

Identifier et réparer une panne

2 maquettes de trottinettes ne fonctionnent plus (la roue arrière ne tourne pas).
Plusieurs cause peuvent être à l'origine de ce problème. Indique comment identifier le problème et comment le résoudre ?

A- Les piles sont mal emboitées :

- .....
- .....

B- Un fil est coupé :

- .....
- .....

C- Une cosse s'est détachée :

- .....
- .....

D- Les piles sont déchargées :

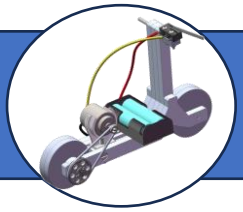
- .....
- .....

E- L'interrupteur est cassé :

- .....
- .....

F- Le moteur est grillé :

- .....
- .....



Identifier et réparer une panne

Trottinette A (NOIRE) **(Maquette qui est dans la salle de classe)**

Cette trottinette ne fonctionne pas correctement ? D'où vient le problème

Comment as-tu réussi à bien identifier cette panne ?

A l'aide du matériel mis à ta disposition, répare cette trottinette, puis teste la.

Trottinette B (BLEUE) **(Maquette qui est dans la salle de classe)**

Cette trottinette ne fonctionne pas correctement ? D'où vient le problème

Comment as-tu réussi à bien identifier cette panne ?

A l'aide du matériel mis à ta disposition, répare cette trottinette, puis teste la.