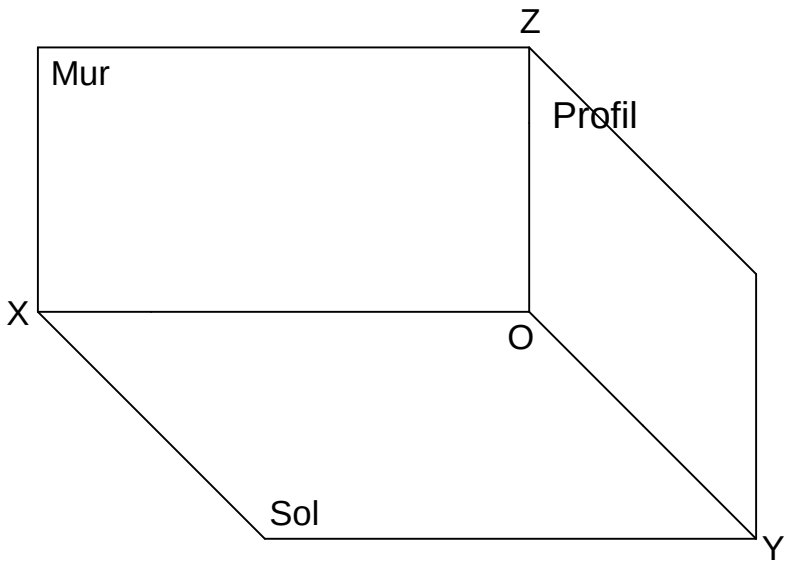
Plans

Définition du plan

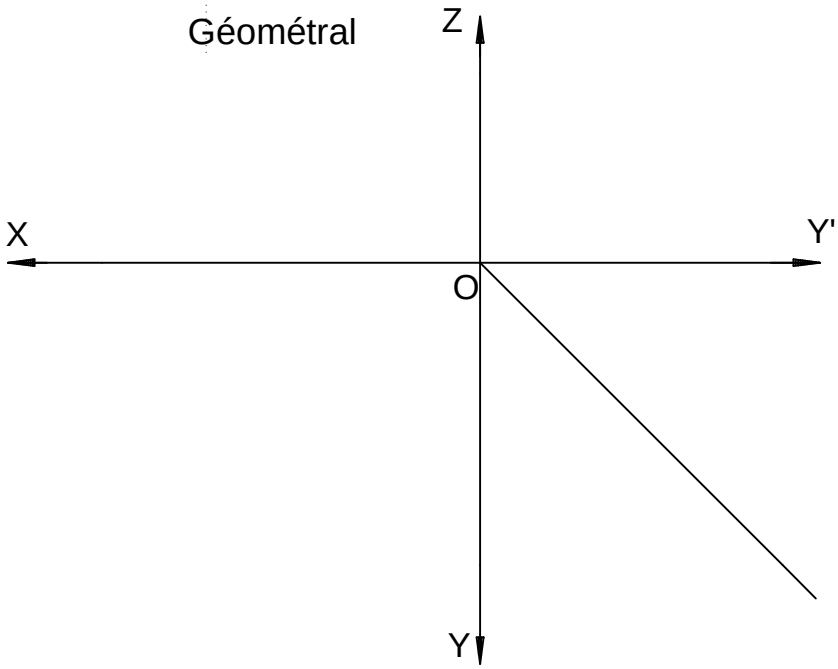
Un plan est souvent représenté par ses traces, c'est à dire par les droites d'intersection de ce plan et des plans de projection

Soit α un plan quelconque:
- α' est son intersection avec le sol
- α'' est son intersection avec le mur
- α''' est son intersection avec le profil

Axonométrie



Géométral



Exercice

On donne un plan quelconque α par ses traces.

Construire les points suivants, appartenant tous à α
- A situé sur le sol
- B situé sur le mur
- C situé sur le profil
- D situé sur l'axe OX
- E situé sur l'axe OY
- F situé sur l'axe OZ