

Connaissances et capacités à maîtriser (CCM)

Chapitre 2 : Les interactions

Prérequis :

- Différencier une action de contact et une action à distance
- Représenter les objets qui agissent sur l'objet étudié à l'aide d'un diagramme
- Représenter une force par un segment fléché
- Préciser les 3 caractéristiques d'une force

Connaissances : ce qu'il faut savoir

Le vocabulaire à savoir définir :

- Interaction

Le vocabulaire à savoir utiliser correctement :

- Forces opposées
- Actions réciproques

Les propriétés à connaître et à savoir exploiter :

- On trace une force en partant du point qui représente l'objet qui subit l'action.

Les grandeurs, notations, unités et valeurs numériques à connaître :

- La force est en newton (symbole N)

Capacités : ce qu'il faut savoir faire	Activités ?	Exercices ?	Pour m'évaluer
<ul style="list-style-type: none"> • Représenter les interactions avec l'objet étudié à l'aide d'un DOI 			☹️ 😐 😊
<ul style="list-style-type: none"> • Représenter 2 forces opposées 			☹️ 😐 😊