

<u>Fiche de réussite chapitre 4</u> Les forces qui mettent en mouvement

Je suis capable de :	Je m'évalue
Identifier les interactions mises en jeu (de contact ou à distance : DOI) et les modéliser par des forces.	
Associer la notion d'interaction à la notion de force.	
Caractériser une force : point d'application, direction, sens, valeur.	
Calculer une force de pesanteur : P=m × g	

Math

Evaluation formative chapitre 4

Réaliser un DOI et représenter une force

I. <u>Les interactions et les forces</u>

1.DOI (diagramme objet-interaction) (revoir

Ce diagramme permet de faire le bilan des objets qui interagissent avec un objet d'étude. Chaque interaction peut se modéliser par une force (vecteur).



