

Exercices : Énergie, Sources, formes et conversions.

EX 1 : Sources ou formes d'énergie.

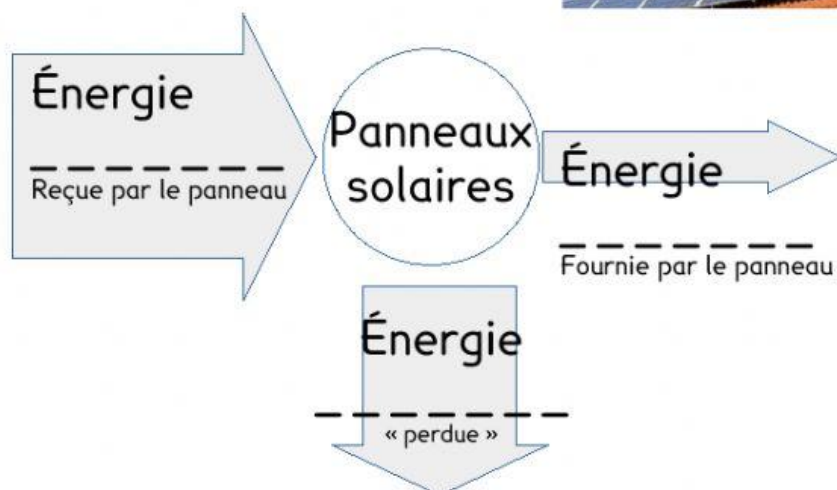
Choisir source ou forme d'énergie

Vent - soleil - lumineuse - thermique - pétrole - électrique - cinétique.

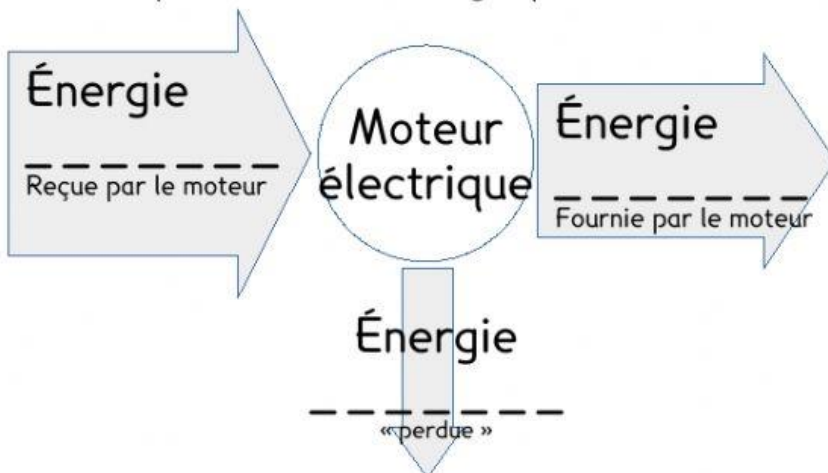
Ex 2 : les convertisseurs d'énergie.

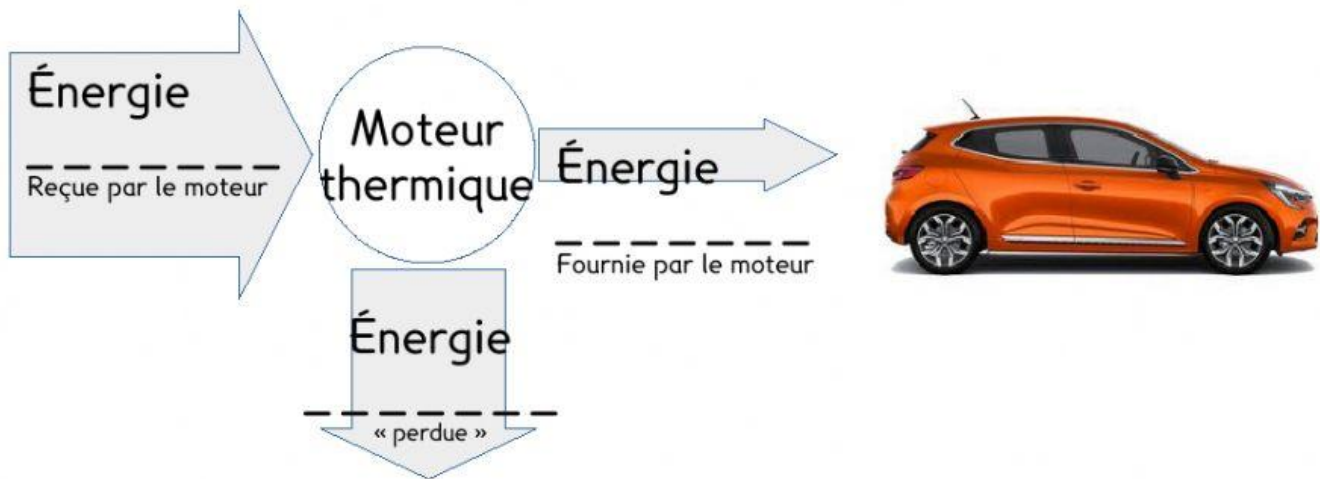
Un convertisseur d'énergie est une machine capable de convertir une forme d'énergie en une autre.

1. Compléter le schéma énergétique d'un panneau solaire photovoltaïque.



2. Compléter les schémas énergétiques des moteurs ci-dessous.





EX 3 Mots croisés

1. Sources d'énergie qui disparaîtront un jour.
2. Une source d'énergie telle que le bois ou les céréales est dite ...
3. L'essence est fabriquée à partir de cette source d'énergie non renouvelable
4. Forme d'énergie disponible dans les maisons.
5. Il stocke de l'eau pour produire de l'électricité.
6. Une source d'énergie renouvelable.

