



Attention : Enregistre immédiatement ce document dans le répertoire de ta classe sous le nom Energies suivi de ton nom de famille (exemple : Energies_Durant). Prends soin d'enregistrer ton travail toutes les dix minutes.

1- Ouvrez le logiciel Internet Explorer et rendez-vous sur le site du C.E.A. (Commissariat à l'énergie atomique) dont l'adresse est : <http://www.cea.fr>

2- Dans le menu de gauche, cliquez sur **Espace Jeunes**.

3- Dans la rubrique Thèmes, cliquez sur **L'énergie**.

4- Cliquez sur  et donnez la liste des différentes formes d'énergie qui existent à l'état naturel.

Les différentes formes d'énergie

| Energies |
|-------------------|
| <i>Musculaire</i> |
| <i>Electrique</i> |
| <i>Solaire</i> |
| <i>Nucléaire</i> |
| <i>Eolienne</i> |
| <i>Thermique</i> |

5- Cliquez sur  et donnez la liste des différentes sources d'énergie.

Les diverses sources d'énergie

| Sources d'énergie renouvelables | Sources d'énergie non renouvelables |
|--|--|
| <i>Le vent</i> | <i>Le charbon</i> |
| <i>Le soleil</i> | <i>Le gaz</i> |
| <i>L'eau</i> | <i>Le pétrole</i> |
| <i>La biomasse</i> | <i>L'uranium</i> |
| <i>La géothermie</i> | |

6- Quelle est la différence entre une source d'énergie renouvelable et non renouvelable ?

Réponse : Les énergies renouvelables ne viendront jamais à manquer, alors que les énergies non renouvelables s'épuisent au fur-et-à-mesure qu'on les utilise.



7- Cliquez sur  et listez les sources énergies utilisées par les moyens de transports.

| <i>Moyens de transport</i> | <i>Carburant ou énergie utilisés fréquemment</i> |
|----------------------------|--|
| Les avions | <i>Le kérosène</i> |
| Les bateaux à moteurs | <i>Le diesel, l'essence</i> |
| Les bus | <i>Le diesel</i> |
| Les camions | <i>Le diesel</i> |
| Le métro | <i>L'électricité</i> |
| Les motos | <i>L'essence</i> |
| Les trains | <i>L'électricité, le diesel (anciens trains)</i> |
| Le vélo | <i>L'énergie musculaire, l'électricité</i> |
| Les voiliers | <i>Le vent</i> |
| Les voitures | <i>L'essence, le diesel, le GPL, l'électricité</i> |

8- Indiquez à l'endroit prévu à cet effet vos noms et prénoms

9- Après avoir montré votre travail à votre professeur, imprimez ce document sur l'imprimante *HP Deskjet 3050 J610 série (Réseau)*.

Attention : cette imprimante se trouve dans la salle réseau et il est normal qu'aucune feuille ne soit imprimée dans la salle où vous vous trouvez.

Nom :

Prénom :

Nom :

Prénom :