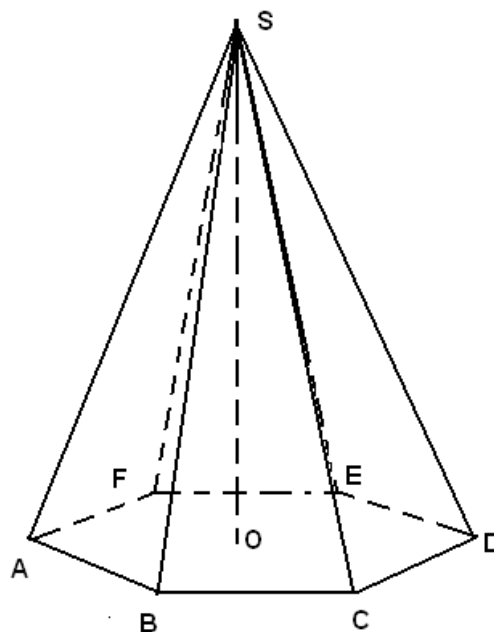
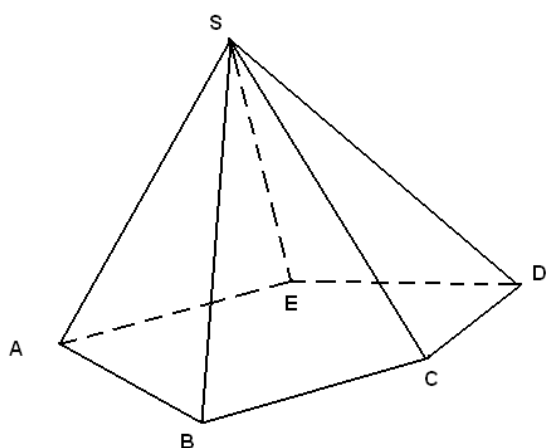


Pyramides et cônes de révolution

1. Pyramides

Une pyramide est un solide à faces triangulaires et à base polygonale.



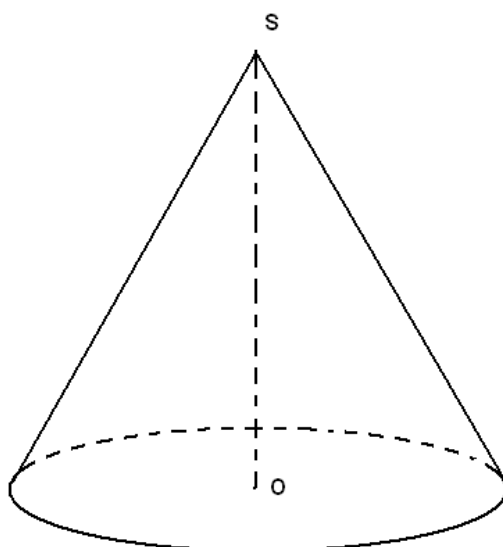
S est le sommet de la pyramide et [SO] est la hauteur.

Volume pyramide = Aire de la base x hauteur de la pyramide / 3

2. Cônes de révolution

Le cône de révolution est un solide à base circulaire.

S est le sommet et [SO] est la hauteur.



Volume cône de révolution = Aire de la base x hauteur du cône / 3