

## Exercice 1 : Complète les égalités suivantes.

a)  $74 = (9 \times \dots) + \dots$

b)  $45 = (7 \times \dots) + \dots$

c)  $34 = (4 \times \dots) + \dots$

d)  $27 = (7 \times \dots) + \dots$

## Exercice 2 : Trouve le quotient et le reste dans les divisions suivantes.

a)  $234 : 10$        $q = \dots$      $r = \dots$

b)  $2\ 345 : 10$        $q = \dots$      $r = \dots$

c)  $6\ 513 : 100$        $q = \dots$      $r = \dots$

d)  $1\ 467 : 100$        $q = \dots$      $r = \dots$

e)  $78\ 324 : 1\ 000$        $q = \dots$      $r = \dots$

f)  $54\ 509 : 1\ 000$        $q = \dots$      $r = \dots$

## Exercice 3 : Résous les problèmes.

1. Harry veut ranger ses 75 cartes de chocogrenouille dans un album.

Chaque page de l'album peut contenir 8 photos.

a) Combien de pages complètes va-t-il remplir ?

b) Lui restera-t-il des photos à ranger ? Si oui, combien ?

2. Ron veut, lui aussi, ranger ses 124 cartes de chocogrenouille dans un album. Chaque page de l'album peut contenir 8 photos.

a) Combien de pages complètes va-t-il remplir ?

b) Lui restera-t-il des photos à ranger ? Si oui, combien ?



www.2maitressesalacampagne.eclablog.com

## Exercice 1 : Complète les égalités suivantes.

e)  $74 = (9 \times 8) + 2$

f)  $45 = (7 \times 6) + 3$

g)  $34 = (4 \times 8) + 2$

h)  $27 = (7 \times 3) + 6$

**CORRECTION**

## Exercice 2 : Trouve le quotient et le reste dans les divisions suivantes.

g)  $234 : 10$        $q = 23$     $r = 4$

h)  $2\ 345 : 10$        $q = 234$     $r = 5$

i)  $6\ 513 : 100$        $q = 65$     $r = 13$

j)  $1\ 467 : 100$        $q = 14$     $r = 67$

k)  $78\ 324 : 1\ 000$        $q = 78$     $r = 324$

l)  $54\ 509 : 1\ 000$        $q = 54$     $r = 509$

## Exercice 3 : Résous les problèmes.

3. Harry veut ranger ses 75 cartes de chocogrenouille dans un album. Chaque page de l'album peut contenir 8 photos.

c) Combien de pages complètes va-t-il remplir ? **9**

d) Lui restera-t-il des photos à ranger ? Si oui, combien ? **3**

4. Ron veut, lui aussi, ranger ses 124 cartes de chocogrenouille dans un album. Chaque page de l'album peut contenir 8 photos.

c) Combien de pages complètes va-t-il remplir ? **15**

d) Lui restera-t-il des photos à ranger ? Si oui, combien ? **4**





# DANS LA RESERVE DE ROGUE



[www.2maitressesalacampagne.eklablog.com](http://www.2maitressesalacampagne.eklablog.com)

## Jeudi : Géométrie.

### CALCUL MENTAL

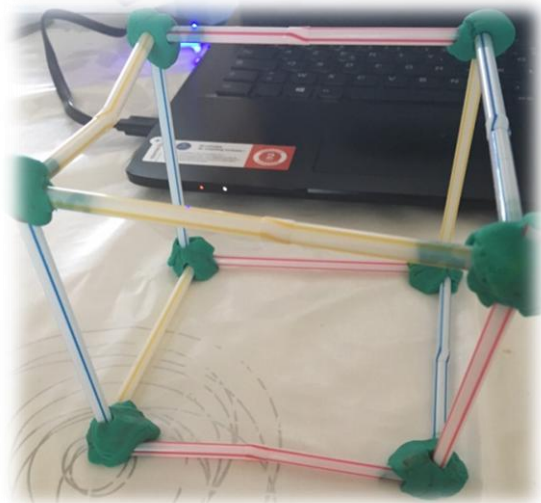
Note les résultats du calcul sur la ligne jeudi.



### PROBLEME DE REFERENCE

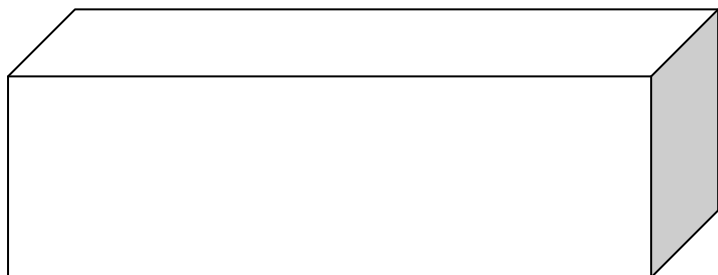
Harry est puni, et il doit faire sa punition avec le professeur Rogue. Les voilà qui arrivent dans la réserve du professeur. Cette dernière est toute encombrée et mal rangée. La consigne de Rogue est simple. Construit des boîtes pour ranger les ingrédients et potions de Rogue.

*Vous avez devant vous, des pailles, de la pâte à modeler, le modèle de la boîte que vous devez réaliser face à vous. Vous pouvez évidemment la faire plus grande. Utilisez le prototype que vous avez face à vous pour trouver les caractéristiques de votre boîte (ex : côtés de même longueur, ou non, ...)*



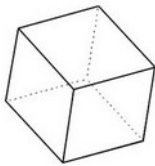
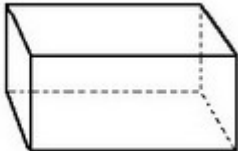
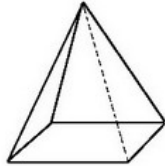
## SUR MON ARDOISE MAGIQUE

Colorie une face en bleu, repasse une arête en jaune, et entoure un sommet en rouge



## A VOS GRIMOIRES

Exercice : Voici différents solides. Complète le tableau.

	Nombre de face	Nombre d'arêtes	Nombres de sommets
			
			
			



# DANS LA RESERVE DE ROGUE



[www.2maitressesalacampagne.eclablog.com](http://www.2maitressesalacampagne.eclablog.com)

## Vendredi : Mesures.

### CALCUL MENTAL

Note les résultats du calcul sur la ligne vendredi.



### PROBLEME DE REFERENCE

Range ces animaux dans l'ordre croissant de leur masse.



Basilic

1 400 hg



Hippogrieffe

700 kg



niffleur

800 dg



4 000 g  
phénix



demiguise

1 200 dag



licorne

8 q 50kg



Fleur

80 hg

*Utilise ton ardoise pour tracer le tableau de conversion.*

*Essaie de le tracer de mémoire, puis vérifie avec ta leçon.*

## A VOS GRIMOIRES

**Exercice 1 : Reproduis le tableau de conversion sur ta feuille.  
Complète – le avec les mesures suivantes.**

457 g

4 874 mg

4 dag 87 mg

643 hg

7 hg 53 g

876 g

65 340 mg

**Exercice 2 : Convertis en grammes les masses suivantes.**

a) 3 kg – 4 hg – 60 dag – 9 kg 540 g

b) 1 kg 80 dag – 6 kg 5hg – 9 kg 23dag

**Exercice 3 : Range ces fruits du plus léger au moins lourd.**

