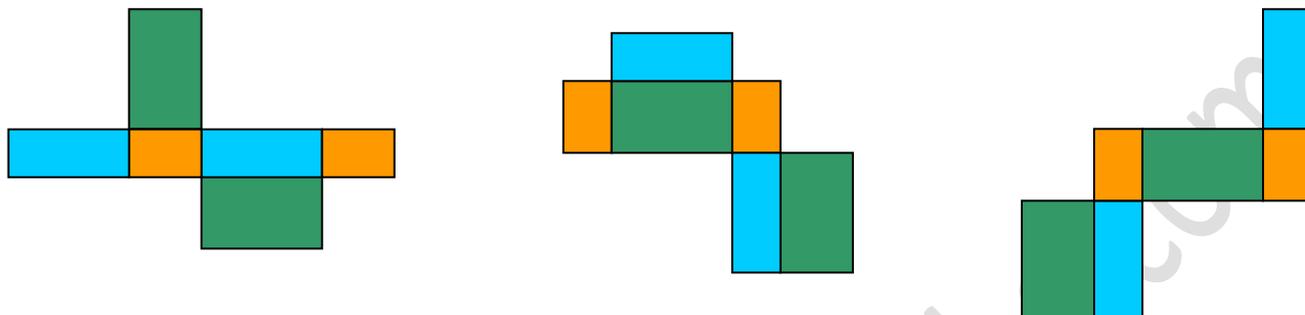


## Représentations en patron du pavé.

Un patron d'un parallépipède rectangle est un dessin qui, après découpage et pliage, permet de réaliser le parallépipède.

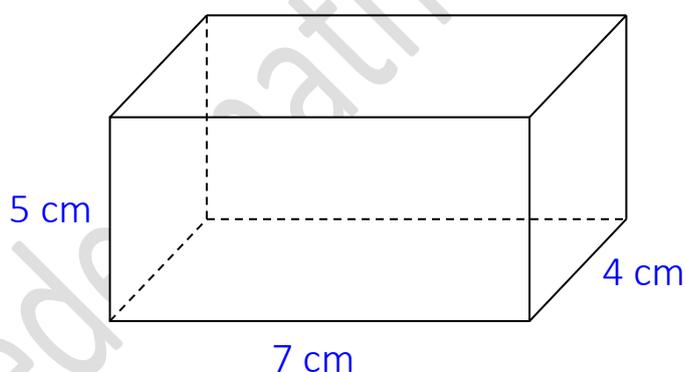
Voir le patron d'un pavé droit qui se déplie : <https://lecafedesmaths.com/visualiser-le-patron-dun-pave-droit-qui-se-deplie/>

Il existe plusieurs patrons différents pour un même parallépipède rectangle. Quelques exemples :



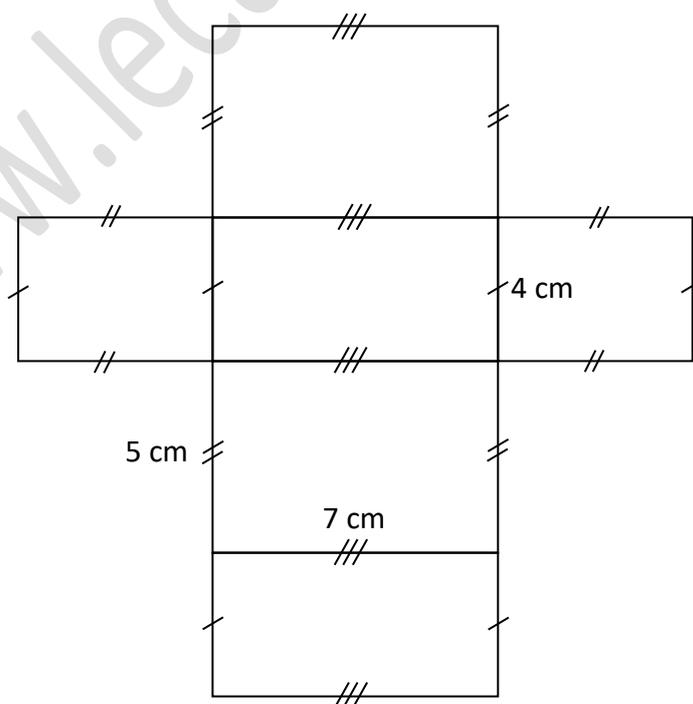
Méthode 1 : Fabriquer un patron d'un pavé droit.

Fabriquer un patron du pavé droit :



Correction méthode 1 :

- Retrouver la valeur des mesures des côtés du patron en fonction des longueurs du pavé droit.
- Reproduire le patron en longueur réelle, puis le découper et coller une des faces sur votre cahier de cours.



© [www.lecafedesmaths.com](http://www.lecafedesmaths.com)

Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

© [www.lecafedesmaths.com](http://www.lecafedesmaths.com)