

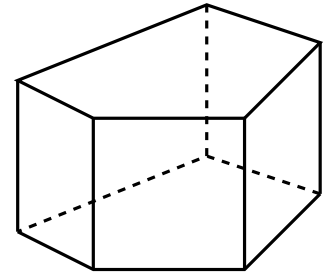
(a) Famille des prismes droits

Définition. Un prisme droit est ...

Volume $V = \dots$

Aire latérale $A_{\text{latérale}} = \dots$

Aire totale $A = \dots$



Parallélépipède rectangle ou ...

Définition.

1. Un parallélépipède rectangle est ...

2. Un parallélépipède rectangle est ...

Volume $V = \dots$

Aire totale $A = \dots$

Cube

Définition. Un cube est ...

Volume $V = \dots$

Aire totale $A = \dots$

Cylindre de révolution

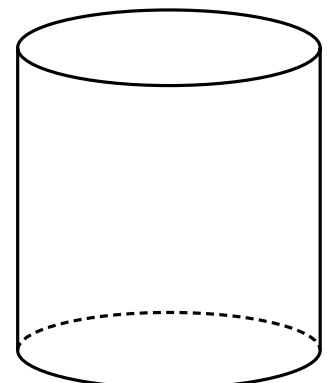
Définition. Un cylindre de révolution est ...

Volume $V = \dots$

Aire latérale $A_{\text{latérale}} = \dots$

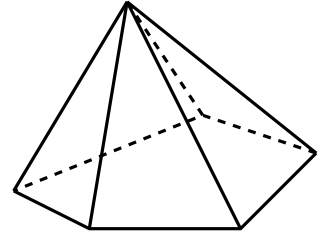
Aire d'une base $A_{\text{base}} = \dots$

Aire totale $A = \dots$



(b) Famille des pyramides

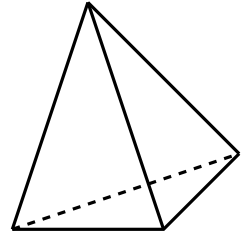
Définition. Une pyramide est ...



Volume $V = \dots$

Tétraèdre

Définition. Unest une pyramide à base triangulaire.

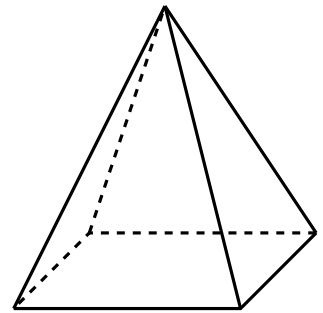


Pyramide régulière

Définition. Une *pyramide régulière* est une pyramide dont la base est ...

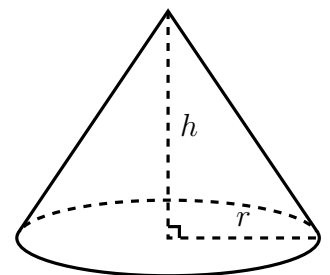
et le sommet est ...

Ses faces sont alors des ...



Cône de révolution

Définition. ...



Volume $V = \dots$

(c) Sphère

Définition. Une sphère est ...

Volume $V = \dots$

Aire $A = \dots$

