

Chapitre 51

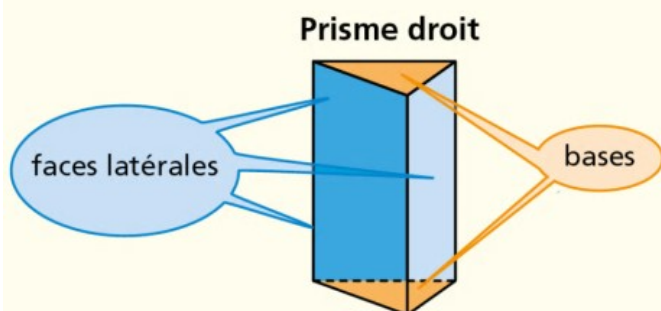
Découvrir le prisme droit et la pyramide régulière

Compétences :

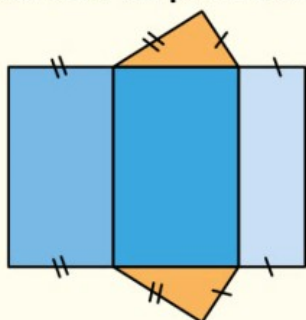
- * savoir les particularités du prisme droit
- * savoir dessiner un patron d'un prisme droit
- * savoir reconnaître un patron d'un prisme droit
- * savoir construire un prisme droit
- * savoir les particularités de la pyramide régulière
- * savoir dessiner un patron d'une pyramide régulière
- * savoir reconnaître un patron d'une pyramide régulière
- * savoir construire une pyramide régulière

Définition 1 Un **prisme droit** est un polyèdre qui a :

- deux faces polygonales, superposables et parallèles qu'on appelle **bases**,
- des faces rectangulaires qu'on appelle **faces latérales**.

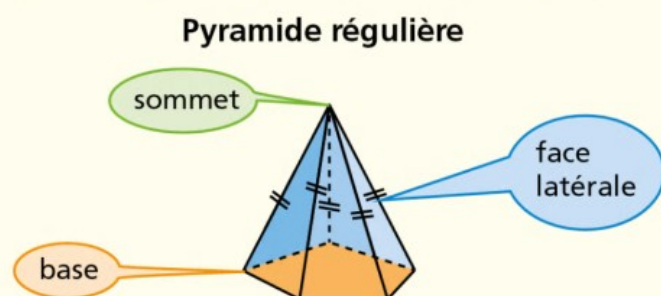


patron d'un prisme droit



Définition 2 Une **pyramide régulière** est un polyèdre qui a :

- des **faces latérales** qui sont des triangles isocèles se rejoignant en un point appelé **sommet**,
- une **base** polygonale régulière (triangle équilatéral, carré, pentagone régulier, etc.)



patron d'un pyramide régulière

