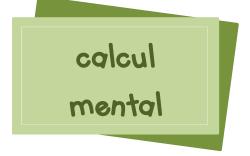
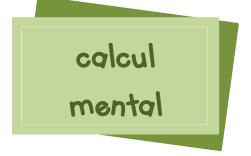


Séance 1

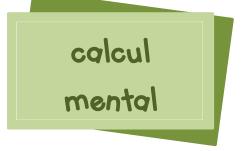
35-26-17-...











calcul mental

Séance I

calcul mental

Séance I

19+6

calcul

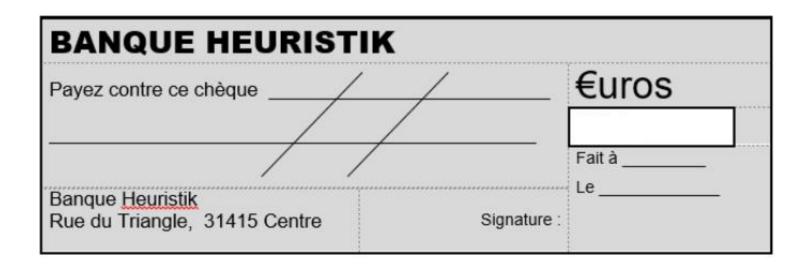
Séance l

15+6

calcul mental

Séance I





apprentissage

Séance 2

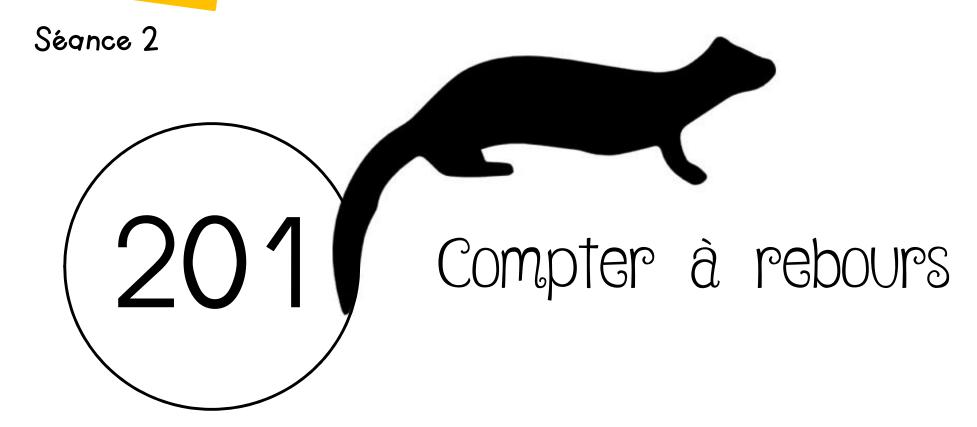
Problème:

Dans un zoo, les visiteurs peuvent faire des dons (donner de l'argent) pour aider leur espèce préférée. Voici le tableau qui compte l'argent récolté pendant plusieurs mois :

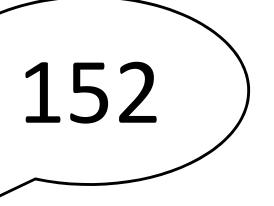
	Tigres	Koalas	Pandas	Tortues
Juin	156 €	301 €	166 €	84 €
Juillet	230 €	188 €	203 €	231 €
Aout	195€	213 €	255 €	301 €
Septembre	93€	50€	35 €	125€

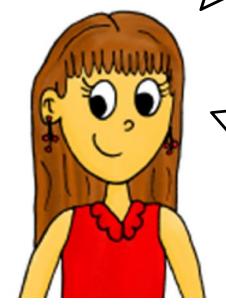
1/ Quel animal a récolté 255 € en aout ?
2/ Combien les koalas ont récolté en juillet ?
3/ Quel animal a récolté le plus en juin ?
4/ Au total, combien ont récolté chaque animal ?
Tigre :
Koala :
Panda:
Tortue :



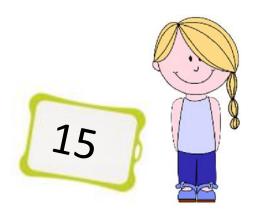


Séance 2





Quelle quantité de dizaine dans 152?



calcul mental



16x3 =



Séance 2

$$14x4 =$$

22x3



Exercice:

Utilise une droite graduée pour calculer les écarts suivants :

Ecart entre 78 et 101 : ...

Ecart entre 199 et 217 : ...

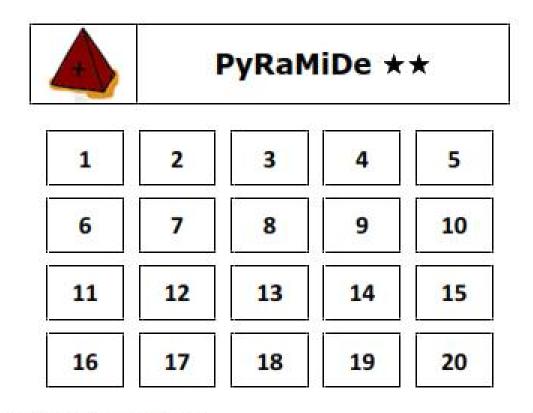
Ecart entre 745 et 813 : ...

Ecart entre 1293 et 1421 : ...

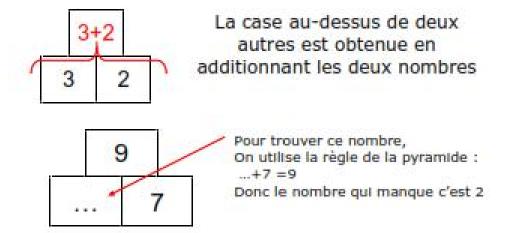
Ecart entre 4281 et 4307 : ...

apprentissage

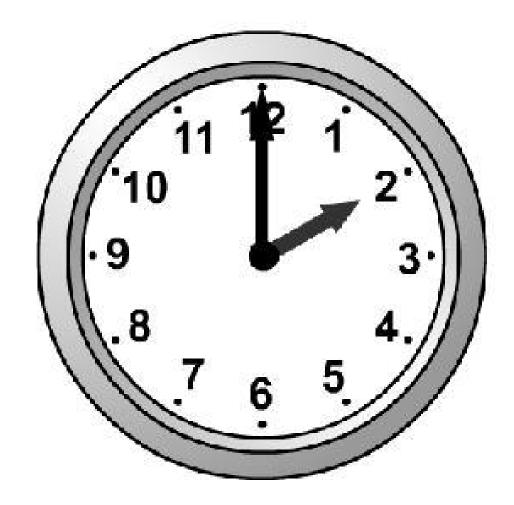
Séance 2

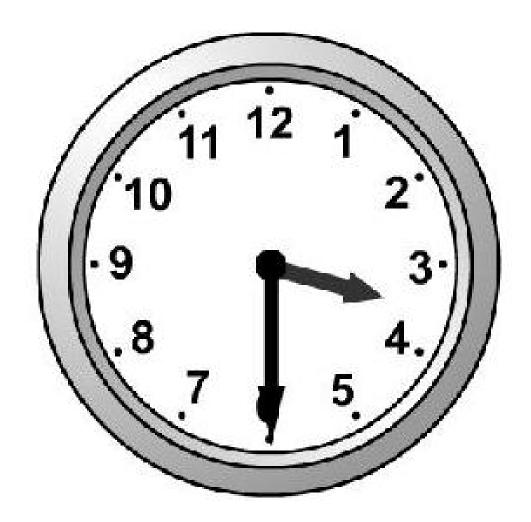


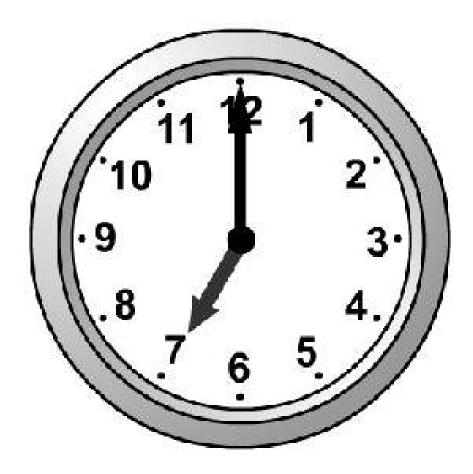
Comment ça marche ?

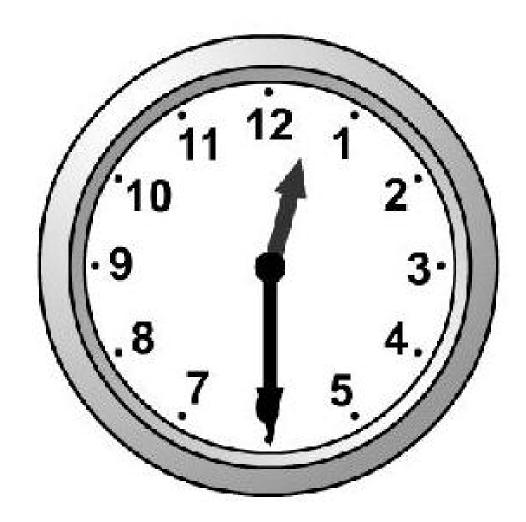


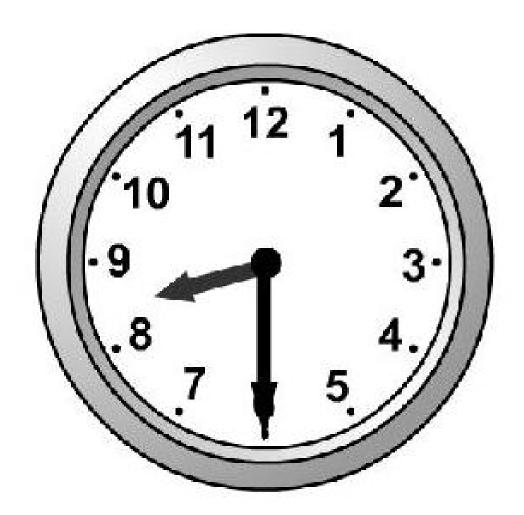


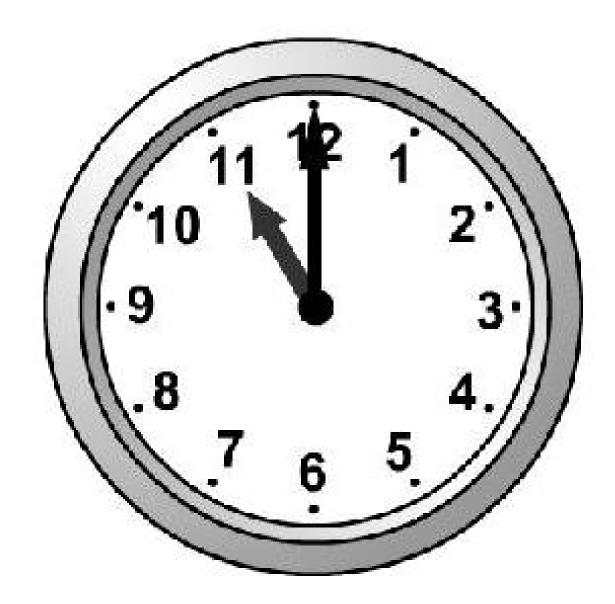


















Manche 4

Pour chaque exercice, vous gagnez 5 points si la réponse est juste et 5 points en plus si elle est bien expliquée ! Si la réponse n'est pas juste, l'exercice ne rapporte aucun point. Mais il faudra choisir 3 exercices !

Exercice 1:

Le coffre est fermé par un code à 3 chiffres entre 1 et 9. Il représente un nombre plus petit que 300.

En additionnant tous les chiffres, on trouve 9. Par exemple 126 est un code possible.

Trouve toutes les possibilités pour le code.



Exercice 2:

Nathan prépare des sachets de sucettes pour offrir aux invités de son anniversaire. Il a 15 sucettes à la fraise et 20 sucettes rondes.

Il offre les mêmes sachets à tout le monde.

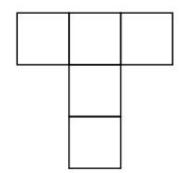


Combien a-t-il d'invités ?



Exercice 3:

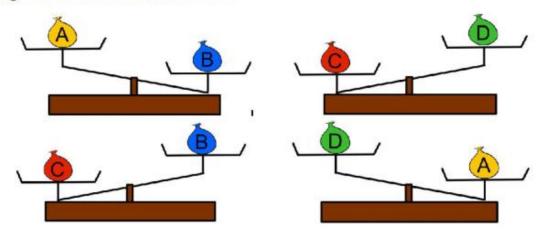
Les pentaminos sont des figures composées de **5 carrés** reliés par au moins un côté. Par exemple :



Construis tous les pentaminos possibles.

Exercice 4:

Regarde les balances avec des sacs :



Classe les 4 sacs du plus léger au plus lourd.

...<...<...



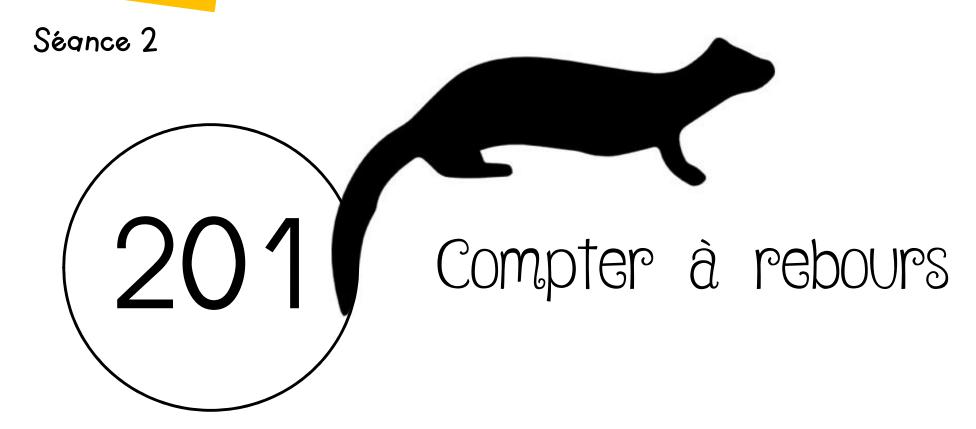


Pour construire cette séance, deux temps à prévoir :

- 1/ La correction du rallye : c'est le dernier ! Faire le « classement » final, distribuer les diplômes.
- 2/ Un temps de travail que vous définirez :
- Finir des tâches non achevées les jours précédents.
- S'entrainer sur une compétence ciblée, en avançant sur un fichier par exemple.
- Remédier à une difficulté particulière avec un groupe pendant que d'autres élèves sont sur une activité autonome.



Séance 5-6

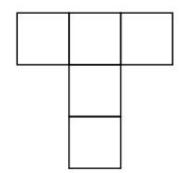


calcul mental



Exercice 3:

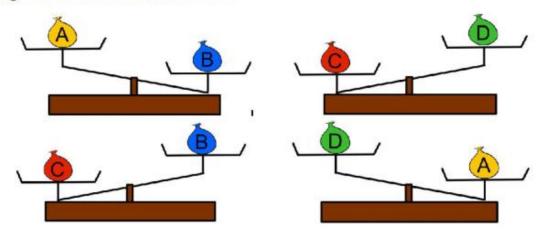
Les pentaminos sont des figures composées de **5 carrés** reliés par au moins un côté. Par exemple :



Construis tous les pentaminos possibles.

Exercice 4:

Regarde les balances avec des sacs :



Classe les 4 sacs du plus léger au plus lourd.

...<...<...



16x3 =



Séance 2

$$14x4 =$$

22x3



Pour construire cette séance, deux temps à prévoir :

- 1/ La correction du rallye : c'est le dernier ! Faire le « classement » final, distribuer les diplômes.
- 2/ Un temps de travail que vous définirez :
- Finir des tâches non achevées les jours précédents.
- S'entrainer sur une compétence ciblée, en avançant sur un fichier par exemple.
- Remédier à une difficulté particulière avec un groupe pendant que d'autres élèves sont sur une activité autonome.



Séance 5-6



quatre – sept – dix – vingt et cent

$$300+40+60=$$

$$500+20+80=$$

$$200+30+70=$$

$$400 + 10 + 90 =$$

Exercice:

Trouve le résultat des calculs :

$$707 - 2 = ...$$

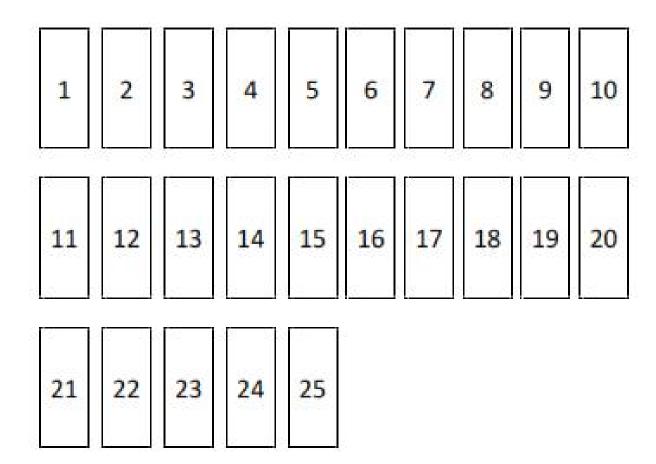
$$245 - 2 = \dots$$

$$744 - 2 = ...$$

Et vérifie si tu as juste avec la calculatrice!













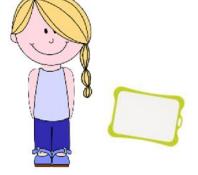


secrétaire





Équipe 2



Équipe 1



La partie se joue en 5 tours.

Le secrétaire lance les dés et annonce le produit réalisé par les valeurs des dés, par exemple : 6x3.

Chacun note sur son ardoise le résultat qu'il pense être juste. Le secrétaire vérifie le résultat à la calculatrice.

Les élèves qui ont bon ajoutent 5 points dans la colonne correspondant au tour.

Quand les 5 tours sont terminés, les élèves comptent leur total de points de leur équipe pour savoir qui a gagné.













$$56-4=$$
 $78-5=$
 $67-6=$
 $85-5=$
 $98-4=$

$$154 + ... = 200$$
 $328 + ... = 400$
 $555 + ... = 600$

apprentissage

$$103 + 49 + 68$$

$$103 + 49 + 68 =$$

$$102 + 1 + 49 + 68 =$$

$$102 + 50 + 68 =$$

$$170 + 50 = 220$$

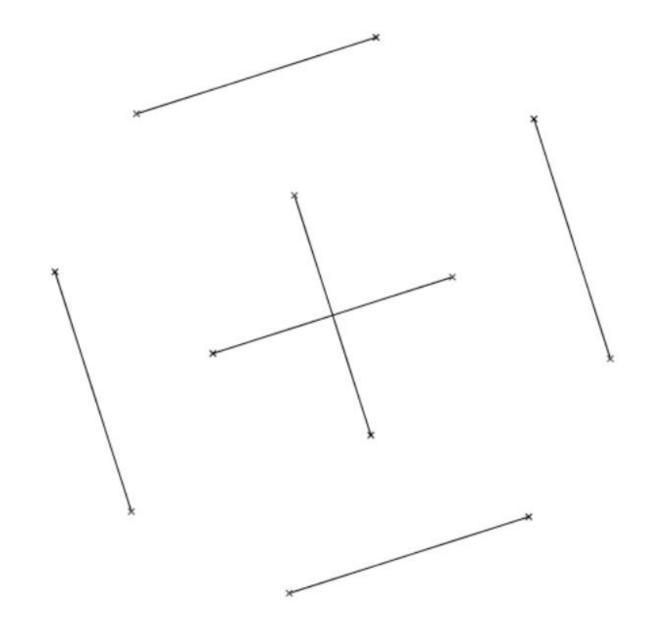
apprentissage

$$202 + 59 + 30$$

apprentissage

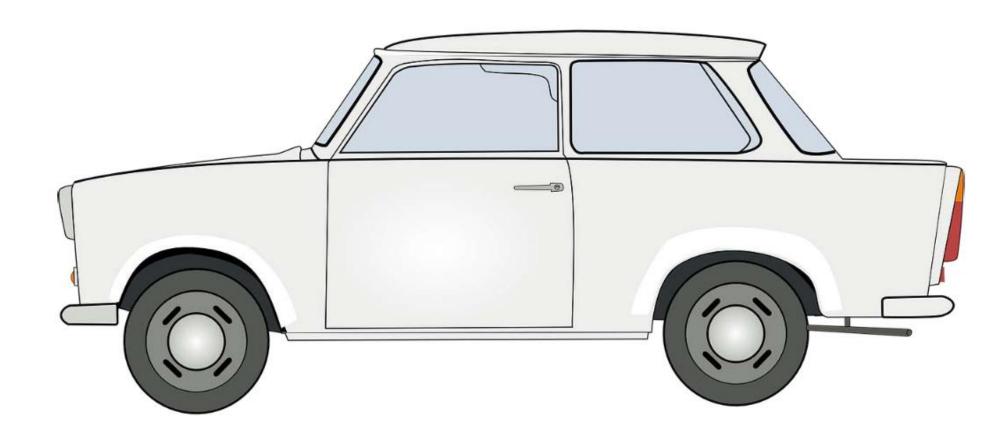
$$47 + 55 + 104$$





http://lesacdemaitresseclaire.eklablog.com/







http://lesacdemaitresseclaire.eklablog.com/



http://lesacdemaitresseclaire.eklablog.com/

$$54 + ... = 100$$

 $28 + ... = 100$
 $65 + ... = 100$
 $49 + ... = 100$

JE COMPARE

$$19 + 26 + 4$$

$$9+13+3+25$$

JE COMPARE

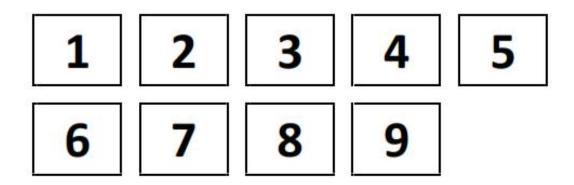
$$17 + 28 + 19$$

$$17 + 15 + 14 + 17$$

apprentissage

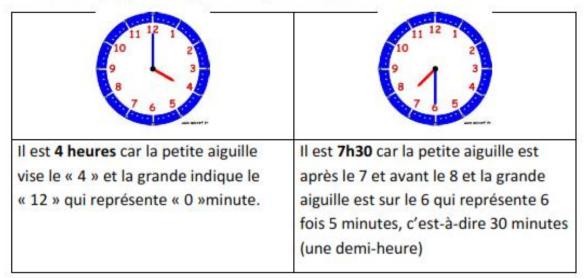
Séance 7



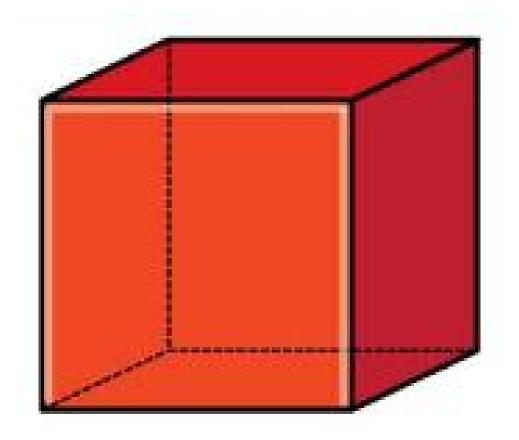


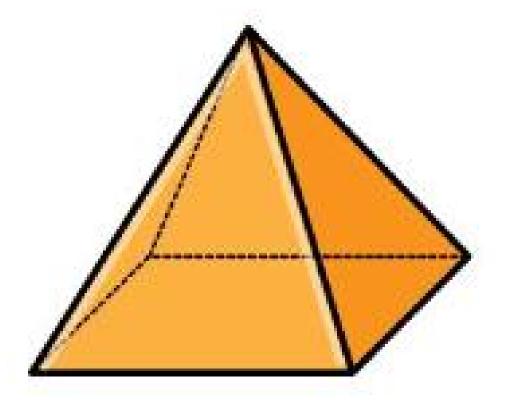
Comment faire ?

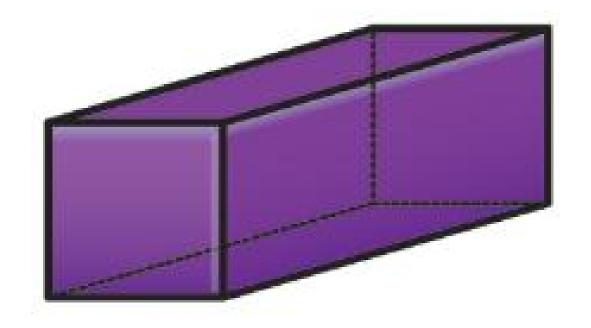
L'horloge donne l'heure grâce à deux aiguilles. La grande aiguille indique les minutes, la petite aiguille indique les heures.

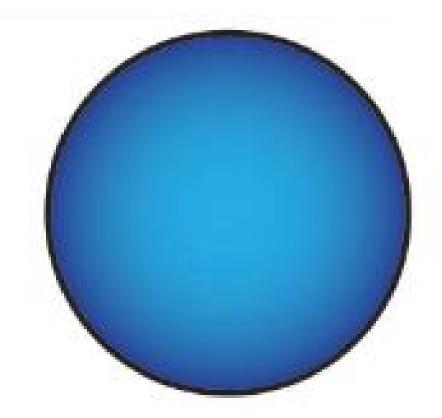


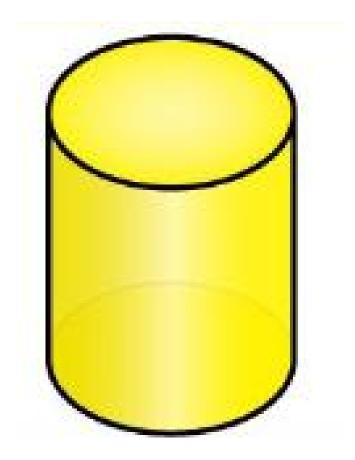


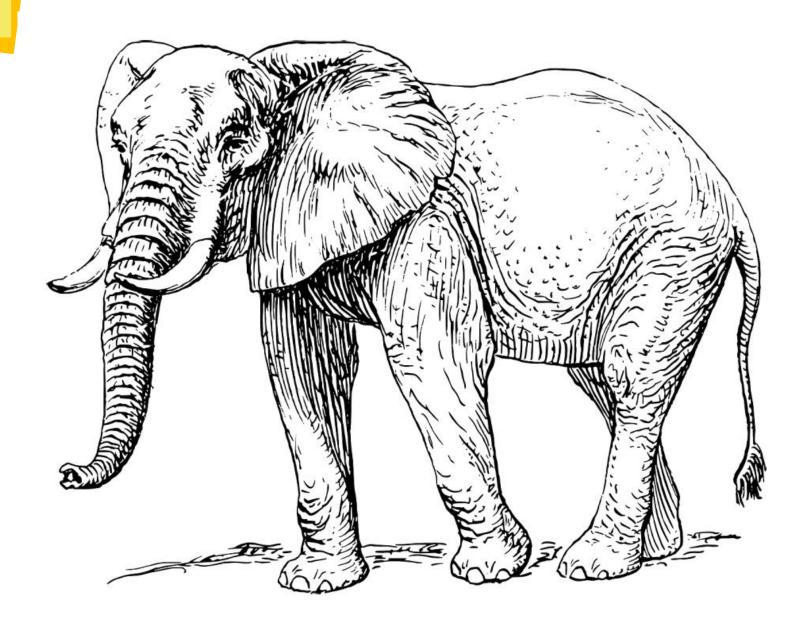












http://lesacdemaitresseclaire.eklablog.com/



Séance 8



http://lesacdemaitresseclaire.eklablog.com/

Séance 8

CHRONOMATH 9



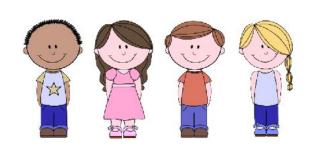
7 Double de 7 = ... 17
$$4 + 5 + 6 = ...$$
 27 $574 - 2 = ...$





J'ai 28 € pour acheter un hélicoptère radio commandé qui coûte 74 €. Combien me manque-t-il?





J'ai 28 € pour acheter un hélicoptère radio commandé qui coûte 74 €. Combien me manque-t-il?





apprentissage

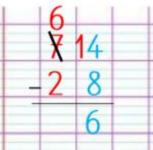
Séance 8

Leçon 14 : la soustraction avec retenue

7	4	
2	8	

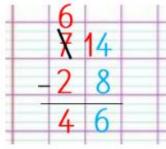
Je commence par les unités. J'ai 4 unités et je veux en enlever 8.

Je ne peux pas le faire.



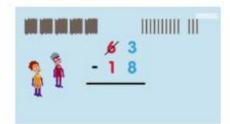
Je prends une dizaine aux 7 dizaines. Je la casse en 10 unités et je la donne aux unités. Donc j' ai 14 unités.

$$14 - 8 = 6$$



Je passe ensuite aux dizaines.

$$6 - 2 = 4$$





https://lc.cx/ckTn