

Programme du jeudi 11 juin

Dictée quotidienne 3 :

La tarte devrait se faire sans trop de difficultés. Elle fut délicieuse et a scellé notre belle amitié.

CONJUGAISON

Vérifie le corrigé.

- a. Auriez-vous la gentillesse de vous pousser un peu ? Formule de politesse
- b. Je vous prêterais bien volontiers mon livre s'il était à moi. Une condition
- c. Selon les informations, le feu détruirait tout une partie de la forêt. Un doute
- d. Si mes parents étaient d'accord, je viendrais ce soir. Une condition
- e. Ma sœur aimerait avoir plusieurs cadeaux pour son anniversaire. Un souhait

Recopie les phrases en choisissant les verbes qui conviennent ou surligne-les:

Si tu étais sage, tu **aurais** un gâteau. Quand tu seras sage, tu **auras** un gâteau. Si Léo rentrait tôt, nous **irions** au cinéma. Quand Anna rentrera tôt, nous **irons** au cinéma. Si je savais mieux skier, je **descendrais** pistes noires. Quand je saurai mieux skier, je **descendrai** des pistes noires.

Récris les phrases en mettant le 1er verbe à l'imparfait et le 2ème verbe au présent du conditionnel.

Si ton cousin a le temps, il te téléphonera. Si ton cousin avait le temps, il te téléphonerait.
Si le vent ne souffle pas assez, les voiliers ne prendront pas la mer. Si le vent ne soufflait pas assez, les voiliers ne prendraient pas la mer.

Tu te demandes quand tu viendras à Paris. Tu te demandais quand tu viendrais à Paris.

Si nous avons du courage, nous referons ta chambre. Si nous avions du courage, nous referions ta chambre.

Si je suis patient, je prendrai du poisson. Si j'étais patient, je prendrais du poisson.

Ecris ton portrait chinois en conjuguant les verbes demandés au présent du conditionnel.

Si j'étais un animal, je serais un chat.

Si j'étais une couleur, je peindrais tout en rouge.

Si j'étais millionnaire, j'aurais une immense villa.

Si j'étais un super-héros, je ferais le tour du monde en un jour.

Si j'étais un oiseau, je volerais au-dessus des océans.

Nous continuons avec le conditionnel présent ; je t'invite à revoir le travail de la semaine dernière avant de commencer.

1 Dans le texte suivant, souligne les verbes au conditionnel.

Yves seul avait conscience d'un changement, mais c'était pour se forger plus d'illusions que tous les autres. Il se voyait au seuil d'une vie brûlante d'inspiration, d'expériences dangereuses. Or, il entrait, à son insu, dans une ère morne ; pendant quatre années, les soucis d'examens le domineraient ; il glisserait aux compagnies les plus médiocres ; le trouble de l'âge, de pauvres curiosités le rendraient l'égal de ses camarades et leur complice. Le temps était proche où le grand problème à résoudre serait d'obtenir de sa mère la clé de l'endroit et le droit de rester dehors après minuit. Il ne serait pas malheureux.

2 Complète le tableau en conjuguant les verbes au conditionnel.

	vouloir	aller	faire
Je/J'			
vous			
elles			
tu			
nous			
il			

3 Complète ces phrases au conditionnel présent.

Nous (pouvoir) aller acheter son vélo, la semaine prochaine, non ? Il (falloir)que tu arrives avant 20 heures si tu veux voir ton frère. Vous (devoir)vous détendre un peu avant la reprise du travail lundi. Madame, s'il vous plaît, je (vouloir) une bouteille d'eau minérale. Qu'est-ce que tu (dire)d'une grande fête pour ton anniversaire ?

Cette année, je (préférer)..... faire quelque chose de simple en famille.

4 Complète les phrases en utilisant l'imparfait ou le conditionnel présent.

Si j' (être)..... sûr de le rencontrer, j' (aller)..... certainement là-bas. J' (arriver) le premier si je (partir)..... avant toi.

Si la neige (devoir)..... tomber à nouveau, nous (être)..... obligés de rester. Tu n'(aller)..... pas en Corse si elle ne t'(accompagner).....pas.

GEOMETRIE

Vérifie le corrigé.



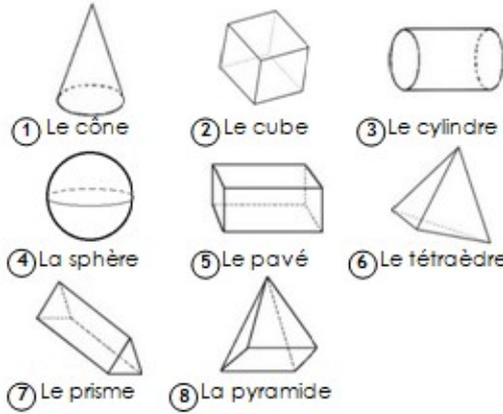
1 Classe ces solides en deux groupes

Les polyèdres :

2 - 5 - 6 - 7 - 8

Les non polyèdres

1 - 3 - 4



2 Complète le tableau

Solide	Nombre de faces	Nombre de sommets	Nombre d'arêtes
pavé	6	8	12
cube	6	8	12
pyramide	5	5	8
prisme	5	6	9
cône	2	1	1

5 Colorie la description correspondant à la figure.

3 Complète le solide en dessinant les arêtes cachées en pointillé



4 Qui suis-je ?

- J'ai 6 faces rectangulaires parallèles 2 à 2 **un pavé droit**
- J'ai 6 faces identiques **un carré**
- J'ai 2 faces triangulaires et 3 faces rectangulaires **un prisme**
- J'ai 2 faces circulaires et une face courbe **un cylindre**
- J'ai une face carrée et 4 faces triangulaires **une pyramide à base carrée**
- J'ai une face courbe **une sphère**
- J'ai une face courbe et une face circulaire **un cône**
- J'ai 4 faces triangulaires **un tétraèdre**

- Toutes les faces d'un polyèdre sont des polygones..... V F
- Un cylindre est un polyèdre V F
- Un cube a 2x plus d'arêtes que de faces..... V F
- Les faces d'un pavé sont toujours rectangulaires..... V F
- Le prisme est le seul polyèdre à 5 faces..... V F

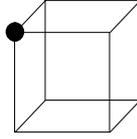
Allez, on retourne à nos solides.

Voici la leçon !

GE – LES SOLIDES

Les solides sont des formes particulières que l'on peut placer dans l'espace. Un solide possède des sommets, des faces et des arêtes.

A légender



Exemples :

le cube

Un cube est formé avec des carrés.
Un cube possède toujours 6 faces, 8 sommets et 12 arêtes.

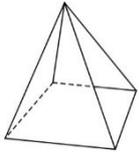
le pavé

Un pavé est formé avec des rectangles. Un pavé possède 6 faces, 8 sommets et 12 arêtes. On l'appelle aussi parallélépipède rectangle.

le prisme

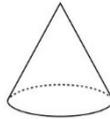
Un prisme est constitué de 2 formes identiques (triangles, pentagones...) reliées entre elles.

la pyramide



Une pyramide est constituée d'une forme géométrique (triangle, carré,...) dont tous les sommets sont reliés à un même point dans l'espace.

le cône



Un cône est formé par un cercle dont le contour est relié à un point dans l'espace.

le cylindre



Un cylindre est formé par deux disques reliés entre eux.

la sphère

Une sphère est un solide dont la surface est courbe.

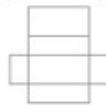


Un solide dont toutes les faces sont des polygones s'appelle **un polyèdre**.
Le cube, le pavé, la pyramide et le prisme sont des polyèdres.

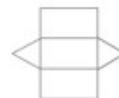
Patron d'un solide.

Le patron d'un solide, c'est le dessin que l'on peut créer sur une feuille et qui permettra, en le pliant, de former ce solide.

un patron de pavé



un patron de prisme

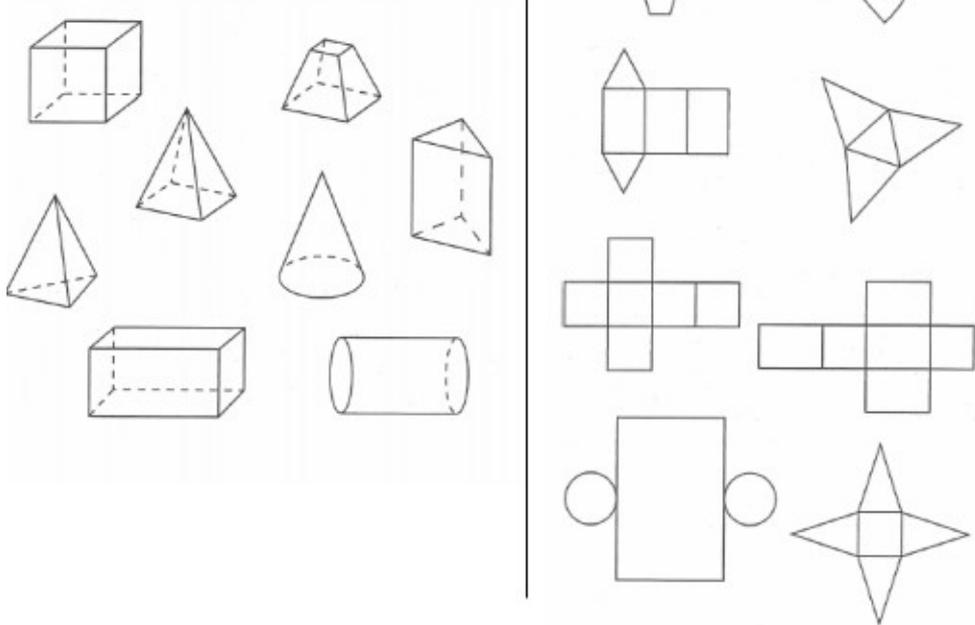


Nous allons aujourd'hui nous pencher sur les patrons, qui permettent de construire des solides. Cette vidéo va te permettre de redécouvrir comment ça marche !

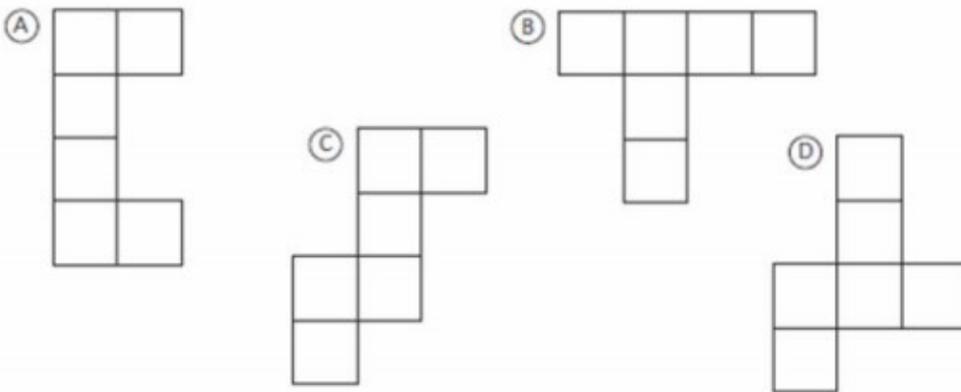
https://www.youtube.com/watch?v=7IxbRfS4D_0

Puis fais les exercices suivants au cahier de brouillon.

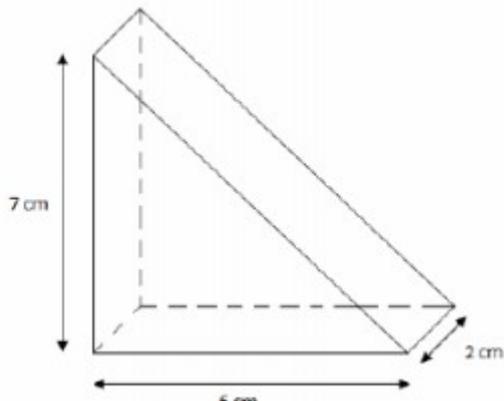
Relie chaque solide avec le patron qui lui correspond.



Quels sont les patrons du cube ? (Fabrique les pour vérifier)



Réalise le patron de la figure suivante.



Petite lecture, aujourd'hui, pas très longue, mais nous ne pouvons pas parler d'Amérique sans mentionner ses premiers habitants !

LES INDIENS D'AMÉRIQUE

Les Indiens d'Amérique sont aussi appelés les Amérindiens (parfois indiens tout court).

Ce sont les habitants du continent américain avant la colonisation européenne. Leur nom vient de l'erreur de Christophe Colomb, qui en 1492, débarqua en Amérique alors qu'il pensait être en Inde.

Les premiers Indiens remontent à la Préhistoire. Avant la colonisation, il existait un grand nombre de tribus (environ 500) avec chacune leurs coutumes. Les terres indiennes ont progressivement disparu.

Aujourd'hui, il reste environ 2 millions d'Amérindiens en Amérique du Nord.

Les Indiens vivent dans un tipi.

Il n'est pas très grand car les

Indiens possèdent peu d'objets.



Chaque tribu possède un totem représentant son histoire, son clan. C'est un immense poteau en bois sur lequel sont sculptés des animaux (emblèmes de la famille).

Les Indiens portent des plumes sur la tête (une coiffe) pour montrer leur rang social et signaler leurs exploits guerriers. Ils tracent des peintures sur leurs visages. Chaque couleur a sa propre signification (le blanc le deuil, le noir la joie et le rouge la beauté).



Les peuples indigènes qui habitaient ces lieux ont été presque complètement exterminés et, à ce jour, l'historiographie américaine a encore tendance à omettre la violence avec laquelle la conquête a été menée à bien. i



Au moment de la conquête, la population autochtone des Amériques comptait environ 500 millions de personnes. On estime qu'entre 80 % et 95 % de la population mondiale est décédée entre 1492 et 1550 à la suite de maladies importées par les Européens.

Au XIXe siècle, l'Amérique du Nord comptait plus de 1 000 tribus, alors qu'il n'y a aujourd'hui que 566 groupes ethniques distincts au Bureau des affaires indiennes.

Les tribus les plus peuplées sont les Navajos, les Cherokees, les Choctaw, les Sioux, les Chippewas, les Apache, les Pieds-Noirs, les Iroquois et les Pueblo.

Les Amérindiens ne parlaient pas qu'une seule langue : il existe près de **1 000 formes de communication différentes**. De ce nombre, il n'en reste que 296 aujourd'hui, et seuls quelques-uns résisteront à l'épreuve du temps

Questions :

1. Combien de tribus existait-il avant la colonisation ?
2. Quelle est l'habitation traditionnelle des Indiens ?
3. Que signifie la coiffe que portent les indiens ?
4. Que représente le totem ?
5. Quels symboles sculpte-t-on sur le totem ?