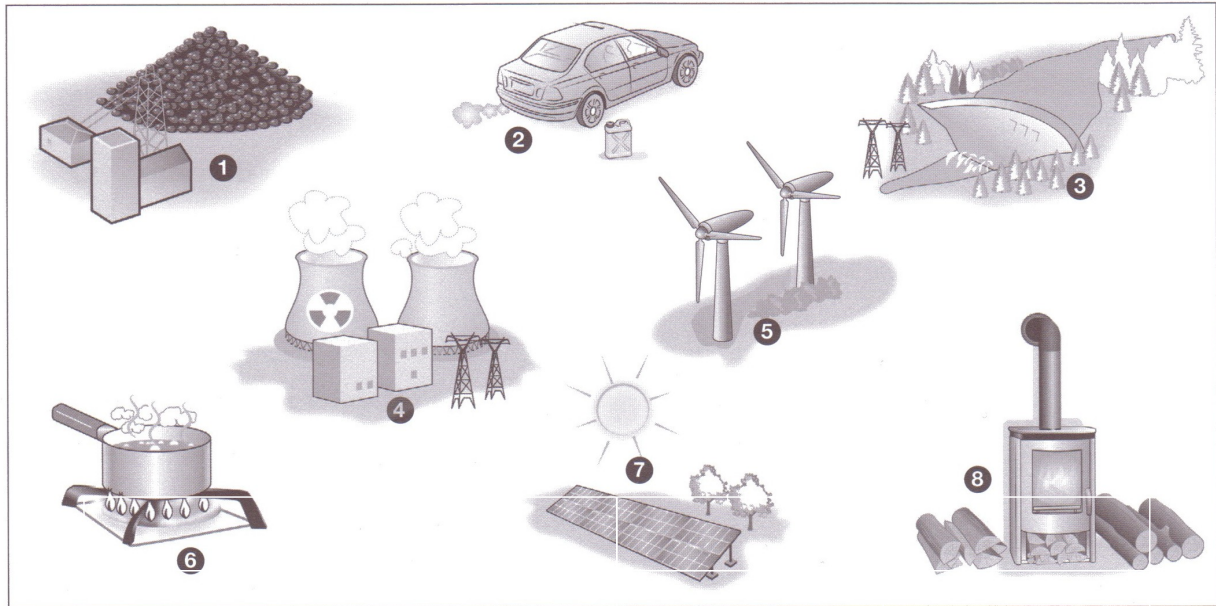


Nom : .....

## Sciences

L'énergie son rôle, ses sources, ses formes  
Économie d'énergie

Nomme les sources d'énergie présentes sur ce dessin.



1	2	3	4
5	6	7	8

Relie chaque forme d'énergie à sa définition.

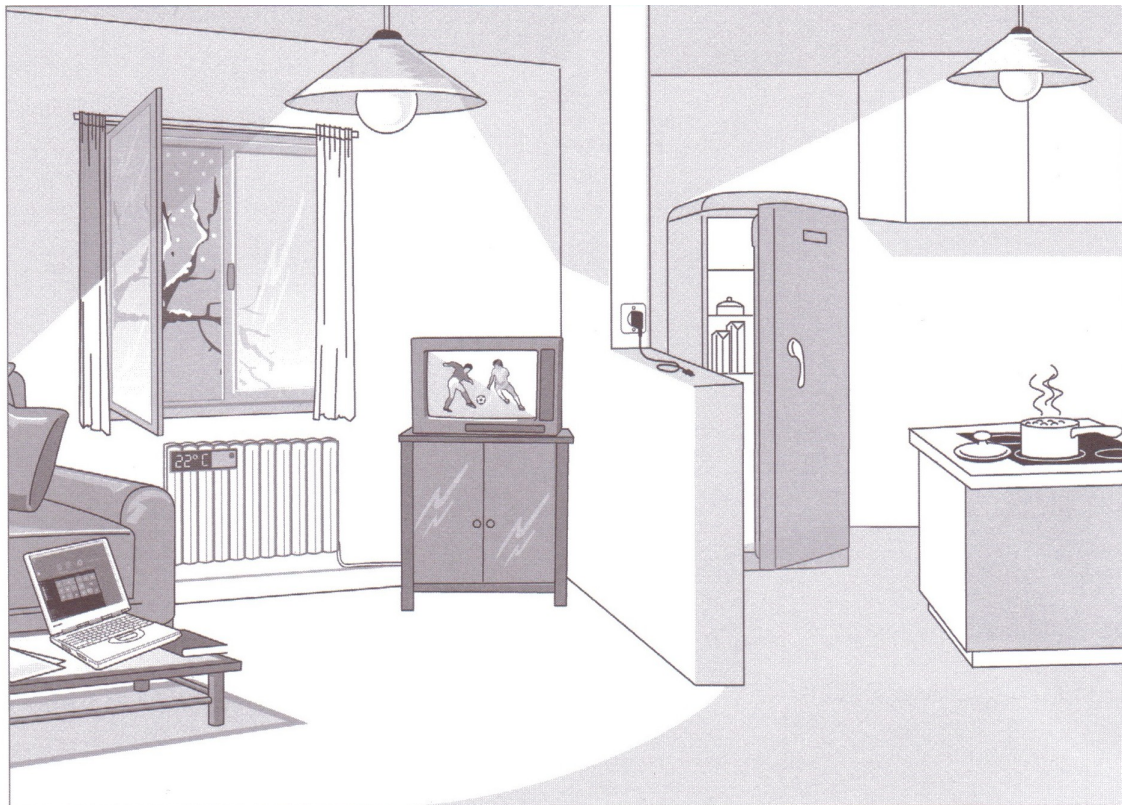
- Énergie thermique ●
- Énergie solaire ●
- Énergie hydraulique ●
- Énergie éolienne ●
- Énergie qui est fournie par la lumière et la chaleur du Soleil.
- Énergie qui est fournie par la force de l'eau.
- Énergie fournie par la force du vent.
- Énergie fournie à partir de la combustion de pétrole, de gaz ou de charbon.

Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : **non renouvelable – limitée – renouvelable – Homme (2 fois) – fossile – ressources – illimitées – renouvelables.**

Une énergie ..... est une énergie produite à partir de ressources ..... ou rapidement ..... à l'échelle du temps de l'.....

Une énergie ..... (ou énergie .....) est une énergie produite à partir de ..... présentes sur notre planète en quantité ..... et non renouvelable à l'échelle du temps de l'.....

Trouve les différentes situations pour lesquelles tu repères un gaspillage d'énergie et nomme les :




Complète ce texte avec les mots suivants : *climat – loisirs – pollutions – chauffer – appareils – confort – épuisables.*

Au quotidien, nous consommons beaucoup d'énergie pour nous ..... , nous éclairer, cuisiner, nous laver, faire fonctionner de multiples ..... : le but étant de faciliter notre vie, améliorer notre ..... , avoir des .....

Or, 80 % de l'énergie consommée sur Terre provient d'énergies fossiles et donc ..... . De plus, notre consommation a un impact négatif sur l'environnement : l'effet de serre augmente ce qui provoque un changement du ..... , les déchets et les ..... abiment notre Terre.