

## 1. Géométrie

Nous allons continuer de travailler sur les figures dans l'espace.

### 1/ Je cherche

Prends un dé et un dictionnaire (ou un livre assez gros).

**Décris chaque objet et trouve les différences.**

- Observe le dé. Combien a-t-il de faces, d'arêtes, de sommets ? **6 faces, 12 arêtes et 8 sommets.**

Quelles formes ont ses faces ? **Ce sont des carrés.**

Sont-elles toutes identiques ? **Oui**

- Observe le dictionnaire. Combien a-t-il de faces, d'arêtes, de sommets ? **6 faces, 12 arêtes et 6 sommets.**

Quelles formes ont ses faces ? **Ce sont des rectangles.**

Sont-elles toutes identiques ? **Elles sont identiques 2 à 2 (mais je pourrai avoir deux carrés).**

- Un cube est-il un pavé droit particulier ? **Oui le cube est un pavé droit particulier.**

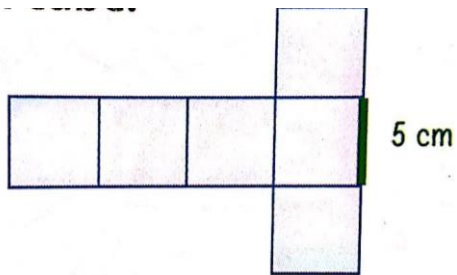
### 3/ Exercices

Sur la page de droite de ton cahier (en face de la leçon), réalise les exercices suivants :

**Exercice 1 : Recopie et complète les phrases.**

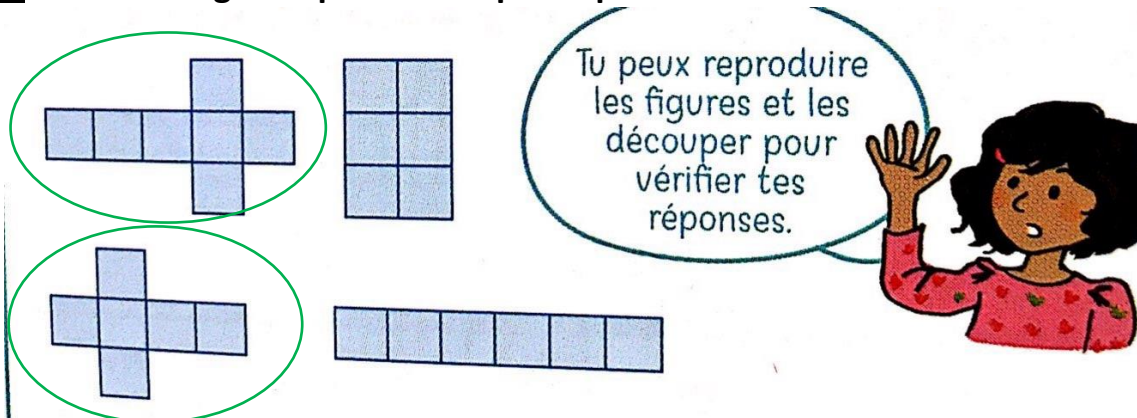
- a. Le cube est un polyèdre dont les **6** faces sont des **carrés**. Il possède douze **arêtes** et huit **sommets**.
- b. Le pavé droit est un **polyèdre** dont les **6** faces sont des **rectangles**. Parfois, deux faces opposées peuvent être des **carrés**.

## Exercice 2 : Construis un cube.



- Reproduis la figure sur une feuille à carreaux grâce à la longueur indiquée.
- Découpe la figure et plie le long des segments pour obtenir un cube.

## Exercice 3 : Trouve les figures qui une fois pliées permettront de construire un cube.



En superposant deux faces la 1<sup>ère</sup> permet quand même de former un cube.

## 2. Calcul mental

Nous allons faire du calcul appliqué.

Réalise ce calcul sur ton cahier de brouillon.

Une bille    Une pincette    Une punaise    Un trombone



0,35 €



0,50 €



0,05 €



0,4 €

- Quel est l'article le plus cher ?  
Et le moins cher ?
- Maria achète une bille et une pincette.  
Dépense-t-elle plus que Mario qui n'achète qu'une punaise ?
- Combien dépense Elias qui achète les quatre articles ?

a. L'article le plus cher est la pincette. L'article le moins cher est la punaise.

b. Oui elle dépense plus que Mario.

c. Il dépense 1,30 €. ( $0,35 + 0,50 + 0,05 + 0,40$ )

### 3. Rituel étude de la langue

1/ Sur ton cahier du jour de français, écris la date et la matière :

6c. Vendredi 12 juin

X

6c. Rituel étude de la langue

#### 2/ Lis le texte ci-dessous

« La tortue, ainsi chargée, marcha, marcha et marcha jour et nuit. Elle traversa des forêts, des champs, franchit à la nage des rivières d'une lieue de large et traversa des marais dans lesquels elle s'enfonçait presque entièrement, toujours avec l'homme moribond sur le dos. Après huit à dix heures de marche, elle s'arrêtait, défaisait les nœuds et couchait l'homme avec beaucoup de précautions à un endroit où il y avait de l'herbe bien sèche. Elle allait alors chercher de l'eau et des racines tendres, et les donnait à l'homme malade. Elle mangeait elle aussi, bien qu'elle fût tellement fatiguée qu'elle aurait préféré dormir. »

*La tortue géante d'Horatio Quiroga*

#### 3/ Transposition

Sur ton cahier du jour, transpose ce texte **en remplaçant « la tortue » par « les tortues »**.

Saute des lignes pour pouvoir corriger proprement.

**Les tortues**, ainsi **chargées**, **marchèrent**, **marchèrent** et **marchèrent** jour et nuit. **Elles traversèrent** des champs, **franchirent** à la nage des rivières d'une lieue de large et **traversèrent** des marais dans lesquels **elles s'enfonçaient** presque entièrement, toujours avec **les hommes moribonds** sur les dos. Après huit à dix heures de marche, **elles s'arrêtaient**, **défaisaient** les nœuds et **couchaient les hommes** avec beaucoup de précautions à un endroit où il y avait de l'herbe bien sèche. **Elles allaient** alors chercher de l'eau et des racines tendres, et les **donnaient aux hommes malades**. **Elles mangeaient elles** aussi, bien **qu'elles furent** tellement **fatiguées qu'elles auraient** préféré dormir.

## 4. Littérature

❶ « Ce roux vous ira très bien! J'en profite pour vous couper les pointes ? » Qui parle ?

⇒ Un coiffeur

❷ Autour de la voiture accidentée, de nombreux badauds se sont regroupés pour regarder l'intervention des pompiers. Que signifie « badaud » ?

⇒ Un passant

❸ « Marie, dit Clément, n'a pas fait ses devoirs ! » Qui n'a pas fait ses devoirs ?

⇒ Marie

❹ Madame Durand demande à Camille de prendre la craie rouge posée devant le tableau. Ses camarades la regardent attentivement. Où se passe l'action?

⇒ en salle de classe.

❶ « Je vous mets une baguette en plus des tartelettes ? » Qui parle ?

⇒ Le boulanger

❷ Harry Potter possède une balafre en forme d'éclair sur le front. Que signifie « balafre » ?

⇒ Une cicatrice

❸ Camille a eu très peur. Le chien enragé qui le poursuivait a failli le rattraper. Camille est ici une fille ou un garçon ?

⇒ Un garçon

❹ Quand le lampadaire de la rue s'éteignit brutalement, on ne vit plus rien. À quel moment de la journée se déroule cette scène ?

⇒ La nuit

❶ « En entrée, je peux vous proposer de la salade ou une terrine. Que désirez-vous ? » Qui parle ?

⇒ Un serveur

❷ Les rayons de la supérette ont été achalandés. Ils sont tous plein de produits variés. Que signifie « achalandé » ?

⇒ rempli

❸ Saïd dit : « Mon père n'aime pas le fromage ! » Qui n'aime pas le fromage ?

⇒ Le père de Saïd

❹ Hugo chausse ses bottes, enfle sa bombe. L'heure de sa leçon approche. Il aperçoit son moniteur tenant Mustang par la bride. Il se prépare à franchir les obstacles. Qui est Hugo?

⇒ un cavalier