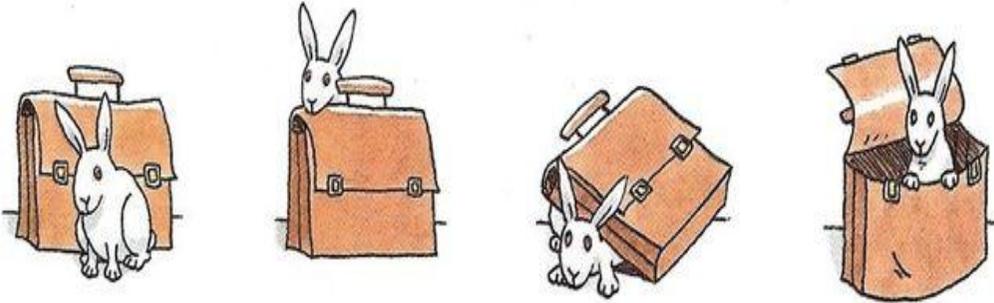
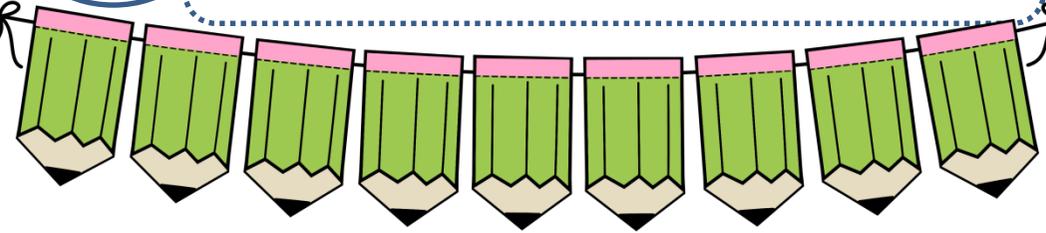
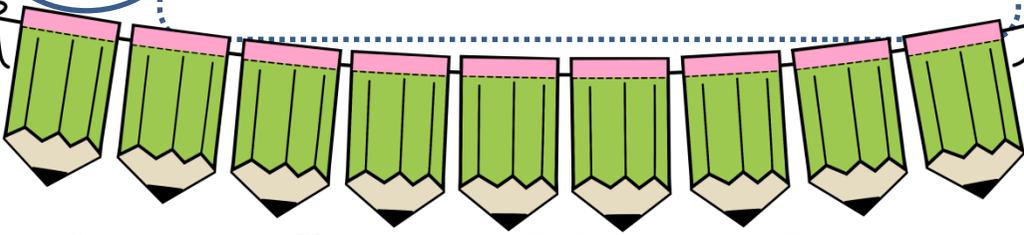


Il faut 36 boutons.
Ma commande :
3 paquets de dix boutons,
6 boutons.



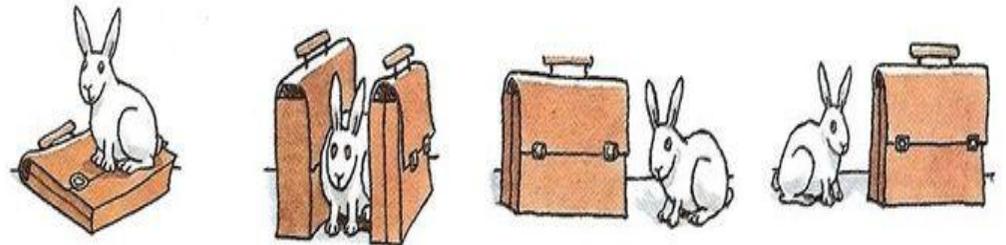
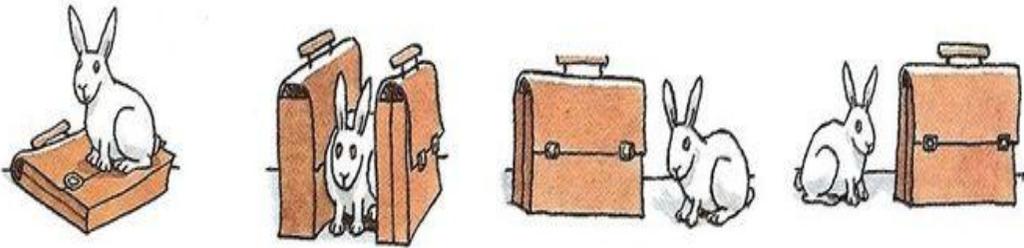
M... Les prépositions spatiales

M... Les prépositions spatiales



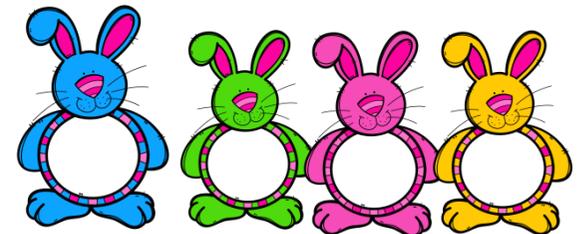
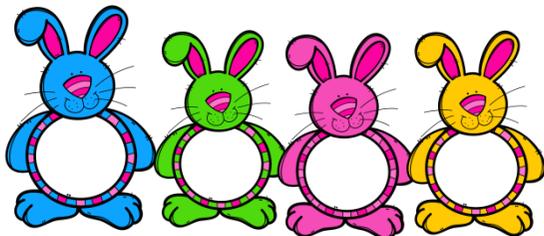
1. devant 2. derrière 3. sous 4. dans

1. devant 2. derrière 3. sous 4. dans



5. sur 6. entre 7. À droite 8. À gauche

5. sur 6. entre 7. À droite 8. À gauche



M... Les maisons d'addition (1)

M... Les maisons d'addition (1)

1

$0+1$	$1+0$
-------	-------

2

$0+2$	$1+1$
$2+0$	

1

$0+1$	$1+0$
-------	-------

2

$0+2$	$1+1$
$2+0$	

3

$0+3$	$1+2$
$2+1$	$3+0$

4

$0+4$	$1+3$
$2+2$	$3+1$
$4+0$	

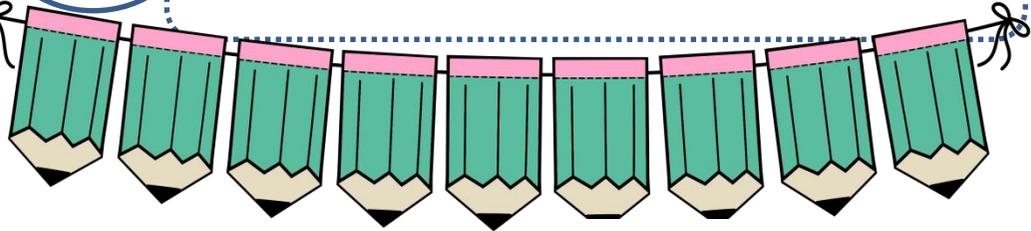
3

$0+3$	$1+2$
$2+1$	$3+0$

4

$0+4$	$1+3$
$2+2$	$3+1$
$4+0$	

M... Les maisons d'addition (2)



5

0+5	1+4	2+3
3+2	4+1	5+0

6

0+6	1+5	2+4
3+3	4+2	5+1
6+0		

5

0+5	1+4	2+3
3+2	4+1	5+0

6

0+6	1+5	2+4
3+3	4+2	5+1
6+0		

7

0+7	1+6	2+5	3+4
4+3	5+2	6+1	7+0

8

0+8	1+7	2+6
3+5	4+4	5+3
6+2	7+1	8+0

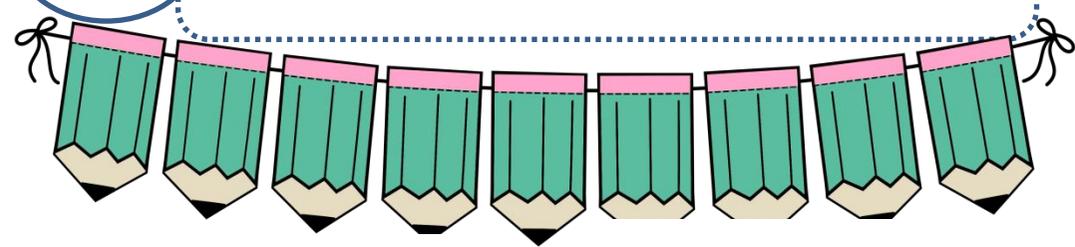
7

0+7	1+6	2+5	3+4
4+3	5+2	6+1	7+0

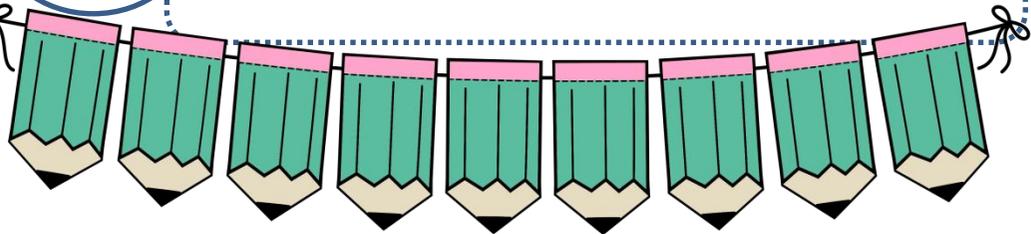
8

0+8	1+7	2+6
3+5	4+4	5+3
6+2	7+1	8+0

M... Les maisons d'addition (2)



M... Les maisons d'addition (3)



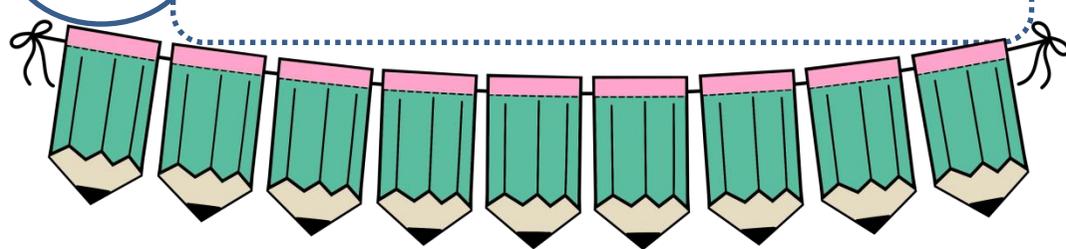
9

0+9	1+8	2+7	3+6	4+5
5+4	6+3	7+2	8+1	9+0

10

0+10	1+9	2+8	3+7	4+6
5+5	6+4	7+3	8+2	9+1
10+0				

M... Les maisons d'addition (3)

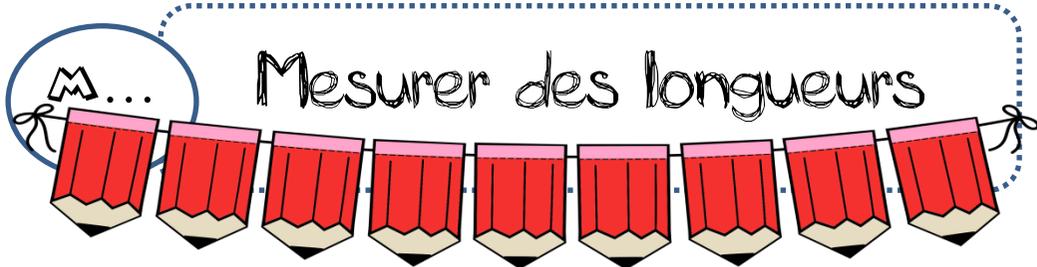


9

0+9	1+8	2+7	3+6	4+5
5+4	6+3	7+2	8+1	9+0

10

0+10	1+9	2+8	3+7	4+6
5+5	6+4	7+3	8+2	9+1
10+0				



Quand on a une bande-unité, on peut mesurer une bande en reportant plusieurs fois la bande-unité.

1 Je reporte une 1^{ère} fois ma bande unité rouge, en vérifiant que les 2 bords soient bien alignés.

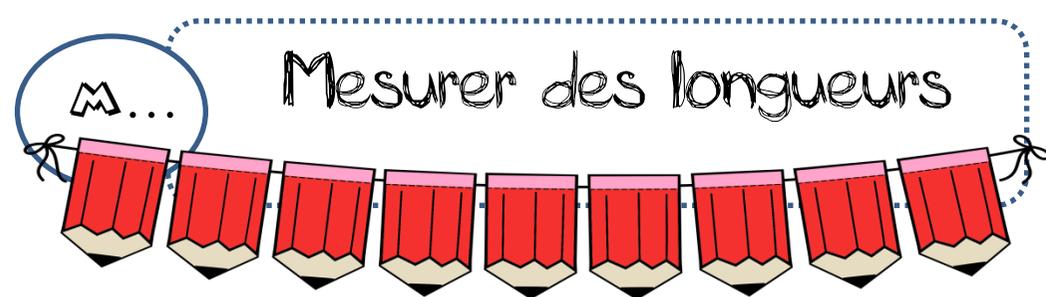


2 Je continue à reporter ma bande-unité, jusqu'au bout. Je vérifie en me plaçant à la dernière marque faite.



3 Je compte combien il y a de bandes unités.

Combien d'unités mesure cette bande ?



Quand on a une bande-unité, on peut mesurer une bande en reportant plusieurs fois la bande-unité.

1 Je reporte une 1^{ère} fois ma bande unité rouge, en vérifiant que les 2 bords soient bien alignés.

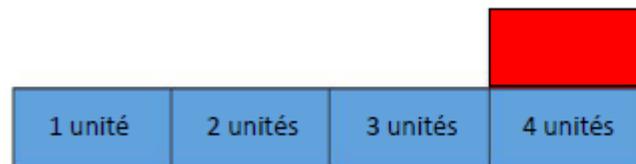


2 Je continue à reporter ma bande-unité, jusqu'au bout. Je vérifie en me plaçant à la dernière marque faite.



3 Je compte combien il y a de bandes unités.

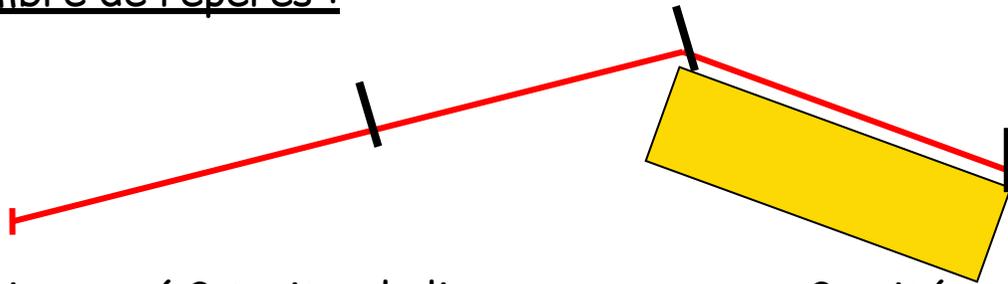
Combien d'unités mesure cette bande ?





Pour mesurer des lignes brisées, il faut :

Bien savoir reporter l'unité : on peut s'aider en **traçant des repères** sur la ligne. On compte après le nombre de repères :



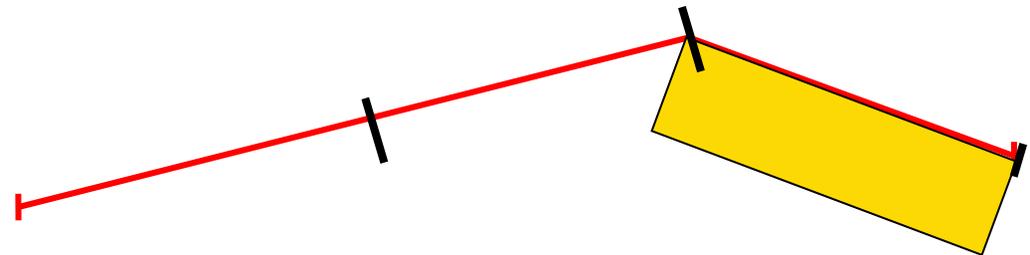
J'ai marqué 3 traits : la ligne rouge mesure 3 unités jaunes.

Mesurer chaque segment qui la compose et ajouter les résultats à la fin :

Le premier segment mesure 2 unités et le deuxième segment mesure 1 unité : $2 + 1$ ça fait 3 unités.

Pour mesurer des lignes brisées, il faut :

Bien savoir reporter l'unité : on peut s'aider en **traçant des repères** sur la ligne. On compte après le nombre de repères :



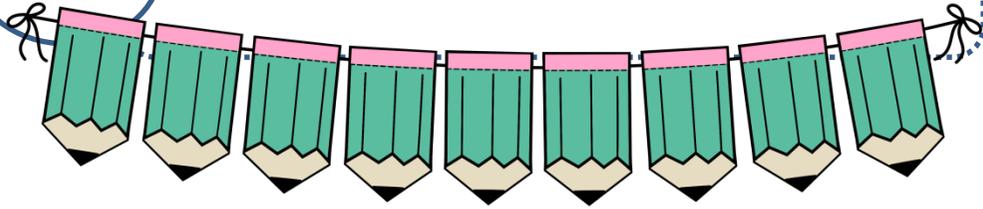
J'ai marqué 3 traits : la ligne rouge mesure 3 unités jaunes.

Mesurer chaque segment qui la compose et ajouter les résultats à la fin :

Le premier segment mesure 2 unités et le deuxième segment mesure 1 unité : $2 + 1$ ça fait 3 unités.

M...

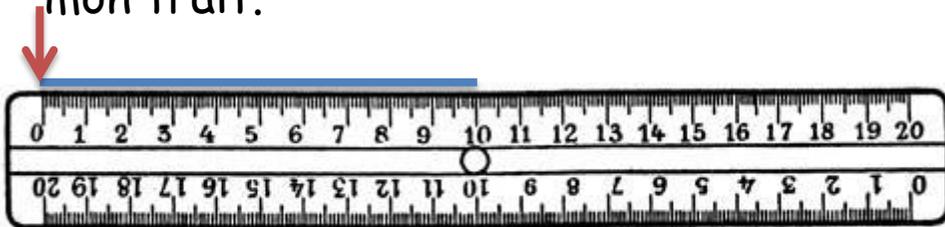
Mesurer à la règle en cm



1 Je place ma règle sous mon trait.

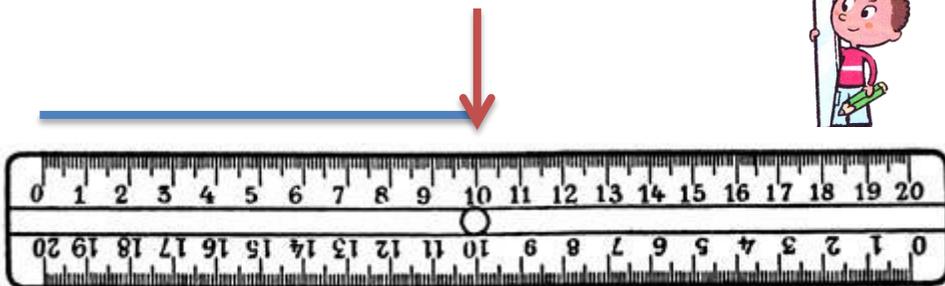


2 Je place le zéro de la règle au début de mon trait.



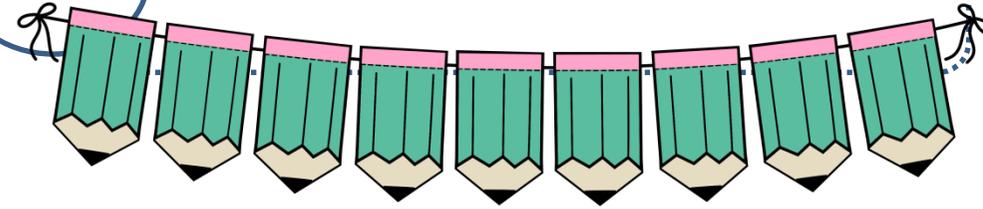
3 Je lis la dernière graduation, où s'arrête mon trait: ici, il mesure 10 cm.

3

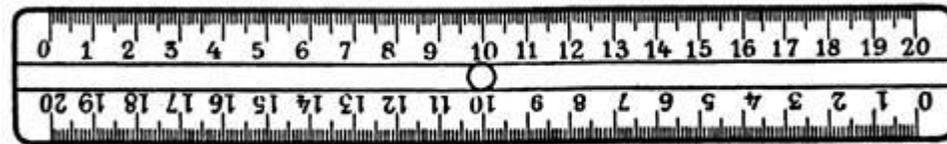


M...

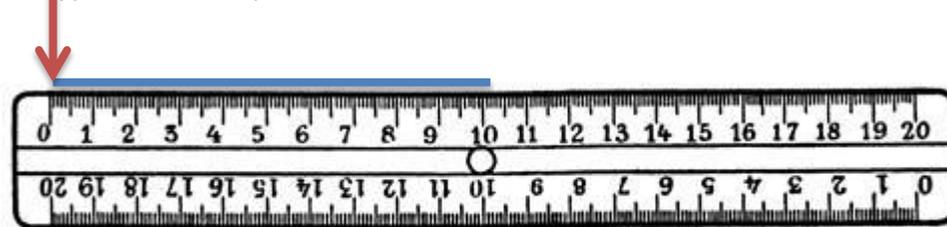
Mesurer à la règle, en cm



1 Je place ma règle sous mon trait.

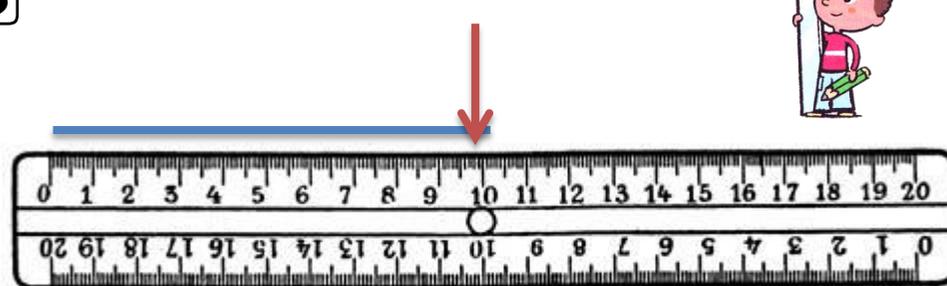


2 Je place le zéro de la règle au début de mon trait.



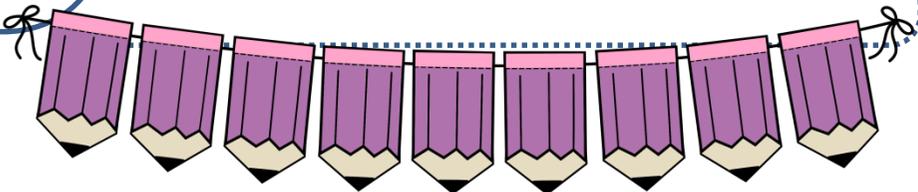
3 Je lis la dernière graduation, où s'arrête mon trait: ici, il mesure 10 cm.

3



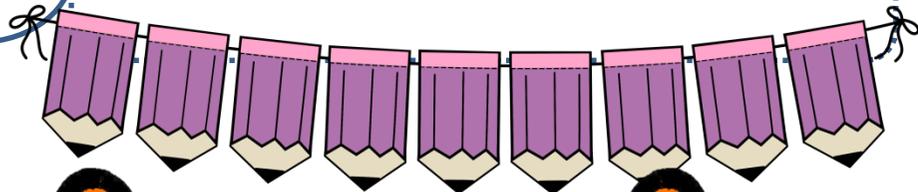
M...

DROITE/GAUCHE



M...

DROITE/GAUCHE



GAUCHE

DROITE



GAUCHE

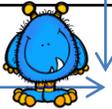
DROITE



M...

Se repérer sur un quadrillage

Pour se repérer sur un quadrillage, je cherche le croisement entre la colonne et la ligne.

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				



Le monstre bleu se trouve dans la case (C;2)



Le monstre violet se trouve dans la case (B;4)

M...

Se repérer sur un quadrillage

Pour se repérer sur un quadrillage, je cherche le croisement entre la colonne et la ligne.

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				



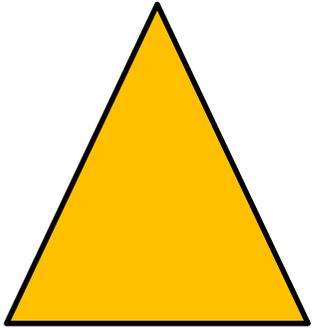
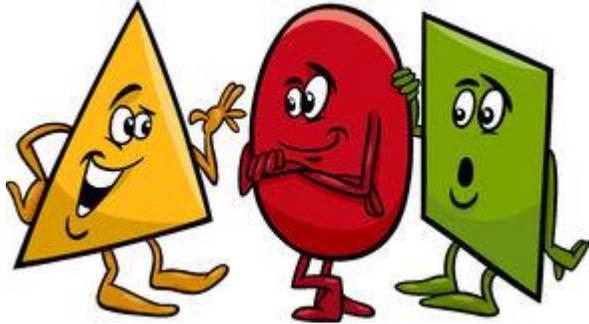
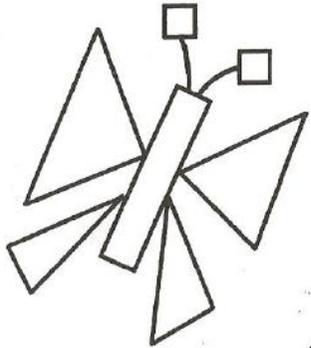
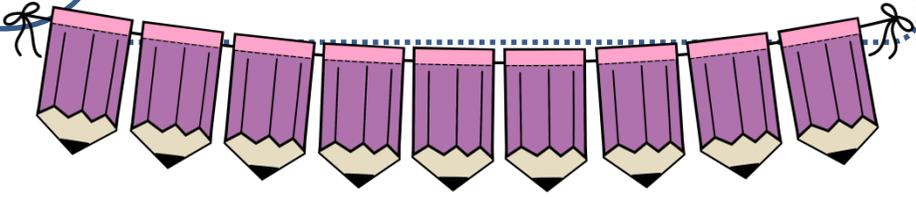
Le monstre bleu se trouve dans la case (C;2)



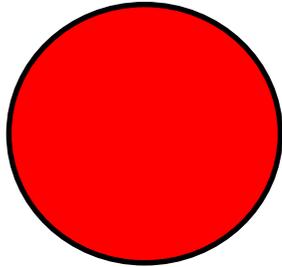
Le monstre violet se trouve dans la case (B;4)

M...

Les formes géométriques



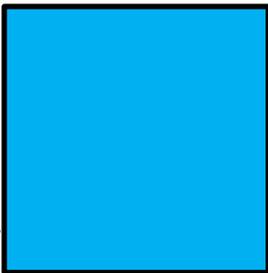
Le triangle



Le cercle



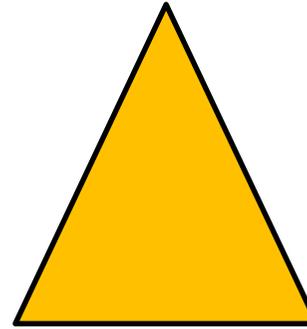
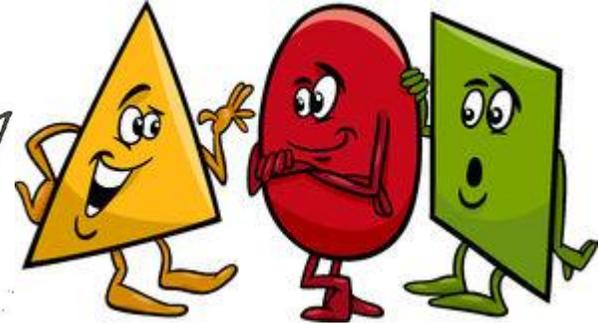
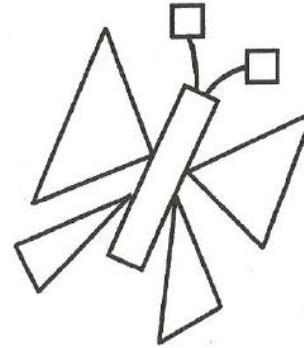
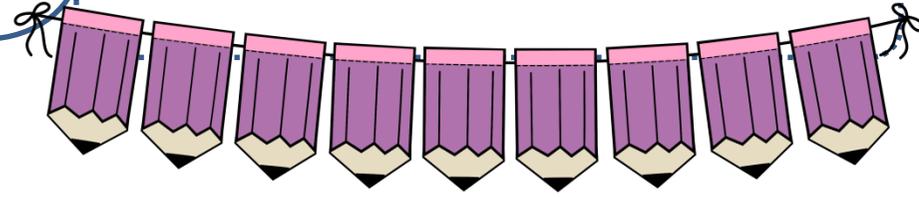
Le rectangle



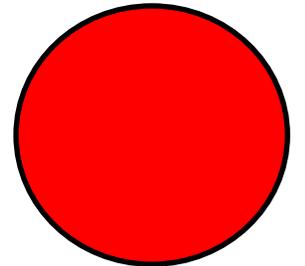
Le carré

M...

Les formes géométriques



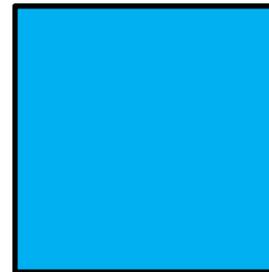
Le triangle



Le cercle



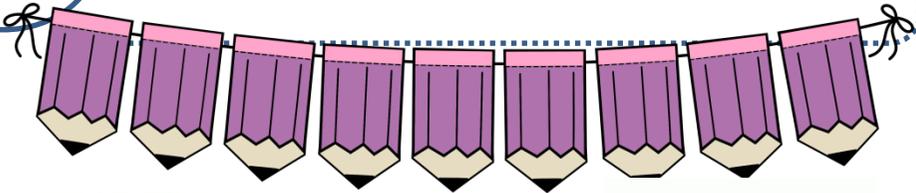
Le rectangle



Le carré

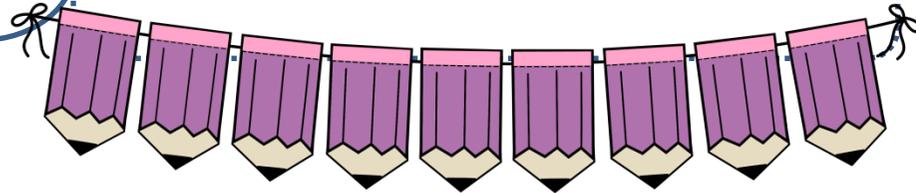
M...

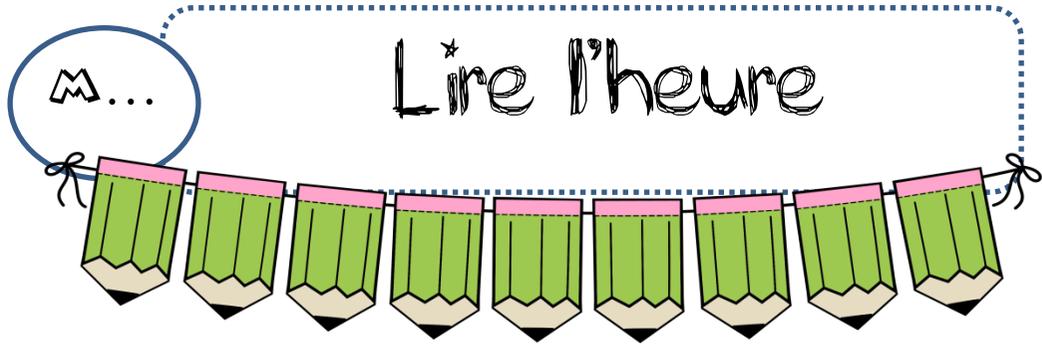
La monnaie



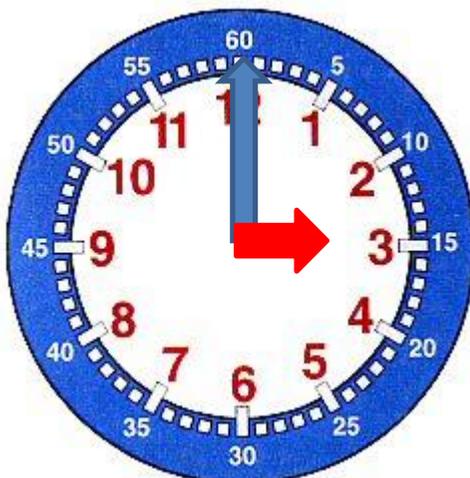
M...

La monnaie



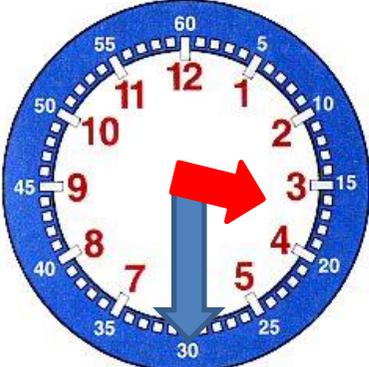


Lire l'heure

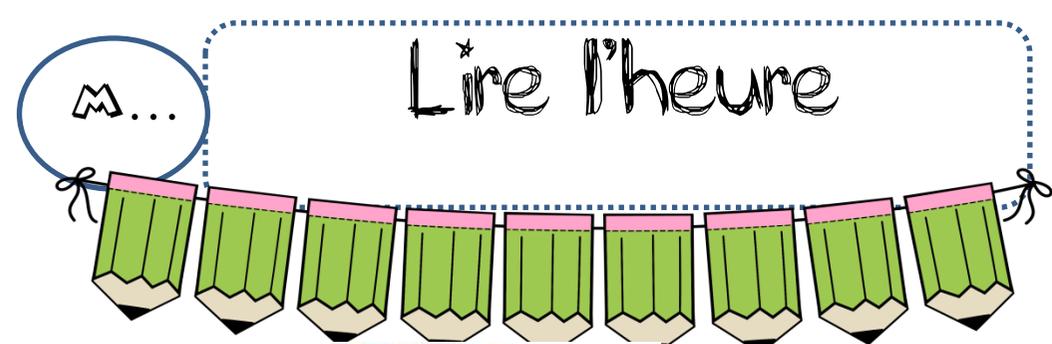


Il est 3 heures.

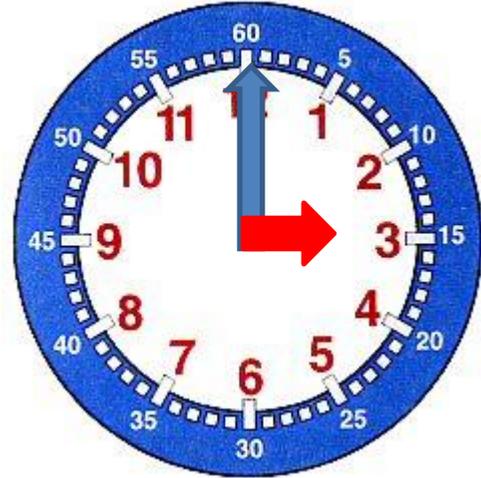
Sur l'horloge, il y a deux aiguilles.
La rouge indique les heures et on la lit en premier.
La bleue indique les minutes.



Il est 3h30 ou
3h et demie.

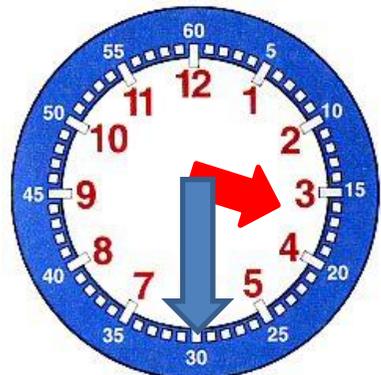


Lire l'heure



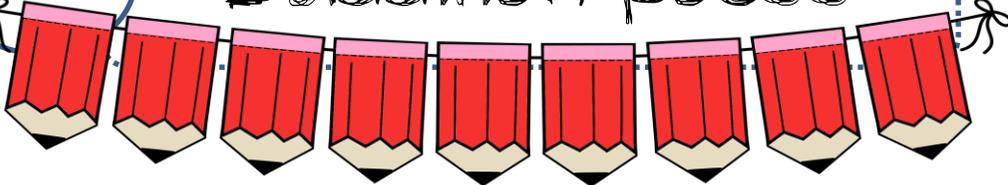
Il est 3 heures.

Sur l'horloge, il y a deux aiguilles.
La rouge indique les heures et on la lit en premier.
La bleue indique les minutes.

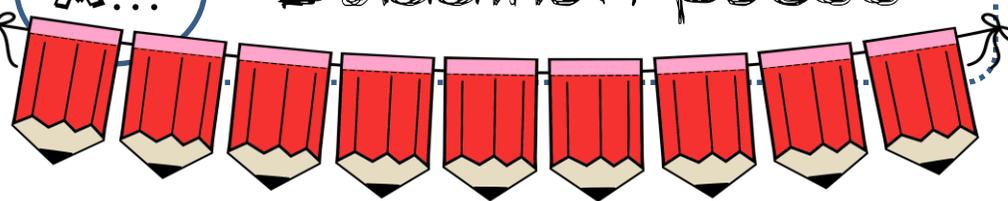


Il est 3h30 ou
3h et demie.

M... L'addition posée



M... L'addition posée



1 Je pose mon addition:

$$\begin{array}{r} 1 \\ 27 \\ + 35 \\ \hline 62 \end{array}$$

2 Je calcule les unités:

$$7 + 5 = 12$$

3 Je calcule les dizaines:

$$1 + 2 + 3 = 6$$



1 Je pose mon addition:

$$\begin{array}{r} 1 \\ 27 \\ + 35 \\ \hline 62 \end{array}$$

2 Je calcule les unités:

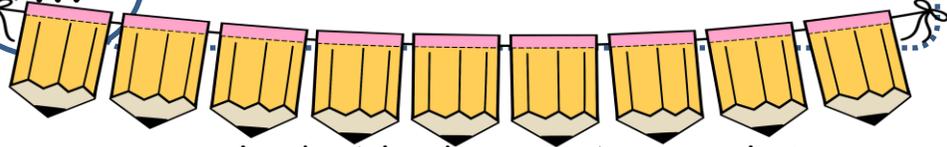
$$7 + 5 = 12$$

3 Je calcule les dizaines:

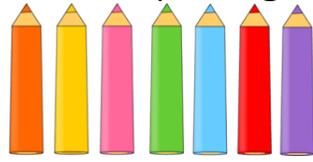
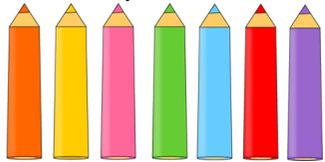
$$1 + 2 + 3 = 6$$



Les doubles et les moitiés



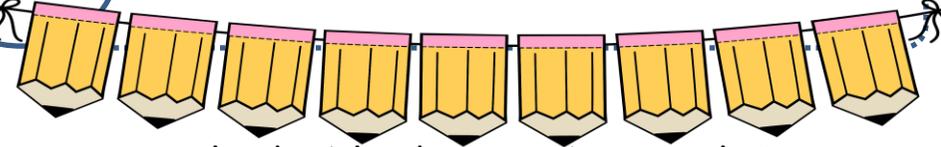
Pour trouver le double d'un nombre, on l'ajoute une 2^{ème} fois c'est-à-dire qu'on le multiplie par 2. Par contre pour trouver la moitié, on partage en deux:



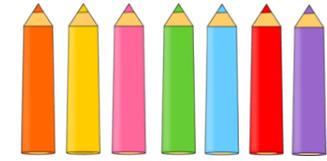
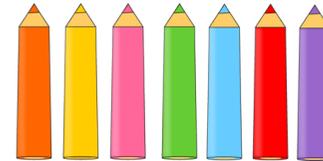
Pour trouver la moitié, il faut que le nombre soit pair

doubles	moitiés
Le double de 1 c'est	La moitié de 2 c'est
Le double de 2 c'est	La moitié de 4 c'est
Le double de 3 c'est	La moitié de 6 c'est
Le double de 4 c'est	La moitié de 8 c'est
Le double de 5 c'est	La moitié de 10 c'est
Le double de 6 c'est	La moitié de 12 c'est
Le double de 7 c'est	La moitié de 14 c'est
Le double de 8 c'est	La moitié de 16 c'est
Le double de 9 c'est	La moitié de 18 c'est
Le double de 10 c'est	La moitié de 20 c'est

Les doubles et les moitiés

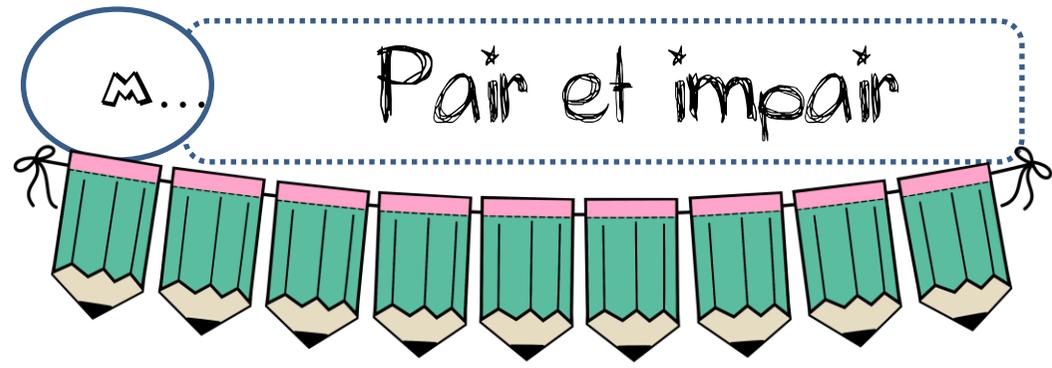
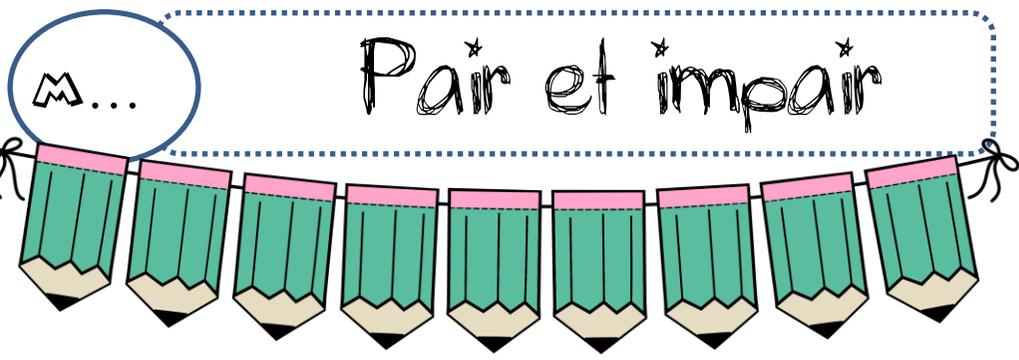


Pour trouver le double d'un nombre, on l'ajoute une 2^{ème} fois c'est-à-dire qu'on le multiplie par 2. Par contre pour trouver la moitié, on partage en deux:

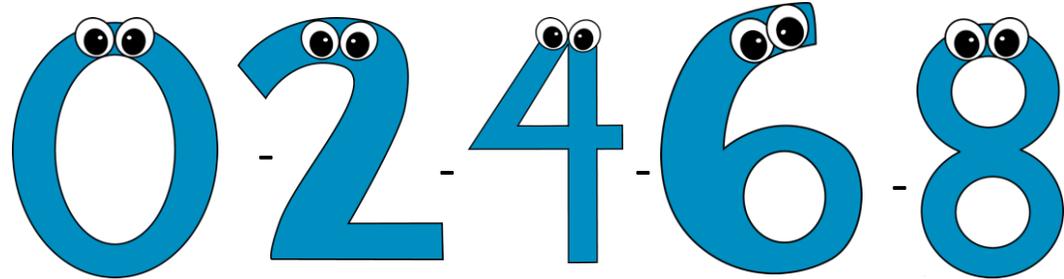


Pour trouver la moitié, il faut que le nombre soit pair

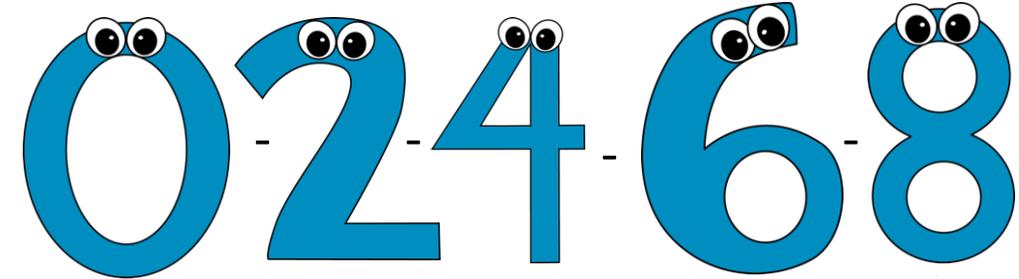
doubles	moitiés
Le double de 1 c'est	La moitié de 2 c'est
Le double de 2 c'est	La moitié de 4 c'est
Le double de 3 c'est	La moitié de 6 c'est
Le double de 4 c'est	La moitié de 8 c'est
Le double de 5 c'est	La moitié de 10 c'est
Le double de 6 c'est	La moitié de 12 c'est
Le double de 7 c'est	La moitié de 14 c'est
Le double de 8 c'est	La moitié de 16 c'est
Le double de 9 c'est	La moitié de 18 c'est
Le double de 10 c'est	La moitié de 20 c'est



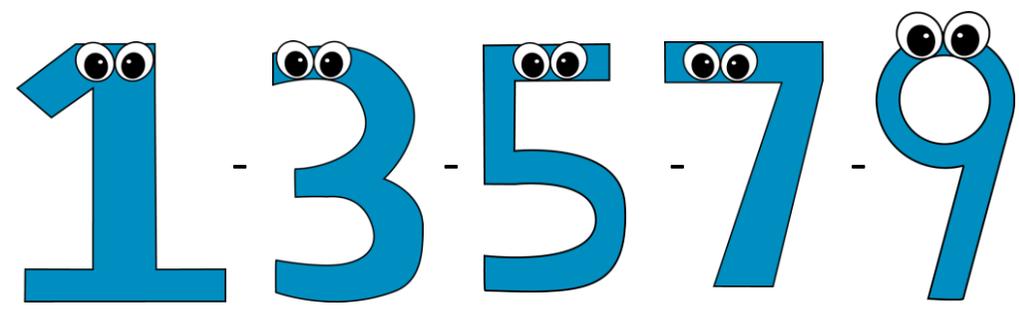
Les nombres pairs: ils se terminent par:



Les nombres pairs: ils se terminent par:



Les nombres impairs: ils se terminent par:



Les nombres impairs: ils se terminent par:

