

**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 ...



**Les énergies**

**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.

Energies <u>non</u> renouvelables	Energies 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	= 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