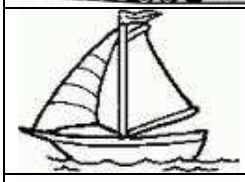
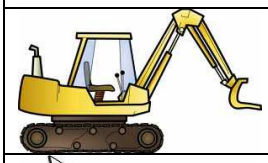
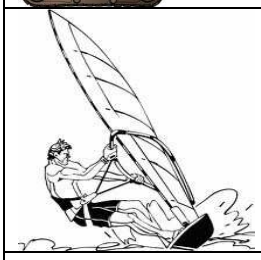
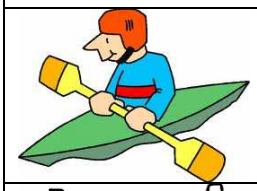
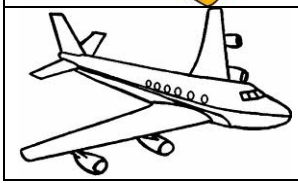
Chapitre 3 :
Energie

Séance B2 : Source / Forme / Chaîne d'énergie

Moyen de transport		Source d'énergie	Forme d'énergie
	Train à vapeur	**Charbon**	**Thermique**
	**Voilier**	**Vent**	**Eolienne**
	Vélo de course	**Aliments**	**Musculaire**
	Sous marin nucléaire	**Uranium**	**Nucléaire ou thermique**
	Charrue	**Aliments**	**Musculaire**
	**Tractopelle**	**Essence, gasoil, GPL**	**Thermique**
	**Planche à voile (2)**	**Vent, Aliments**	**Eolienne, musculaire**
	Voiture à gasoil	**Gasoil**	**Thermique**
	**Kayak**	**Aliments**	**Musculaire**
	**Avion**	**Kérosène**	**Thermique**

2. **<u>Classer les éléments suivants dans la bonne catégorie:</u>**

   Batterie, réservoir, interrupteur, pneu, pédalier, accélérateur, moteur électrique, chaîne, moteur thermique, panneau photovoltaïque, engrenages, pile électrique, voile d'un navire, tuyau d'essence.

   <u>Stocker l'énergie :</u> Batterie, réservoir, pile électrique

   <u>Distribuer l'énergie :</u> interrupteur, accélérateur

   <u>Transformer l'énergie:</u> Pédalier, voile, moteur électrique moteur thermique, panneau photovoltaïque

   <u>Transmettre l'énergie:</u> Pneu, chaîne, engrenages, tuyau d'essence.