

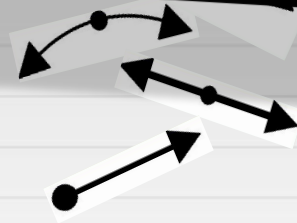
Corrigé

Au voleur!

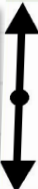
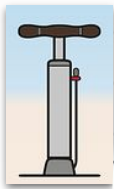
Nom: _____

1

Le mouvement



Pour chaque objet ci-dessous, indique si le mouvement effectué est une rotation ou une translation et dessine le symbole de la direction du mouvement aux bons endroits.



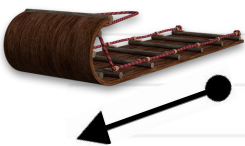
Rotation

Translation



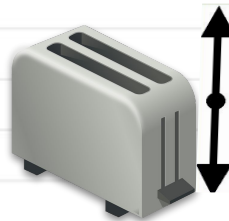
Rotation

Translation



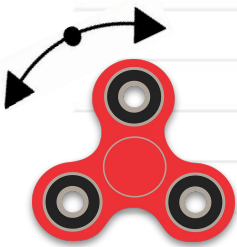
Rotation

Translation



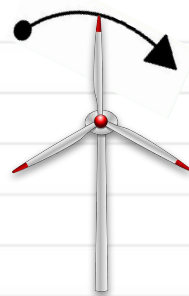
Rotation

Translation



Rotation

Translation



Rotation

Translation



Rotation

Translation

Corrigé

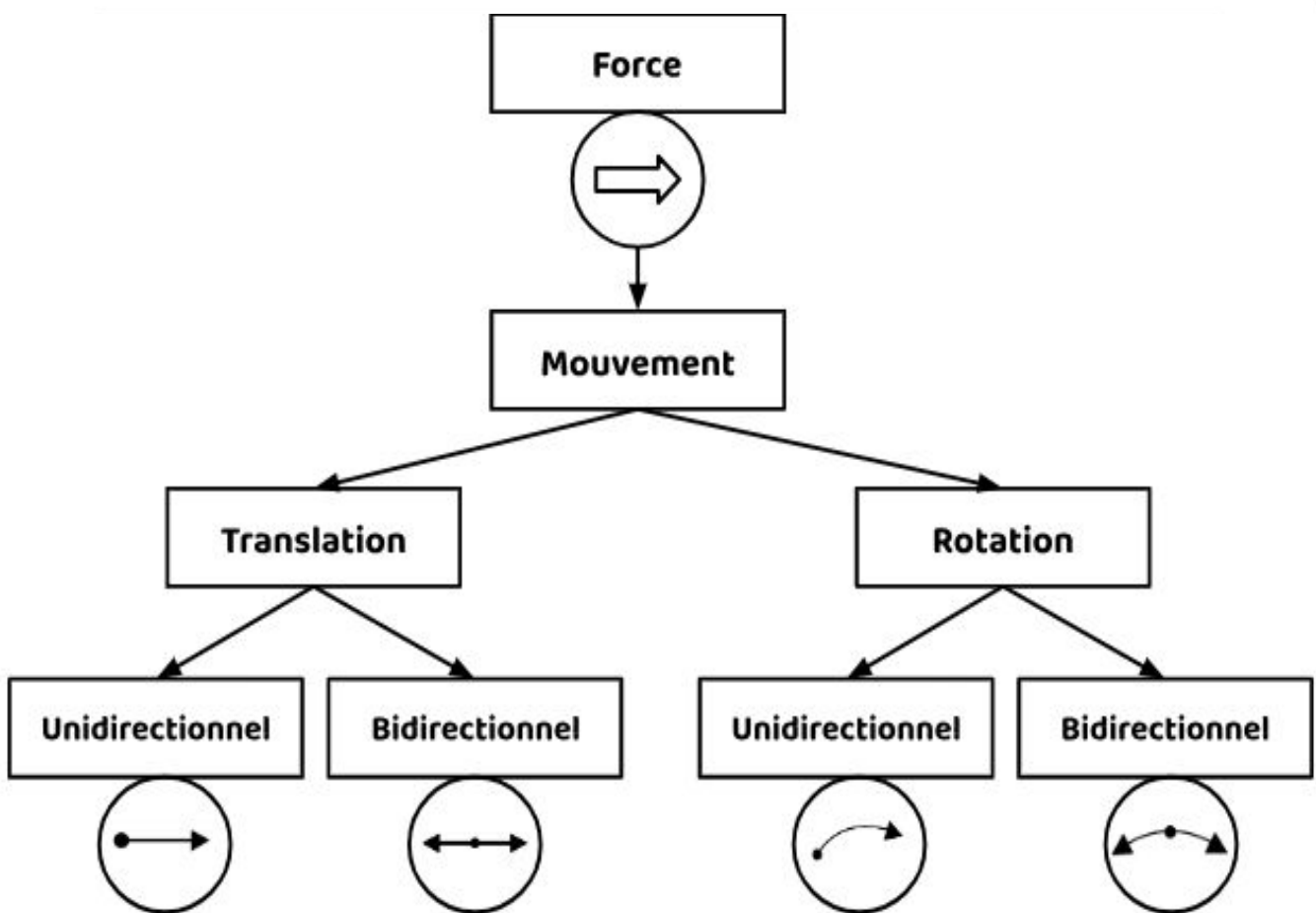
2

La force et le mouvement

Complète le schéma en ajoutant les mots et les symboles au bon endroit.

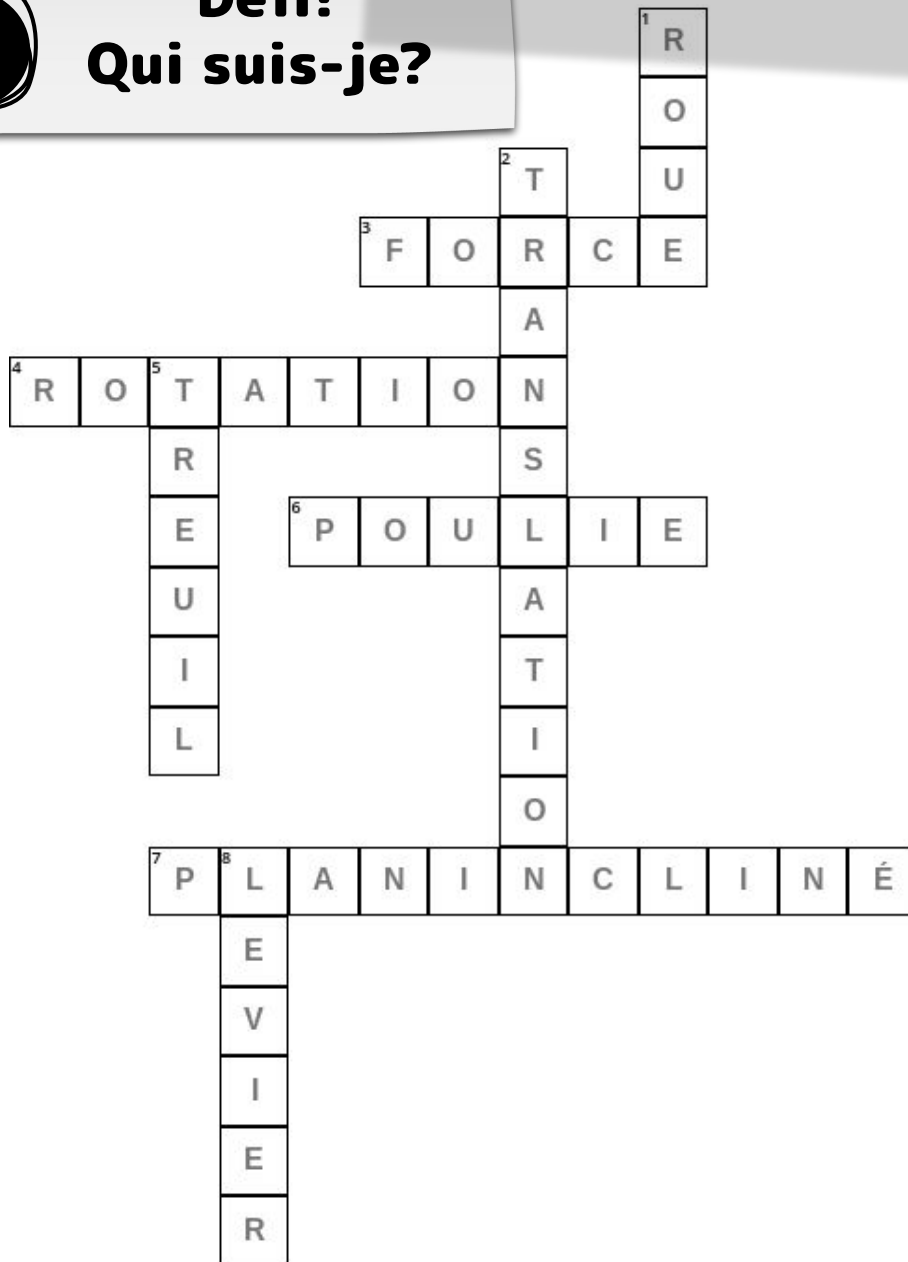
Rotation - Bidirectionnel

Unidirectionnel - Bidirectionnel



5

Défi! Qui suis-je?



Horizontal

3. Je suis une surface plane placée dans une position oblique.
4. Je contient une roue comme la poulie. Par contre, la corde est fixée sur le tambour et s'enroule autour lorsqu'elle tourne.
6. Je suis le mouvement qui est effectué par un objet qui se déplace de façon circulaire autour d'un axe.
7. Je suis une action qui peut mettre un objet en mouvement.

Vertical

1. Je suis composé d'une pièce rigide qui pivote selon un point fixe nommé pivot ou point d'appui.
2. Je suis une pièce circulaire qui tourne autour d'un axe
5. Je suis composée d'une roue sur laquelle il y a une rainure dans laquelle on place une corde.
8. Je suis une action qui peut mettre un objet en mouvement.