

- Prendre une nouvelle feuille de classeur. **Ecrire votre nom, prénom et classe** dans la marge.
- Découper l'étiquette de l'activité et la coller sur votre feuille de classeur. En dessous, écrire :

ECRIRE

1 - Définition simple de l'énergie**Souligner**

C'est une force capable de produire de la chaleur ou du mouvement, de faire fonctionner des machines.

Dans la nature, elle se manifeste sous différentes formes :

- Découper et coller la fig.1, prévoir de la place pour compléter les flèches avec les bonnes informations
- **Sur une nouvelle page, écrire :**

ECRIRE

2 - Sources et formes d'énergie**Souligner**

Afin de répondre à ses besoins, l'homme utilise différentes ressources d'énergie.

Ces ressources sont exploitées pour produire, après conversion, différentes formes d'énergie comme l'électricité, la chaleur, le mouvement (mécanique) ou la lumière (rayonnante).

- Découper et coller le tableau, coller les sources et les formes d'énergie dans les bonnes colonnes.
- **Sur une nouvelle page, écrire :**

ECRIRE

3 - L'énergie se transforme**Souligner**

L'énergie se transforme. Quand on l'utilise, elle ne se perd pas : elle change de forme.

- Découper et coller les fig. 2 et 3 les unes en dessous des autres.
- En utilisant le tableau du chapitre 2, positionner sur les pointillés des images de transformation :
 - à gauche la source d'énergie,
 - à droite la forme d'énergie.
- **Sur une nouvelle page**
- Découper et coller la fig. 3
- En utilisant le tableau du chapitre 2, positionner sur les pointillés des images de transformation :
 - à gauche la source d'énergie,
 - à droite la forme d'énergie.