

Corrections des exercices d'hier et d'aujourd'hui vendredi 5 juin

1. Français :

- orthographe : Le complément du nom doit-il prendre un "s" ou non?

Il n'existe pas de règle clairement établie en ce qui concerne l'accord en nombre du complément du nom, comme dans les exemples des chefs de service(s) ou une salle de bain(s).

Il faut analyser chaque cas séparément et se demander si le complément évoque l'idée d'un seul élément ou, au contraire, l'idée de plusieurs éléments.

→ Défi langue page 127

- un kilo de plomb (plomb désigne ici une matière)
- un kilo de plumes ou plume (les deux peuvent être acceptés si l'on considère qu'il y a plusieurs plumes -bon courage pour les compter!- ou qu'il s'agit de la matière plume)
- un kilo de sable (matière, non dénombrable)
- un kilo de cailloux (on peut les compter)
- un kilo de haricots (aussi dénombrable)
- un kilo de farine (matière)
- un kilo de sucre (matière)
- un kilo de lessive (matière)

→ exercice 6 page 127

- un plat de spaghettis ou spaghetti (les deux sont possibles car en italien le pluriel se fait en -i))
- un album de timbres (il y en a forcément plusieurs)
- un panier à provisions
- une course de lévriers
- une grappe de raisin (je précise ici : pas de "s" car il s'agit de la "matière" raisin et non du nombre de grappes)
- un paquet de bonbons (dénombrable)
- un paquet de thé (matière et non nombre de sachets)
- une boîte de chocolats (il s'agit des bonbons en chocolat)

- un bac à sable (matière)

Si vous avez des questions ou des remarques, n'hésitez pas !

→ **Ecris ces mots au pluriel :**

un anneau → des anneaux

un cauchemar → des cauchemars

un genou → des genoux

le coeur → des coeurs

un signal → des signaux

un oiseau nocturne → des oiseaux nocturnes

un hibou → des hiboux

un animal → des animaux

un lynx furieux → des lynx furieux

un serpent venimeux → des serpents venimeux

un pou → des poux

un végétal étrange → des végétaux étranges

une araignée → des araignées

un hurlement → des hurlements

un chacal → des chacals

un cheval → des chevaux

un naseau → des naseaux

- **vocabulaire : cherche les définitions dans le dictionnaire.**

- **courroucé** : très irrité, très en colère, furieux.
- **baleinière** : embarcation légère et pointue aux deux extrémités qui servait à la pêche à la baleine.
- **dépecer** : découper en morceaux.
- **le deuil** : temps durant lequel on reste touché par la perte d'un proche.
- **motogodille** : petit moteur placé à l'arrière d'une embarcation.
- **pourchasser** : poursuivre quelqu'un ou un animal avec obstination.

2. **Mathématiques :**

- **géométrie** :

→ **exercice 1 page 180**

- La lettre **a** représente **une face**.
La lettre **b** représente **une arête**.
La lettre **c** représente **un sommet**.
- Il y a **3** arêtes cachées sur cette représentation : **HG, HD** et **HE**.
- Le sommet caché est le **sommet H**.
- Ce solide est **un cube**.

→ **exercice 2 page 181**

	A	B	C	D
nombre de faces	6	5	5	8
nombre de sommets	8	6	5	6
nombre d'arêtes	12	9	8	12
forme des faces	2 carrées 4 rectangulaires	2 triangulaires 3 rectangulaires	1 carrée 4 triangulaires	8 triangulaires

- **mesures** :

→ **exercice 2 page 134**

figure	A	B	C	D
aire en cm ²	4	8	4	9

Attention ! Il faut 4 petits carreaux pour faire un cm²!

→ **problème n°8 page 135**

- Cette salle a la forme d'un rectangle.
Pour calculer la surface (ou l'aire) d'un rectangle, je multiplie sa Longueur par sa largeur (point n°3 de la leçon)

Aire d'un rectangle = Longueur x largeur

$$15 \times 6 = 90$$

→ **la surface au sol de cette salle est de 90 m²**

b. Prix de revient ?

Je peux utiliser un tableau de proportionnalité et utiliser mon coefficient de proportionnalité qui est x 34,50

surface en m ²	1	90
prix en €	34,50	?

$$90 \times 34,50 = 3\,105$$

→ **Le prix de revient de la moquette est de 3 105 €**

- **calcul** :

→ **exercice 8 page 87**

Nombre donné	La moitié	Le quart
36,8	18,4	9,2
808,12	404,06	202,03
120,24	60,12	30,06
1 200,408	600,204	300,102