



La nature des mouvements

Numérique Retrouvez ce schéma interactif à compléter et à télécharger sur

[LLS.fr/PC3EXschema7](https://lls.fr/PC3EXschema7)

La est le chemin suivi par un objet dont on étudie le

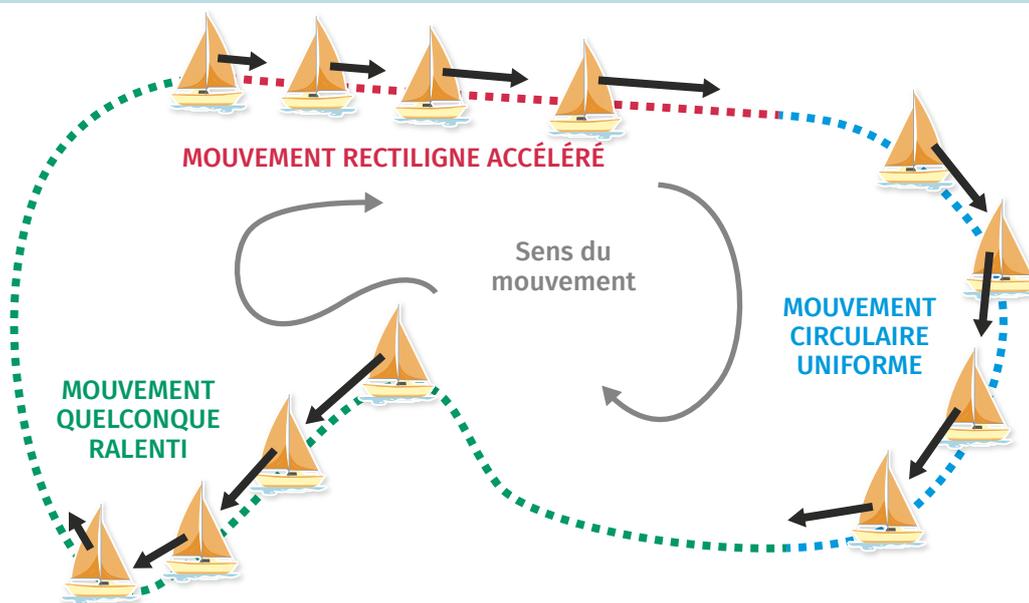
On distingue deux formes courantes :

- les droites (mouvements);
- les ou des portions de (mouvements circulaires).

L'évolution de la de la vitesse permet également de caractériser les mouvements.

On distingue trois cas particuliers :

- mouvement accéléré (si la valeur de la vitesse);
- mouvement (si la valeur de la vitesse diminue);
- mouvement (si la valeur de la vitesse reste constante).



La nature d'un mouvement d'un objet dépend de Le plus courant est de prendre en compte les mouvements par rapport au sol ou la surface de la Terre.

Néanmoins, il est parfois plus approprié d'utiliser d'autres objets de référence, comme par exemple le si l'on étudie le mouvement des planètes du Système solaire.

