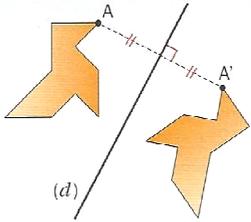


Symétrie axiale

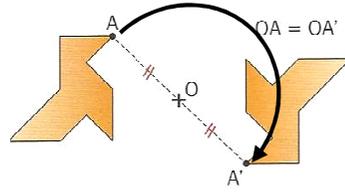
C'est **retourner** par **pliage** le long d'**une droite**.



(d) est la **médiatrice** de **[AA']**.

Symétrie centrale

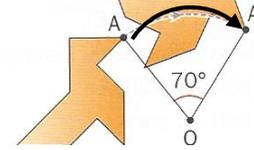
C'est faire **tourner d'un demi-tour** autour d'un point.



O est le **milieu** de **[AA']**.

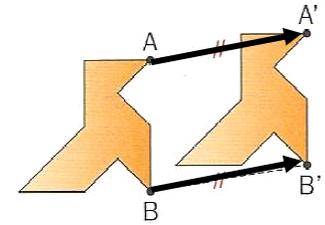
Rotation

C'est faire **tourner autour d'un point (centre)**, avec un **angle de rotation** et un **sens** (aiguille d'une montre).



Translation

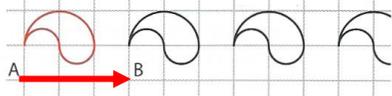
C'est faire **glisser**, de façon rectiligne, avec **une direction**, un **sens** et une **longueur**.



Transformations

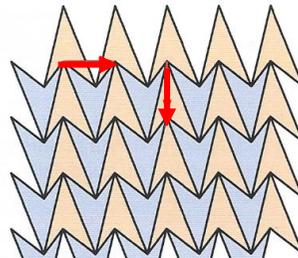
Frise

Un **motif** reproduit dans **une seule direction** par **translation**.



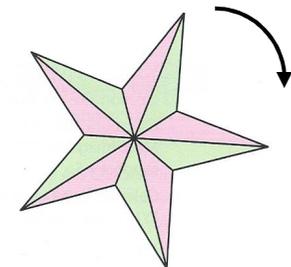
Pavage

Un **motif** reproduit dans **deux directions** par **des translations** et qui recouvre le plan sans trou ni superposition.



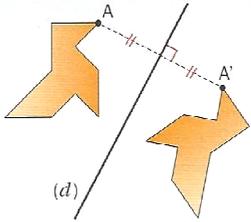
Rosace

Un **motif** reproduit **plusieurs fois** par **rotation**.



Symétrie axiale

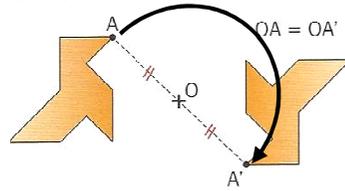
C'est par le long d'une droite.



(d) est la médiatrice de [AA'].

Symétrie centrale

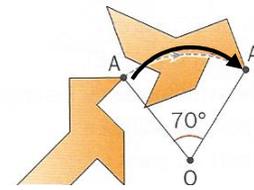
C'est faire **tourner d'un** autour d'un point.



O est le milieu de [AA'].

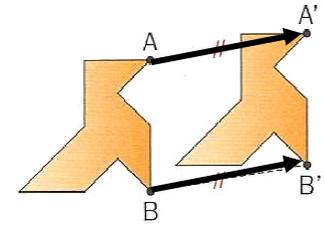
Rotation

C'est faire autour d'un point (centre), avec un angle de rotation et un sens (aiguille d'une montre).



Translation

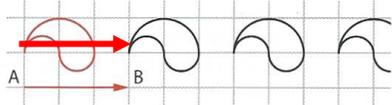
C'est faire, de façon rectiligne, avec une direction, un sens et une longueur.



Transformations

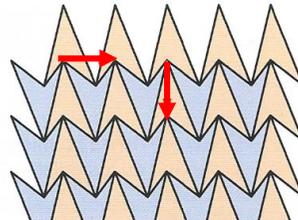
Frise

Un motif reproduit dans une seule par



Pavage

Un motif reproduit dans directions par des et qui recouvre le plan sans trou ni superposition.



Rosace

Un motif reproduit plusieurs fois par

