



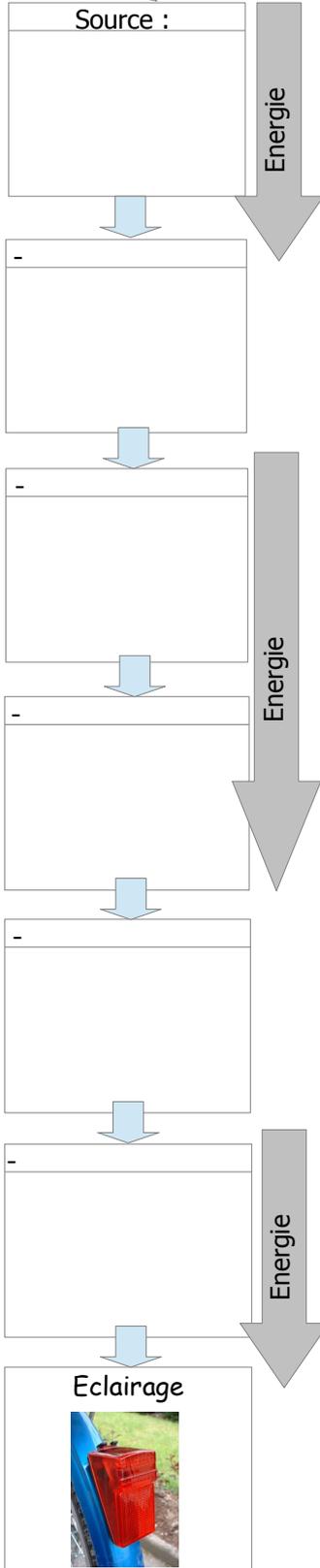
# DECOUVERTE DE L'ENERGIE

Identifier les éléments de stockage, de distribution, transformation de l'énergie

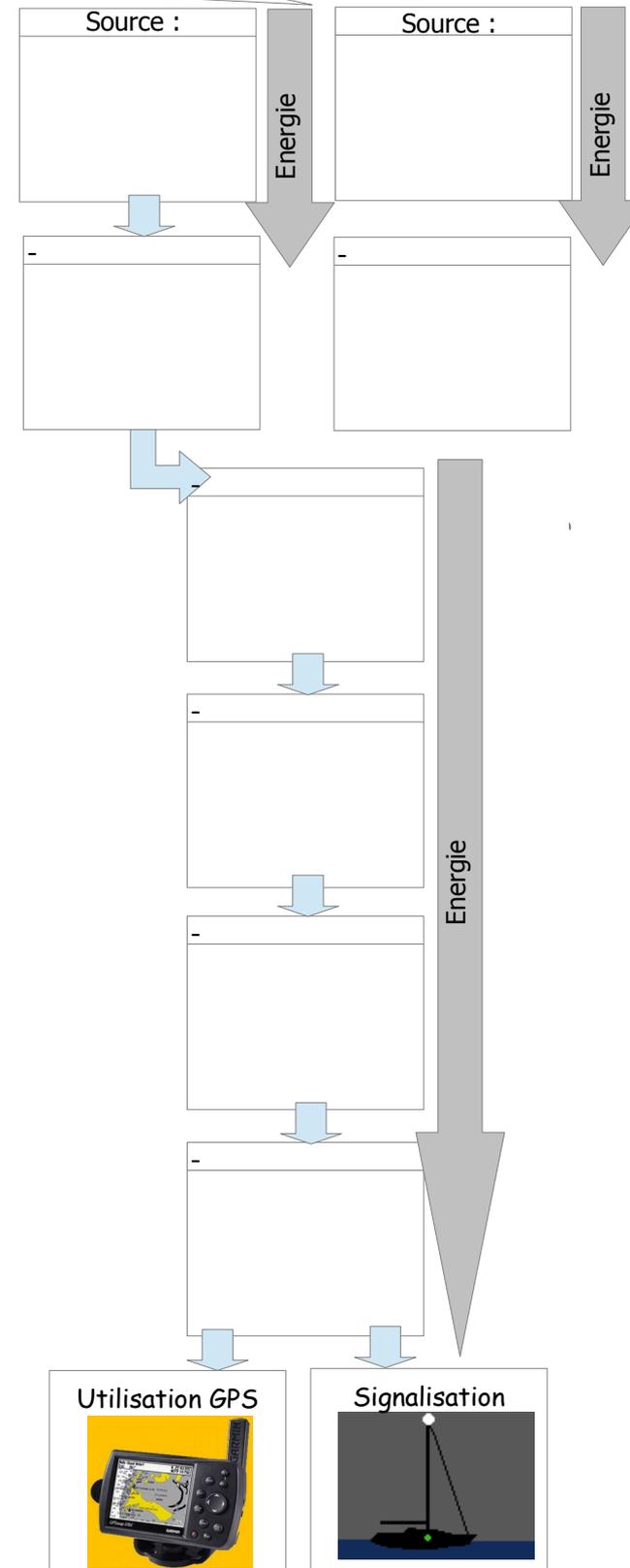
Attention : Enregistre immédiatement ce document dans ton dossier personnel sous le nom energies suivi de tes initiales (exemple : 03-energies\_jc). Prends soin d'enregistrer ton travail toutes les dix minutes.

NOM : Prénom : 6e

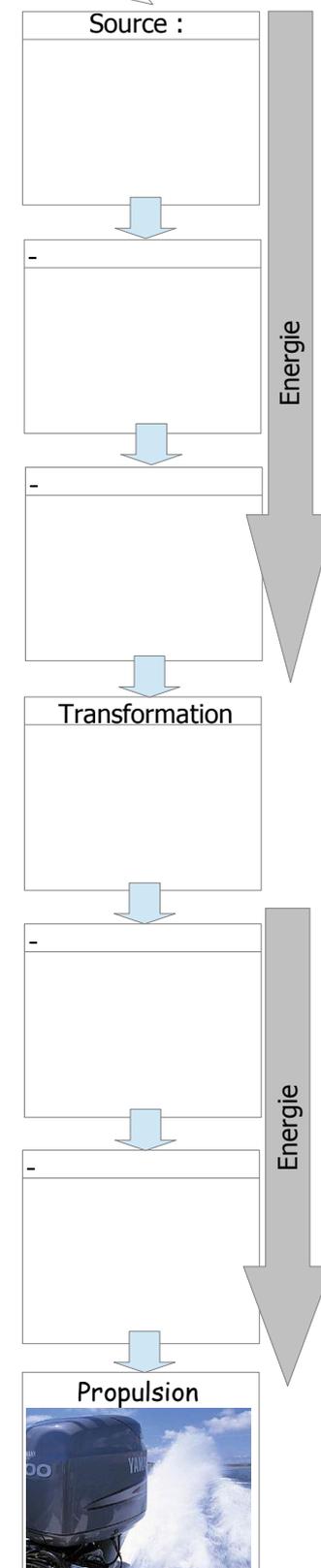
## Eclairage d'une bicyclette



## Utilisation d'appareils électrique à bord d'un voilier



## Propulsion d'un bateau à moteur



## Travail à réaliser.

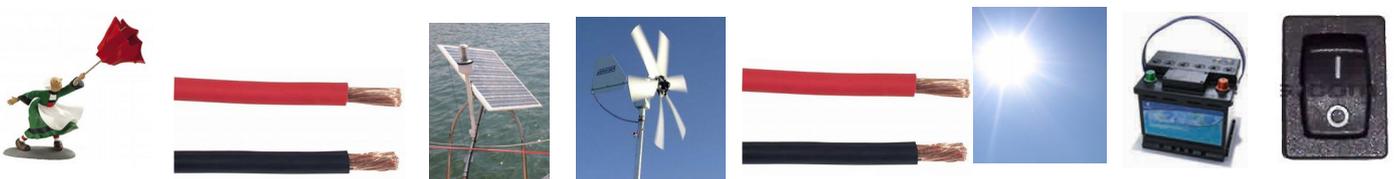
- Un véhicule a besoin d'énergie pour être en action. Cette énergie peut être éventuellement stockée dans un élément d'un véhicule, c'est la fonction **stockage**.
- Cette énergie peut être également transformée, exemple un moteur transforme l'énergie fournie par l'essence en énergie mécanique, c'est la fonction **transformation**.
- L'utilisateur doit pouvoir ralentir, arrêter, contrôler son véhicule, c'est la fonction **commande**.
- De nombreux éléments conduisent l'énergie sans transformation, c'est la fonction **distribution** ou **transmission**.

- Affichez la page entière sur l'écran (cliquez sur zoom puis page entière
- Pour la première chaîne d'énergie, faites glisser chaque image dans la page ci-dessus
- affichez la page à sa taille réelle (zoom 100%)
- Placez chaque image dans l'ordre logique de la chaîne d'énergie
- Saisir la fonction qui convient à chaque étape (stockage, transformation, commande, transmission ou distribution) voir le texte ci-dessus
- Le travail réalisé, appelez le professeur puis imprimez **uniquement** la première page

### Chaîne d'énergie de l'éclairage d'une bicyclette



### Chaîne d'énergie de la fourniture d'électricité sur un voilier



### Chaîne d'énergie de la propulsion d'une vedette hors-bord

