

## Indispensable à la vie Pourquoi ?

- \*Vivre
- \*Se chauffer
- \*Se déplacer
- \*S'éclairer
- \*Faire fonctionner des appareils

## Où ?

- \*à l'école
- \*à la maison
- \*en voiture ...

## Sources d'énergie Où ? dans la nature Lesquels ?

- \*le bois
- \*le pétrole
- \*le soleil
- \*le vent
- \*le gaz ...

## Différentes formes d'énergie ?

- \*énergie électrique
- \*énergie thermique
- \*énergie éolienne
- \*énergie hydraulique
- \*énergie nucléaire
- \*énergie solaire

## Notre corps

Il utilise de l'énergie que l'on puise dans la nourriture pour faire fonctionner nos muscles. Grâce à l'énergie musculaire, nous pouvons nous déplacer ou faire toutes sortes d'activités.



## Les énergies

### Energies non renouvelables

= énergie fossile qui est produite à partir de ressources naturelles de notre planète, en quantité limitée et non renouvelables  
=> Lesquelles ? le charbon, le pétrole, le gaz naturel, l'uranium

### Energies renouvelables

= énergie produite à partir des ressources naturelles illimitées ou rapidement renouvelables  
=> Lesquelles ? le bois, les plantes, les aliments, le soleil, le vent, l'eau, le biogaz