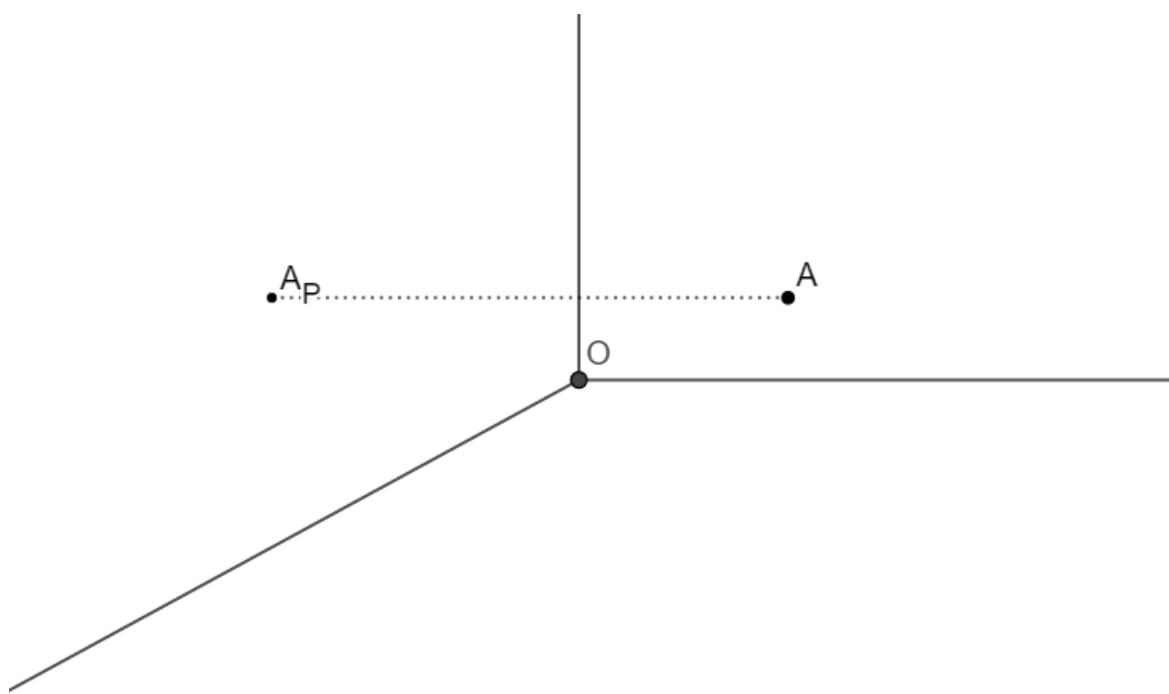
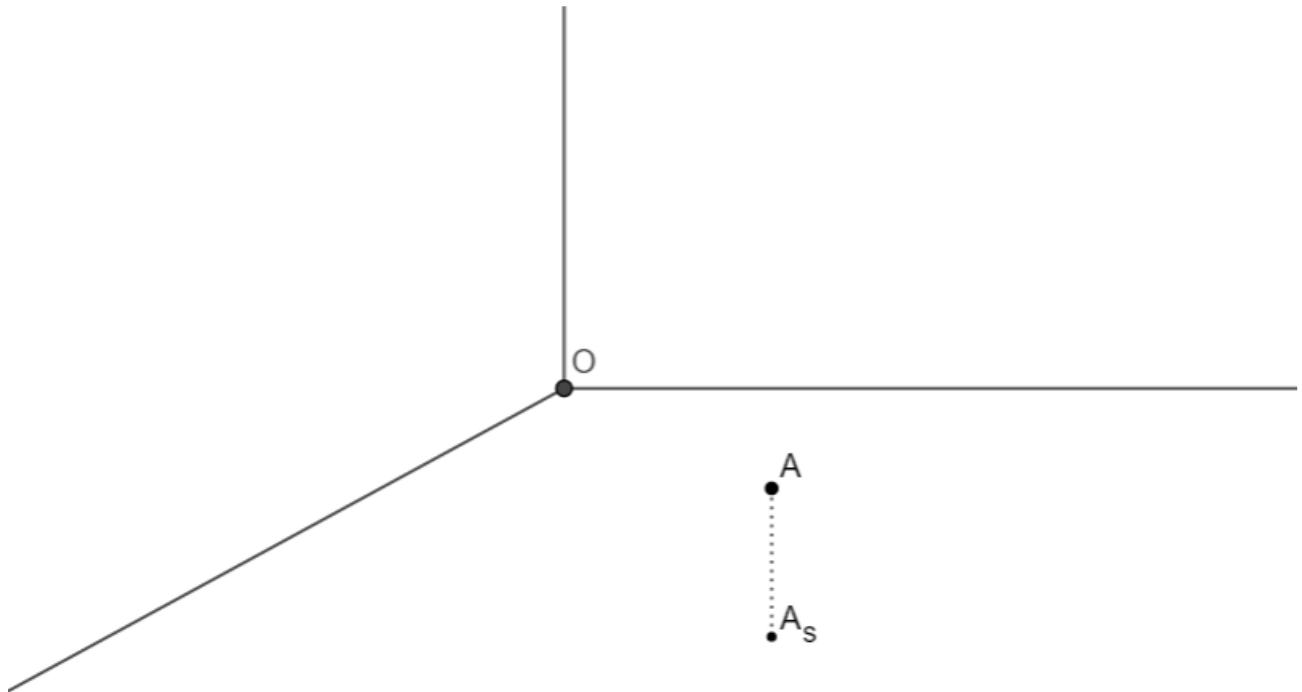
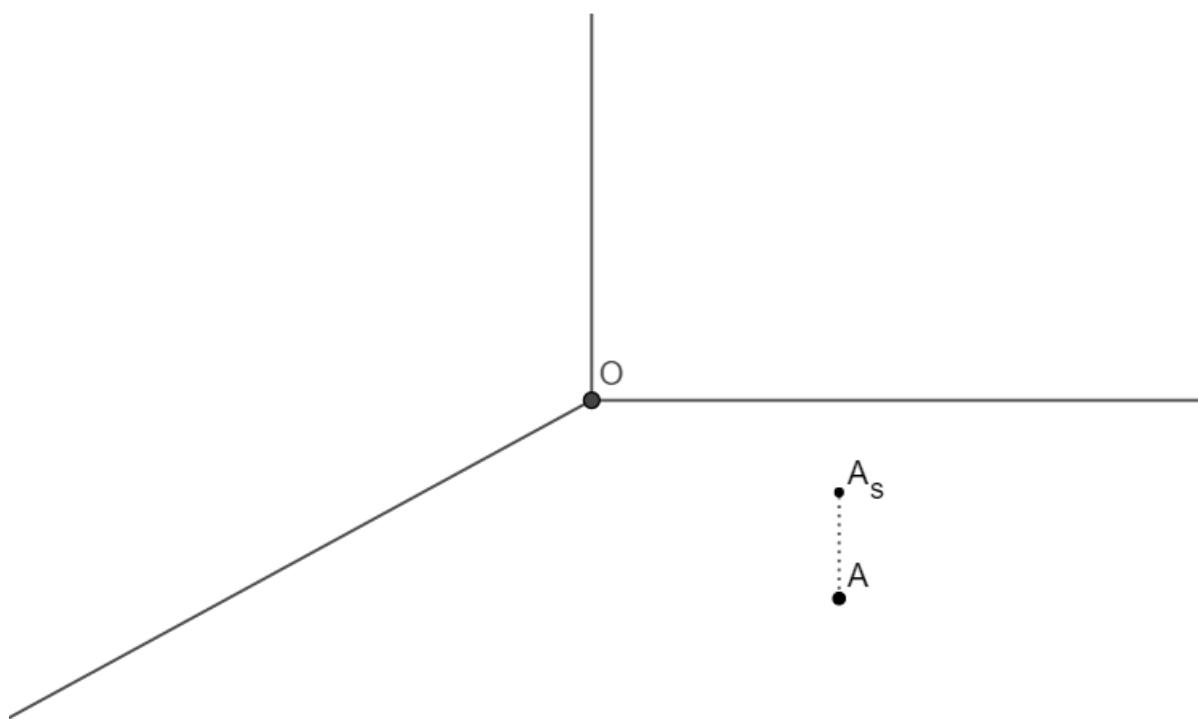
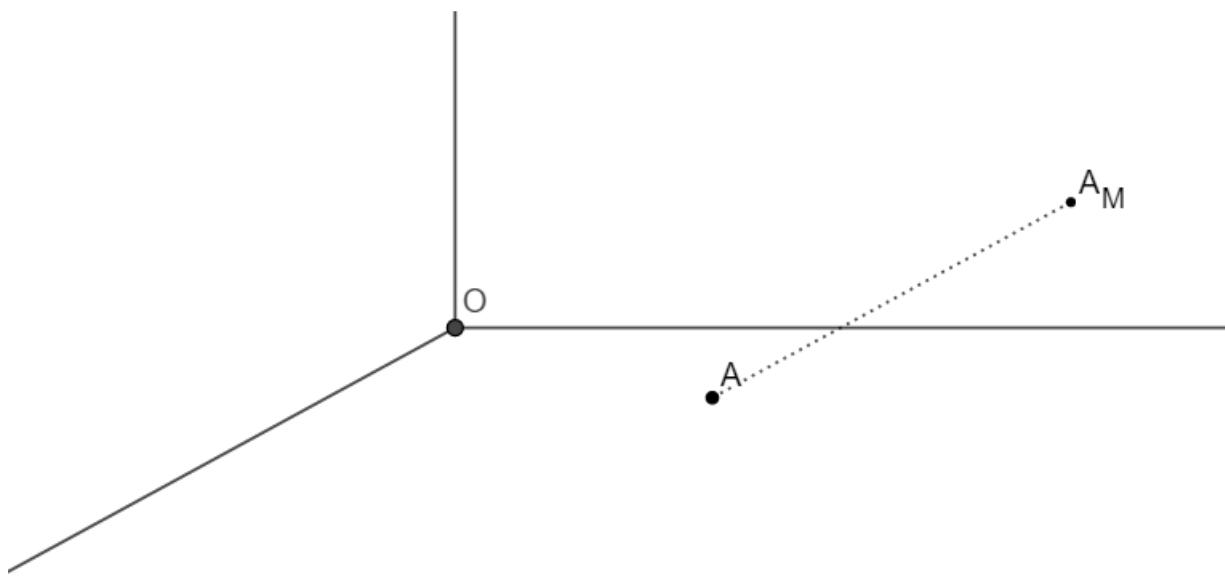


Exercice 1

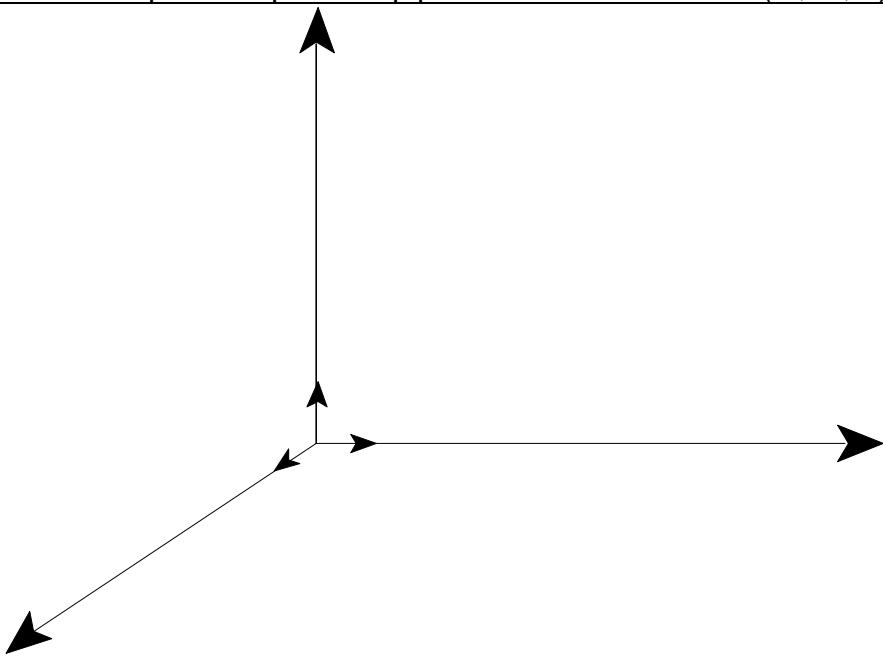
Dans chacune des 4 situations suivantes on se donne un point et une de ses projections.  
Construire les 2 autres projections et faire apparaître le parallélépipède de construction



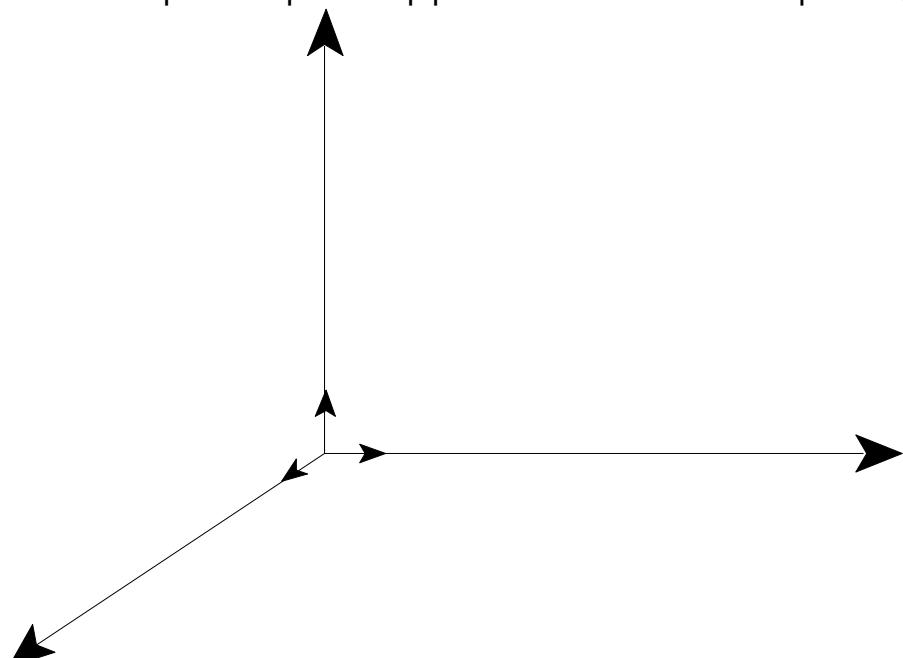


Exercice 2

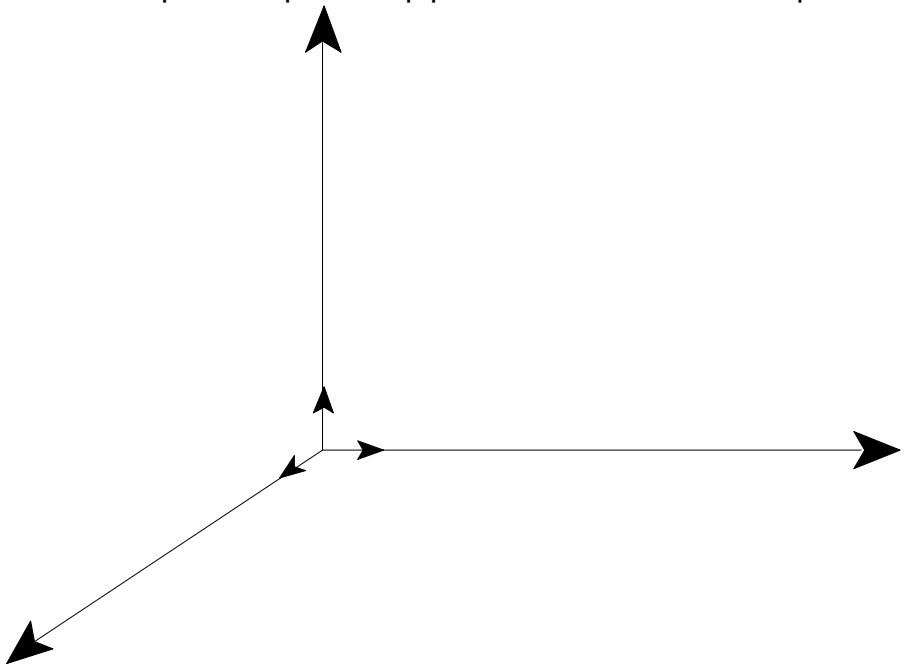
Dessiner dans ce repère les parallélépipèdes de construction A(3 ; 5 ; 1),



Dessiner dans ce repère les parallélépipèdes de construction du point B(6; 2 ; -1)



Dessiner dans ce repère les parallélépipèdes de construction du point C(6 ; -2 ; 1)



Pour tous les exercices, on se place dans un repère  $(O; \vec{e}_1; \vec{e}_2; \vec{e}_3)$  orthonormé.

### Exercice 3

Un point P est donné par une de ses projections, Construire ses 2 autres projections

