

Fiche de révision brevet

FORMES ET SOURCES D'ENERGIE



Rappel cycle 3

- Identifier des sources d'énergie et des formes
- Prendre conscience que l'être humain a besoin d'énergie pour se chauffer, se déplacer, s'éclairer

Formes et sources d'énergie

L'énergie est présente dans de nombreux domaines :

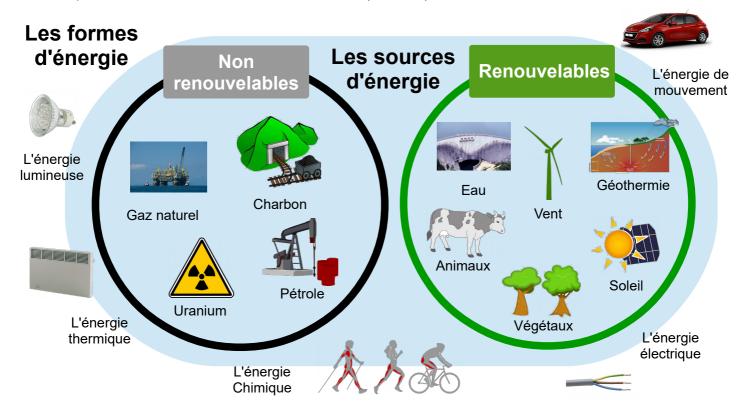
- Les activités humaines telles que se nourrir, se chauffer, s'éclairer, se déplacer, communiquer, etc.
- Mais également dans les phénomènes naturels, l'astronomie, etc...

On distingue la **source** à partir de laquelle l'énergie est exploitée et la **forme** sous laquelle elle se présente pour être utilisée.

La source peut être renouvelable ou non renouvelable (stock fini).

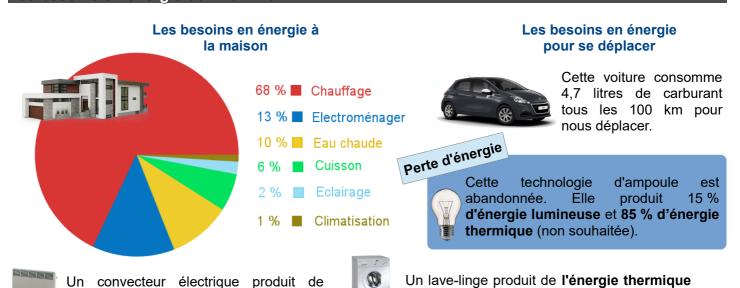
Le mot **énergie** provient du grec energia, qui signifie **« force en action »**.

L'énergie est ce qui permet d'agir : fournir de la chaleur, de la lumière, mettre en mouvement un objet etc.



Les besoins en énergie de l'Homme

l'énergie thermique pour nous chauffer.



Sources : Académie de Toulouse 1/1 HUGO Jean-Louis

et de mouvement pour laver le linge.