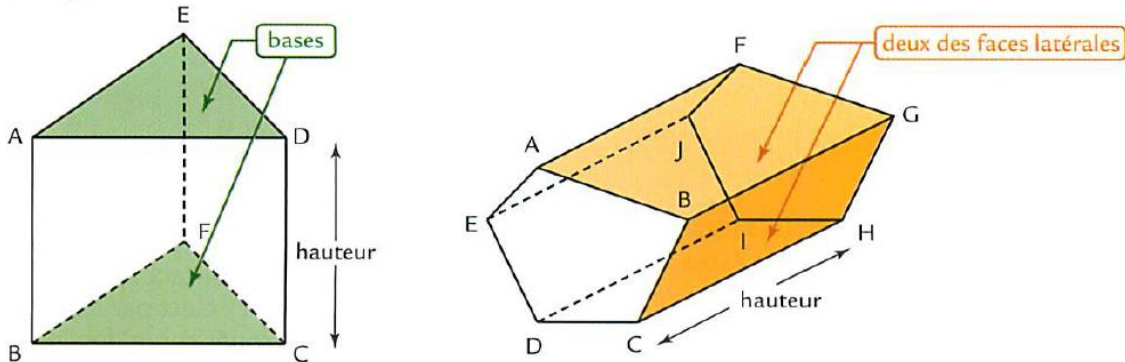


Prismes droits

DÉFINITIONS

- Un **prisme droit** est un solide qui a les caractéristiques suivantes :
 - deux faces superposables et parallèles qui sont des polygones (triangle, quadrilatère quelconque, rectangle, parallélogramme...); ces faces sont appelées **bases** du prisme ;
 - les autres faces sont des rectangles ; on les appelle faces latérales.
- La distance entre les deux bases est appelée **hauteur** du prisme.

→ Exemples :



Remarque : Un parallélépipède rectangle est un prisme droit dont les bases sont des rectangles.

Cylindres

DÉFINITIONS

- Un **cylindre** est un solide qui a les caractéristiques suivantes :
 - deux faces superposables et parallèles qui sont des disques ; ces faces sont appelées **bases** du cylindre ;
 - une **surface latérale** dont le patron le plus courant est un rectangle.
- La distance entre les deux bases est appelée **hauteur** du cylindre.

→ Exemple :

