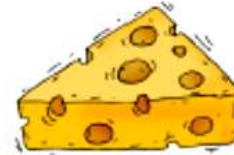
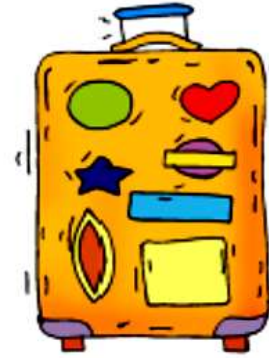


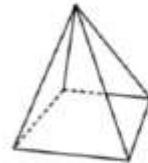
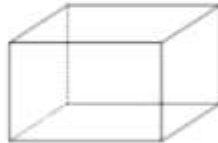
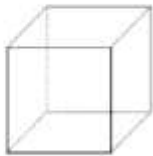
Comment pourrais-tu classer ces objets ?



## Ceux qui ne peuvent pas rouler



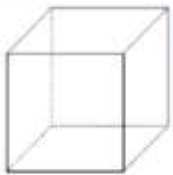
En géométrie, nous représentons ces objets par des « solides » :



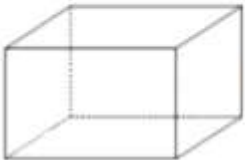
Tu peux t'entraîner à associer des objets à leur forme en cliquant [ici](#) :

## Ceux qui ne peuvent pas rouler : les polyèdres

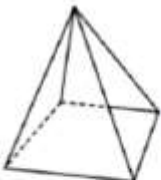
Le cube, le pavé et la pyramide sont des polyèdres. Toutes leurs faces sont des polygones.



Le cube



Le pavé



La pyramide

Regarde les vidéos suivantes : [https://cdn.reseau-canope.fr/medias/lesfondamentaux/0082\\_hd.mp4](https://cdn.reseau-canope.fr/medias/lesfondamentaux/0082_hd.mp4)

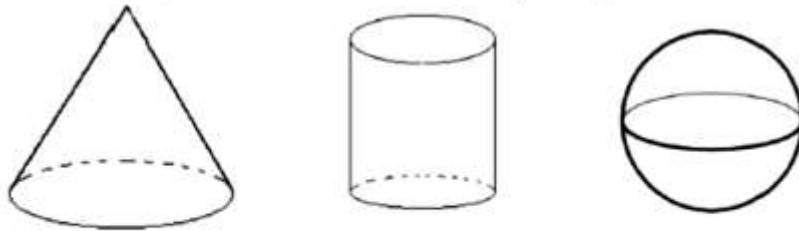
[https://cdn.reseau-canope.fr/medias/lesfondamentaux/0083\\_hd.mp4](https://cdn.reseau-canope.fr/medias/lesfondamentaux/0083_hd.mp4)

Amuse-toi à chercher des objets qui sont des polyèdres chez toi !

## Ceux qui peuvent rouler



En géométrie, nous représentons ces objets par des « solides » :



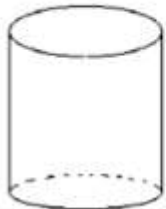
Tu peux t'entraîner à associer des objets à leur forme en cliquant [ici](#) :

## Ceux qui peuvent rouler : les non polyèdres

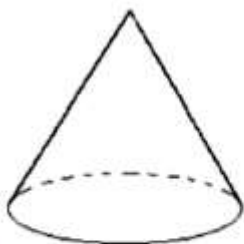
La boule, le cylindre et le cône ont une face qui n'est pas plane.



La boule



Le cylindre



Le cône

Amuse-toi à chercher des solides non polyèdre chez toi

