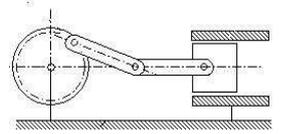


Nom :
Prénom :
Classe :

Cours
Le vecteur vitesse

CI 17 : Le Comportement cinématique



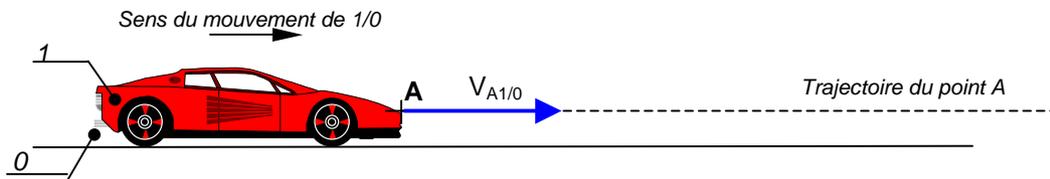
Le vecteur vitesse :

La vitesse d'un point d'un solide peut-être représentée par un vecteur.

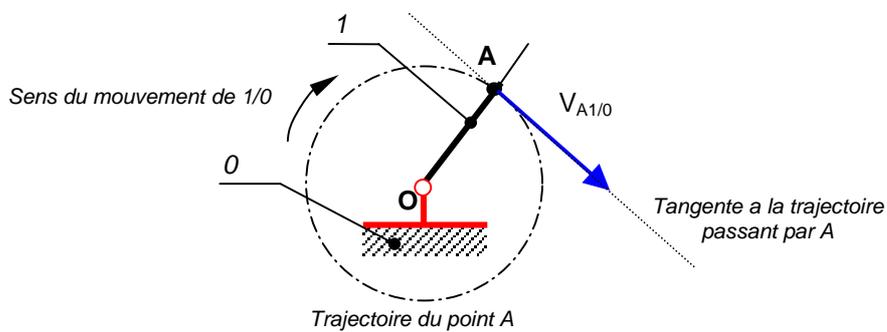
Remarque: **Le vecteur est toujours tangent à la trajectoire**

L'unité du vecteur vitesse est en général le mètre/seconde

Vecteur vitesse dans le cas de la translation :



Vecteur vitesse dans le cas de la rotation :



Exemple :

