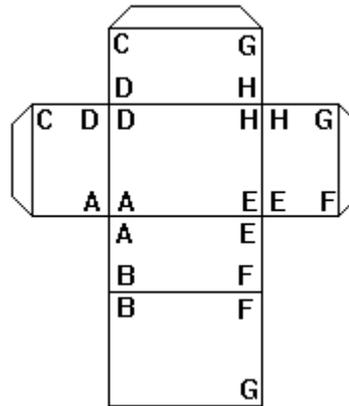


Parallélépipède rectangle

I. Fabrication d'une boîte à l'aide d'un patron

La figure ci-contre est le patron d'une boîte.

1. Sur une feuille de papier, reproduis ce patron (les lettres aussi) en multipliant les longueurs par 3.
2. Découpe le contour, plie le papier suivant chaque segment.
3. Assemble et colle pour obtenir une boîte, les lettres à l'extérieur.

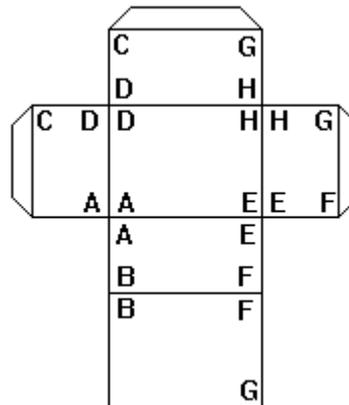


Parallélépipède rectangle

I. Fabrication d'une boîte à l'aide d'un patron

La figure ci-contre est le patron d'une boîte.

1. Sur une feuille de papier, reproduis ce patron (les lettres aussi) en multipliant les longueurs par 3.
2. Découpe le contour, plie le papier suivant chaque segment.
3. Assemble et colle pour obtenir une boîte, les lettres à l'extérieur.

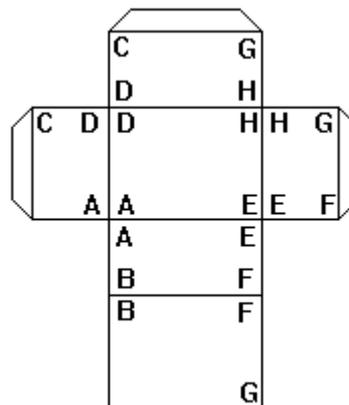


Parallélépipède rectangle

I. Fabrication d'une boîte à l'aide d'un patron

La figure ci-contre est le patron d'une boîte.

1. Sur une feuille de papier, reproduis ce patron (les lettres aussi) en multipliant les longueurs par 3.
2. Découpe le contour, plie le papier suivant chaque segment.
3. Assemble et colle pour obtenir une boîte, les lettres à l'extérieur.



II. Description de la boîte

Pour décrire le parallépipède rectangle ABCDEFGH que tu viens de fabriquer, complète les phrases suivantes en utilisant les mots **sommet**, **arête**, **face**.

1. Les rectangles délimitent les..... du parallépipède.
Il y en a..... .
Les faces du parallépipède sont : ABCD ,.....,.....
2. Les points A, B, C, D, E, F, G, H sont les du
Il y en a
3. Le segment [AD] est le côté commun à 2 faces :ABCD et
Le segment [AD] est une du parallépipède.
Il y en a
Les arêtes du parallépipède sont :[AD],.....,.....

La figure qui permet de fabriquer l'objet est un
Le solide de l'espace obtenu se nomme un

II. Description de la boîte

Pour décrire le parallépipède rectangle ABCDEFGH que tu viens de fabriquer, complète les phrases suivantes en utilisant les mots **sommet**, **arête**, **face**.

1. Les rectangles délimitent les..... du parallépipède.
Il y en a..... .
Les faces du parallépipède sont : ABCD ,.....,.....
2. Les points A, B, C, D, E, F, G, H sont les du
Il y en a
3. Le segment [AD] est le côté commun à 2 faces :ABCD et
Le segment [AD] est une du parallépipède.
Il y en a
Les arêtes du parallépipède sont :[AD],.....,.....

La figure qui permet de fabriquer l'objet est un
Le solide de l'espace obtenu se nomme un

II. Description de la boîte

Pour décrire le parallépipède rectangle ABCDEFGH que tu viens de fabriquer, complète les phrases suivantes en utilisant les mots **sommet**, **arête**, **face**.

1. Les rectangles délimitent les..... du parallépipède.
Il y en a..... .
Les faces du parallépipède sont : ABCD ,.....,.....
2. Les points A, B, C, D, E, F, G, H sont les du
Il y en a
3. Le segment [AD] est le côté commun à 2 faces :ABCD et
Le segment [AD] est une du parallépipède.
Il y en a
Les arêtes du parallépipède sont :[AD],.....,.....

La figure qui permet de fabriquer l'objet est un

Le solide de l'espace obtenu se nomme un