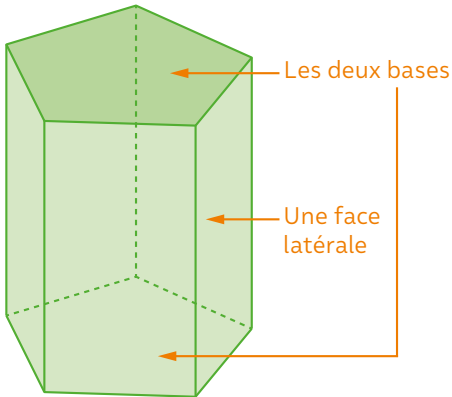


Carte mentale

Prisme droit

Définitions et représentation

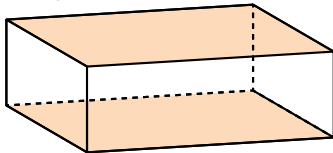
- deux faces parallèles, appelées **bases**, qui sont des polygones identiques ;
- d'autres faces, appelées **faces latérales**, qui sont des rectangles.



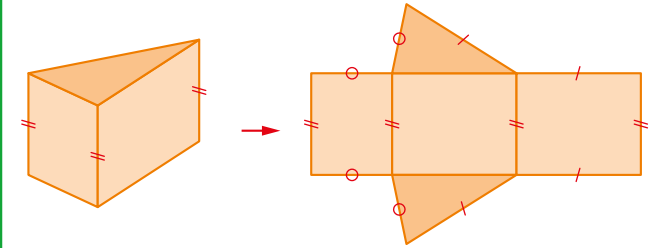
Le nombre de faces latérales est égal au nombre de côtés du polygone de base.

Cas particulier

Un **pavé droit** est un prisme droit dont les bases sont des rectangles.

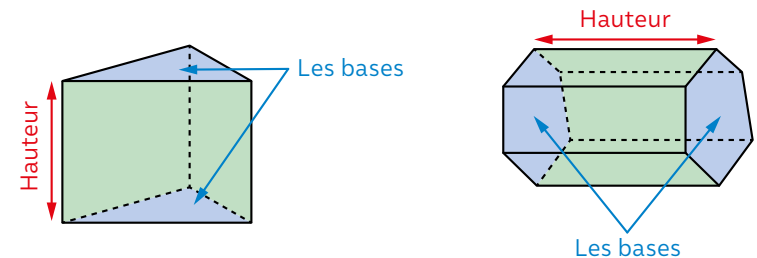


Patron



Hauteur

La **hauteur** d'un prisme droit est la longueur des arêtes joignant les deux bases du prisme.

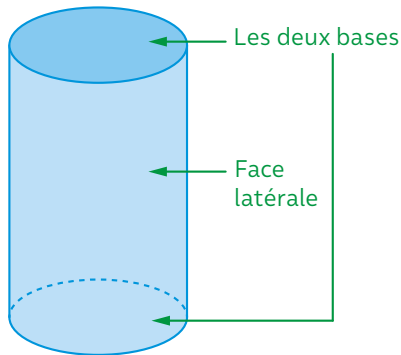


Carte mentale

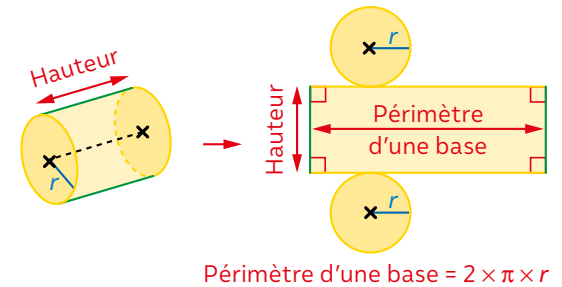
Cylindre de révolution

Définitions et représentation

- deux faces parallèles, appelées **bases**, qui sont des disques identiques ;
- une **face latérale**, qui est un rectangle.



Patron



Hauteur

La **hauteur** d'un cylindre de révolution est la **distance** entre ses **deux bases**.

