## Chapitre 1 : L'énergie autour de nous

## Activité 1

L'énergie peut prendre différentes formes comme :

- L'énergie mécanique qui est associée au mouvement d'un objet;
- L'énergie chimique qui est associée aux transformations chimiques;
- L'énergie lumineuse (ou de rayonnement) qui est associée à la lumière;
- L'énergie thermique qui est associée à la chaleur;
- L'énergie nucléaire qui est associée aux réactions nucléaires;

Ces énergies sont soit

- renouvelables (si elles sont inépuisables à l'échelle humaine)
- non renouvelables autrement

Activité 2