

La trajectoire d'un objet est l'ensemble des positions qu'il occupe au cours de son mouvement.
On la représente par une ligne continue ou des pointillés.

On distingue deux types de trajectoires :

- rectiligne si l'objet se déplace en ligne droite.
- circulaire si l'objet se déplace sur un cercle ou un arc de cercle.

La valeur de la vitesse (v) indique la distance parcourue (d) pendant un temps donné (t). On calcule la vitesse en utilisant la formule :

$$v = \frac{d}{t}$$

Si la vitesse reste constante au cours du temps, on dit que le mouvement est uniforme.

La trajectoire d'un objet est l'ensemble des positions qu'il occupe au cours de son mouvement.
On la représente par une ligne continue ou des pointillés.

On distingue deux types de trajectoires :

- rectiligne si l'objet se déplace en ligne droite.
- circulaire si l'objet se déplace sur un cercle ou un arc de cercle.

La valeur de la vitesse (v) indique la distance parcourue (d) pendant un temps donné (t). On calcule la vitesse en utilisant la formule :

$$v = \frac{d}{t}$$

Si la vitesse reste constante au cours du temps, on dit que le mouvement est uniforme.

La trajectoire d'un objet est l'ensemble des positions qu'il occupe au cours de son mouvement.
On la représente par une ligne continue ou des pointillés.

On distingue deux types de trajectoires :

- rectiligne si l'objet se déplace en ligne droite.
- circulaire si l'objet se déplace sur un cercle ou un arc de cercle.

La valeur de la vitesse (v) indique la distance parcourue (d) pendant un temps donné (t). On calcule la vitesse en utilisant la formule :

$$v = \frac{d}{t}$$

Si la vitesse reste constante au cours du temps, on dit que le mouvement est uniforme.