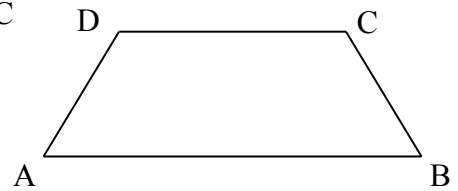
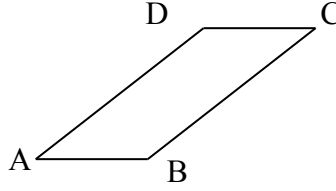
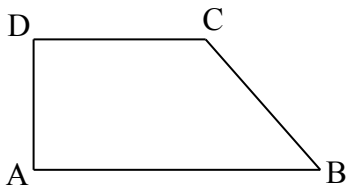


Le trapèze

Définition

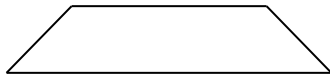
- **Le trapèze est un quadrilatère.**
- **Il possède deux bases.**
- **Au plus, trois côtés peuvent être de même taille.**
- **Au plus deux angles peuvent être droits.**
- **Les deux côtés parallèles sont les bases du trapèze.**



Propriétés du trapèze :

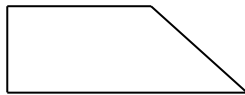
- Le trapèze isocèle:

Les deux cotés qui ne sont pas parallèles sont de même longueur.

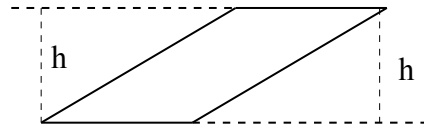
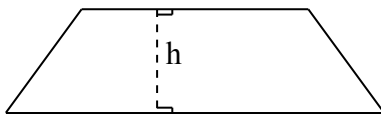


- Le trapèze rectangle:

Un trapèze est rectangle lorsque deux angles sont droits



- La hauteur est la perpendiculaire qui joint deux points des bases du trapèze :



Les formules du trapèze

Le périmètre	<ul style="list-style-type: none"> • Addition des 4 côtés
La surface L'aire	<ul style="list-style-type: none"> • $\left(\frac{\text{Grande base} + \text{Petite base}}{2}\right) * h$