

Dans cette addition codée,
1 lettre correspond toujours au même
chiffre. On sait que :

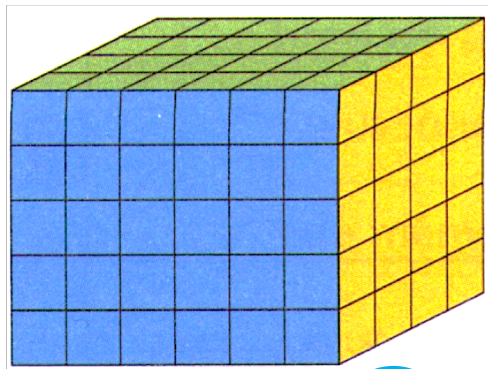
- il n'y a pas de 9,
- M est plus petit que T,
- S vaut 2,
- I ne vaut pas 1.

A quel chiffre correspond
chaque lettre ?

	M	O	I
+	T	O	I
	N	O	U
	S		

M	
O	
I	
T	
N	
U	
S	

De combien de cubes est
constitué ce pavé ?

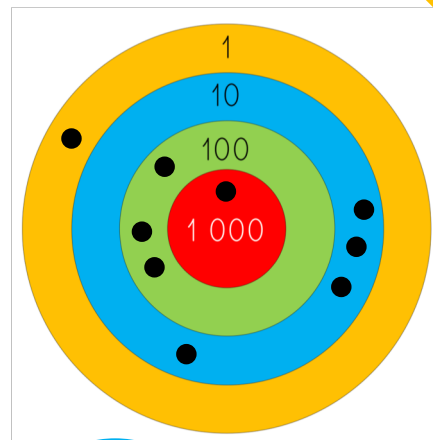


Il est constitué de cubes.

Florent écrit la suite des
nombres à partir de 1.
A un moment,
il écrit le chiffre 3 pour la
vingt-cinquième fois.
Quel nombre a-t-il écrit ?

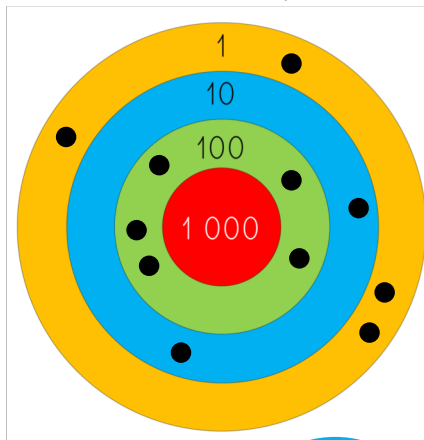
Il a écrit .

Combien de points a Paul ?



Paul a points.

Combien de points a Line ?



Line a points.

Un cours de judo d'une
heure a commencé à 12h00.
Exactement au milieu du
cours, un oiseau est entré par
la fenêtre du dojo.
Quelle heure était-il ?

Il était .

Combien possède Mathix ?

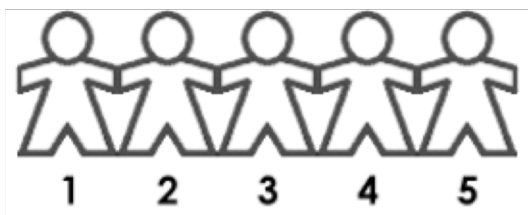


Mathix possède

Chacun des personnages de la ribambelle est d'une couleur différente :

- Le blanc n'est ni à côté du bleu, ni à côté du rouge, ni à côté du gris.
- Le jaune n'est ni à côté du bleu, ni à côté du gris.
- Le bleu n'est pas à côté du rouge.
- Le gris est à droite du rouge.

Coloriez les personnages de la bonne couleur.



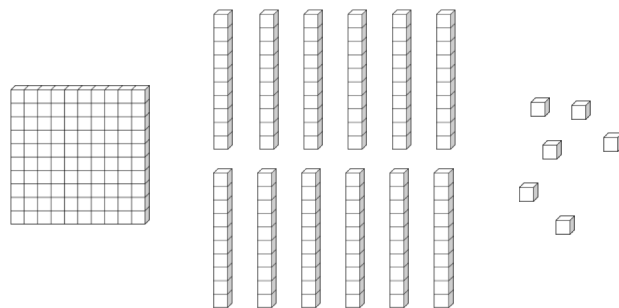
Complétez.

$$260 + \underline{\quad\quad} = 500$$

$$\underline{\quad\quad} + 310 = 800$$

$$140 + \underline{\quad\quad} = 400$$

Ecrivez le nombre de jetons.



En chiffres :

En lettres :

Complétez le carré magique.

En additionnant les nombres d'une ligne, d'une colonne ou d'une diagonale, on doit obtenir toujours le même nombre.

10		30
	25	
		40

Ecrivez en lettres.

218

499

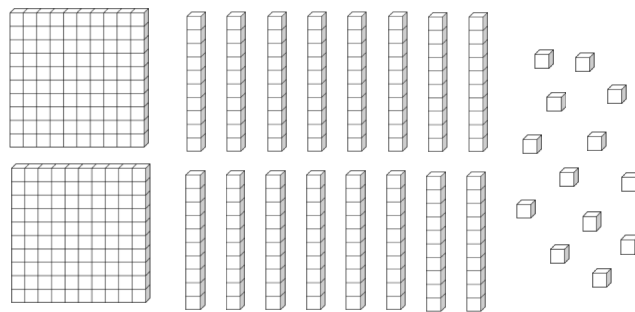
175

Combien possède Mathix ?



Mathix possède .

Ecrivez le nombre de jetons.



En chiffres :

En lettres :

Qui suis-je ?

Est-ce un nombre impair ? → Non

Est-il plus petit que 50 ? → Oui

Est-il plus petit que 30 ? → Non

Est-il dans la table de 7 ? → Oui

En chiffres :

En lettres :

Un éleveur avait un troupeau de 245 moutons.

Il en a vendu 108.

Combien de moutons lui reste-t-il ?

Il lui reste moutons.

Complétez.

$$136 + \underline{\quad} = 200$$

$$\underline{\quad} + 31 = 500$$

$$704 + \underline{\quad} = 800$$

Ecrivez en lettres.

407

265

331

M. Lecoq a ramassé 56 œufs cette semaine. Il les range dans des boîtes de 6.
Combien remplit-il de boîtes ?

Il remplit boîtes.

Un éleveur a 148 vaches. 72 vaches sont noires et les autres sont blanches.
Combien a-t-il de vaches blanches ?

Il a vaches blanches.

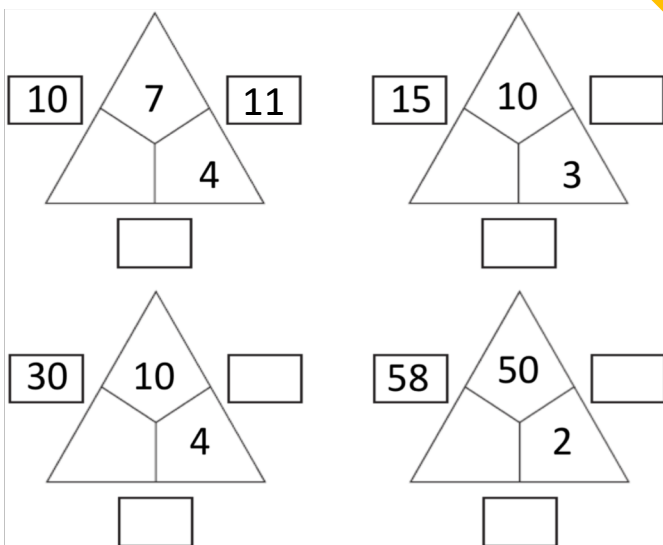
A la ferme Fleurie il y a 500 poules en tout. Cela fait 70 poules de moins qu'à la ferme Lenclos.
Combien y a-t-il de poules à la ferme Lenclos ?

Il y a poules à la ferme Lenclos.

Les 10 poules brunes de M. Lecoq ont pondu 15 œufs chacune cette semaine. Ses 3 poules noires ont pondu 12 œufs chacune.
Combien d'œufs M. Lecoq a-t-il ramassés cette semaine ?

Il a ramassé œufs.

Complétez.



Coloriez le nombre mystère qui ne correspond à aucune opération.

214 + 138	701 - 636	981 + 756
491 + 847	497 + 619	365 + 472
955 + 255	681 - 653	755 + 117

872	638	837	1 210	1 116
352	65	28	1 338	1 737

Complétez le carré magique pour que la somme de chaque ligne et de chaque colonne donne le résultat : 70.

	19		6	7
		12	18	24
17	23	4	10	
9	15			3
26	2	8		

Complétez le carré magique pour que la somme de chaque ligne et de chaque colonne donne le résultat : 80.

11			24	5
20	26	7	13	
	10	16		28
18	19			12
27		9	15	

Quelle heure est-il ?



Matin : h min

Après-midi : h min



Matin : h min

Après-midi : h min

Quelle heure est-il ?



Matin : h min

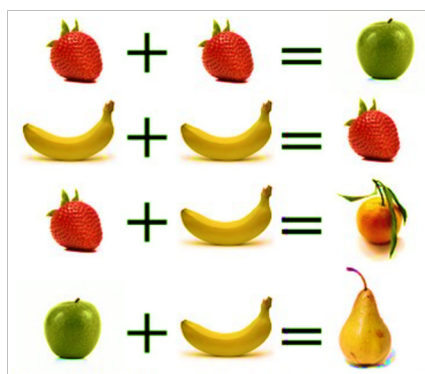
Après-midi : h min



Matin : h min

Après-midi : h min

Trouvez la valeur de chaque fruit.



	3			

Complétez le résultat de la dernière opération.

$$2 \text{ cherries} + 2 \text{ cherries} + 2 \text{ cherries} = 30$$

$$2 \text{ cherries} + 2 \text{ bananas} + 2 \text{ bananas} = 16$$

$$2 \text{ bananas} - 1 \text{ orange} = 1$$

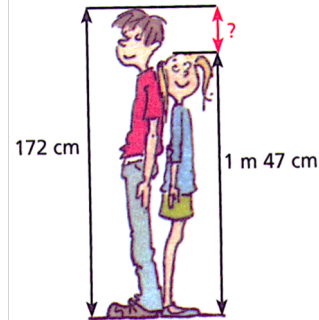
$$2 \text{ cherries} + 2 \text{ bananas} + 1 \text{ orange} = \bigcirc$$

M. Lecoq compte 18 poules,
5 coqs et 7 moutons dans la
cour de sa ferme.
Combien cela fait-il de pattes
d'animaux ?

Cela fait pattes
d'animaux.

Fanny mesure 1 m 47 cm.
De combien doit-elle encore
grandir pour être aussi
grande que son frère qui
mesure 172 cm ?

Fanny doit
grandir
de .



Rangez ces mesures dans l'ordre croissant :

115 mm - 3 cm - 121 mm - 12 cm 5 mm - 11 cm - 7 mm

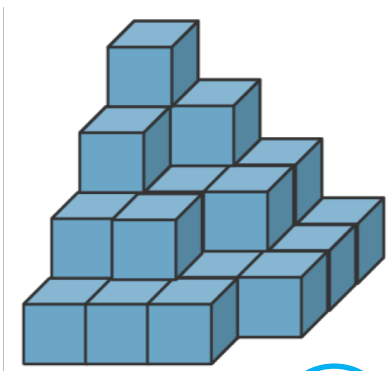
..... < < < < <

Rangez ces mesures dans l'ordre croissant :

1 h 40 min - 4 h - 65 min - 1 h - 6 min - 120 min

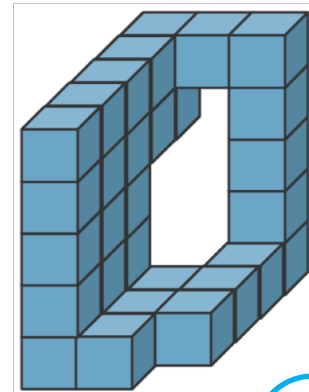
..... < < < < <

De combien de cubes est
formée cette construction ?



Elle est formée de cubes.

De combien de cubes est
formée cette construction ?



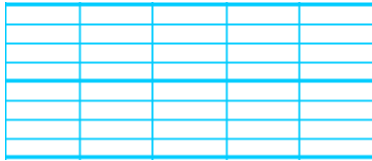
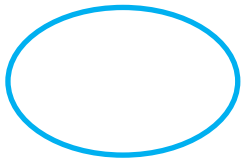
Elle est formée de cubes.

Qui suis-je ?

Je suis le triple du double
de 6.

En chiffres :

En lettres :

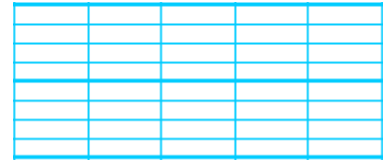
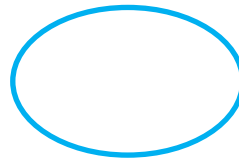


Qui suis-je ?

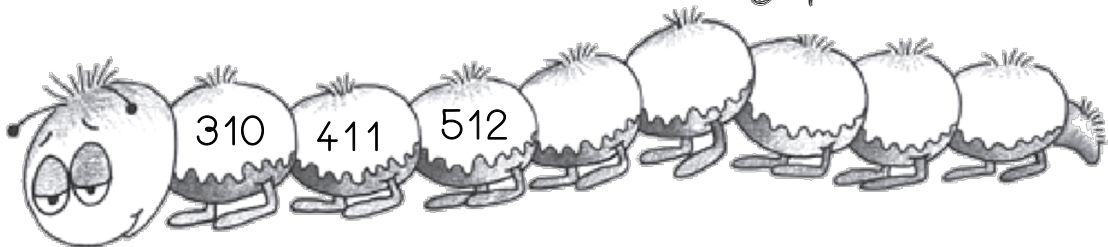
Je suis le tiers de la moitié
de 60.

En chiffres :

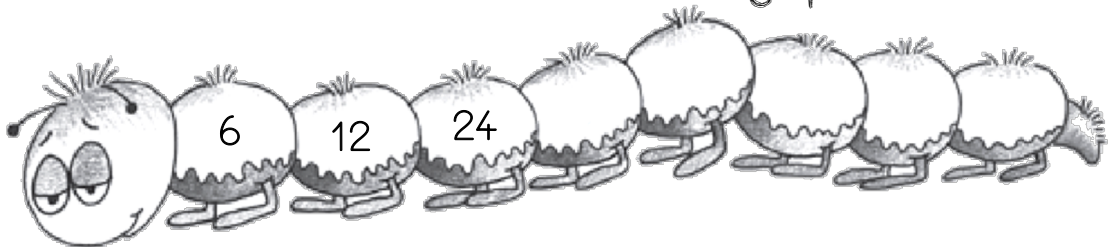
En lettres :



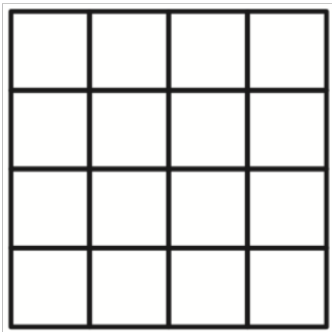
Continuez cette suite logique.



Continuez cette suite logique.

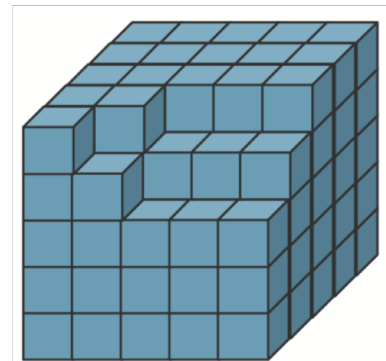


Combien y a-t-il de carrés
dans cette figure ?



Il y a carrés.

De combien de cubes est
formée cette construction ?



Elle est formée de cubes.

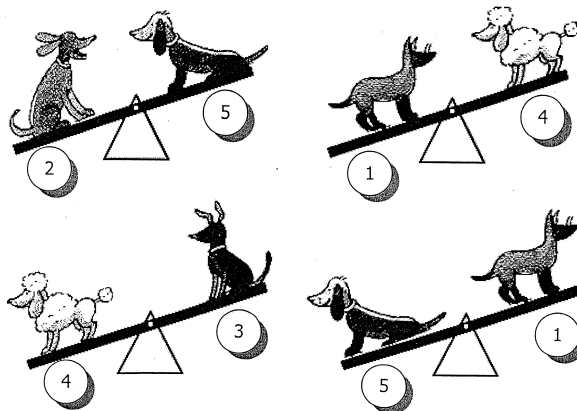
En se rendant au point d'eau dans la savane, 1 zèbre croise 6 girafes. Chaque girafe porte 3 singes sur son dos.

Chaque singe a 2 oiseaux sur sa queue. Chaque oiseau sert de perchoir à 3 mouches.

Combien d'animaux se rendent au point d'eau ?

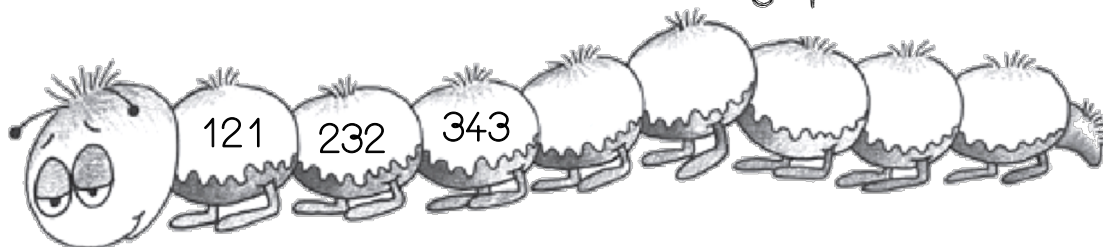
Il y a animaux.

Rangez les chiens du plus léger au plus lourd.

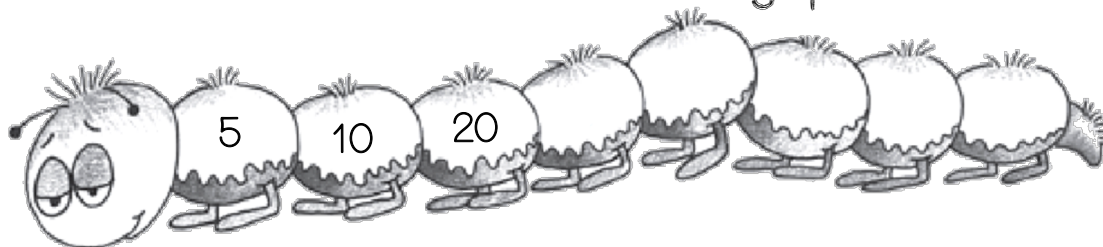


..... < < < <

Continuez cette suite logique.



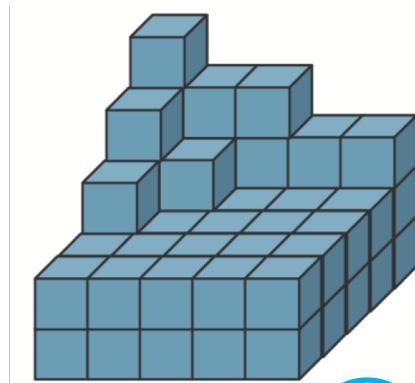
Continuez cette suite logique.



Complétez.

$5 \times 5 = \dots\dots$	$6 \times 7 = \dots\dots$
$7 \times 3 = \dots\dots$	$4 \times 3 = \dots\dots$
$8 \times 4 = \dots\dots$	$6 \times 6 = \dots\dots$
$9 \times 2 = \dots\dots$	$8 \times 8 = \dots\dots$
$10 \times 9 = \dots\dots$	$5 \times 9 = \dots\dots$

De combien de cubes est formée cette construction ?



Elle est formée de cubes.