	FAIRE ÉVOLUER UN OBJET TECHNIQUE	Séance du :

Le principe général de fonctionnement, la propulsion
Page 1/2

A l'issue de cette activité, tu devras être capable de mener une démarche d'investigation et de trouver des solutions.

Hypothèses de la classe à la question : Comment, quelles solutions techniques pour assurer la propulsion d'un véhicule ?

_____

_____.

Vous avez à votre disposition dans la classe des chars à voile

1/ Analyser le fonctionnement, déterminer le principe technique utilisé. (comment ça fonctionne) .

_____

_____.

2/ Quelle est l'énergie utilisée ?

_____

Le principe général de fonctionnement, la propulsion
Page 2/2

3/ En utilisant le matériel fourni par ton professeur, comment faire avancer votre char à voile dans la classe, sans vent ?

4/ Déterminer l'autonomie de la solution, comment se transforme l'énergie ?

5/ Faire le croquis de vos modifications et nommez les différents pièces.

6 / Après tes modifications, quel est le confort d'utilisation ?

7/ La solution a-t-elle un impact sur l'environnement ?