

## Série d'exercices n° 1

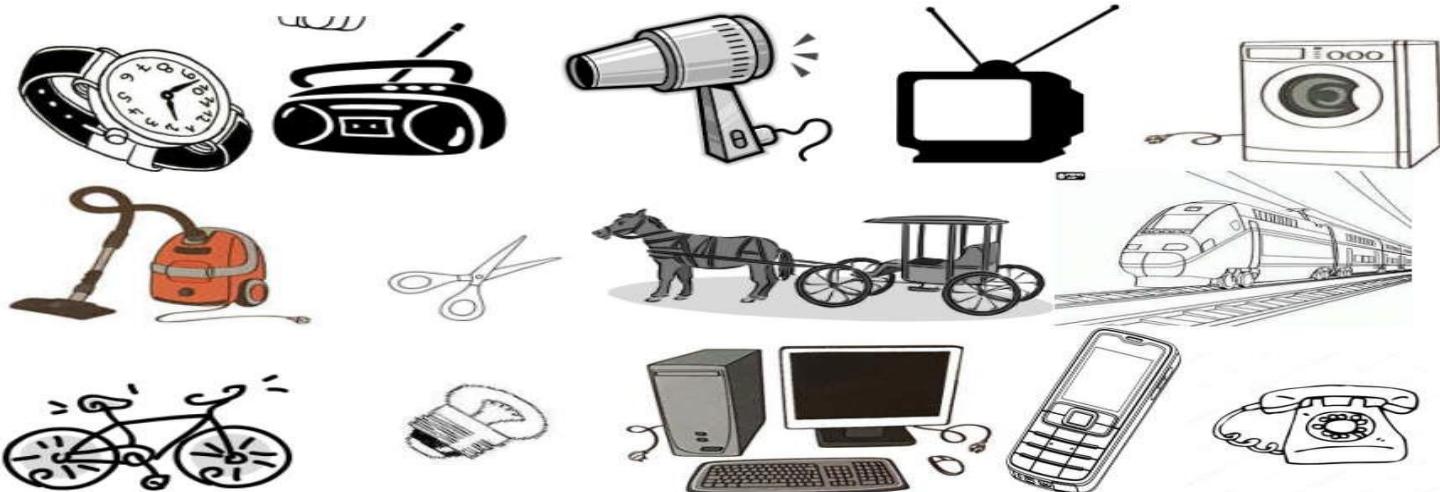
[www.coursfacile.com](http://www.coursfacile.com)

### Exercice 1 : Choisir la bonne réponse.

- L'électricité est une lumière qui éclaire les objets pour être visuels.
- L'électricité est une énergie qui fait fonctionner des appareils.
- L'électricité est l'ensemble des fils électriques formant une installation domestique.

### Exercice 2 : Utilisation de l'électricité.

Les images suivantes représentent quelques appareils utilisés fréquemment dans notre vie quotidienne :



1- Choisir Parmi les ceux qui utilisent de l'électricité ?

.....  
.....  
.....

2- Citer d'autres appareils électriques que vous connaissez.

.....  
.....  
.....

3- Classer ces appareils électriques selon leur domaine d'utilisation.

Nettoyage	Eclairage	Chauffage	Mouvement	Informatique

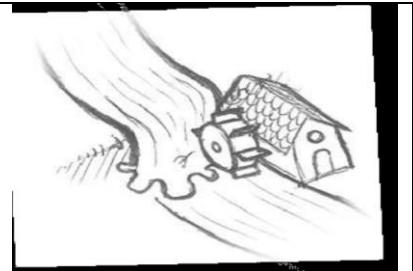
### Exercice 3 : Production de l'électricité.

Pour produire de l'électricité en général il faut faire tourner un alternateur qui se compose essentiellement d'un aimant et d'une bobine (image ci-contre)

Il existe de nombreuses centrales pour produire de l'électricité.

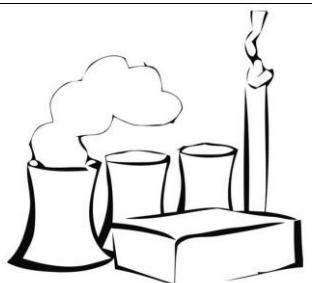
1- Centrale hydraulique :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....



2- Centrale thermique :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....



3- Centrale éolienne :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....



4- Centrale nucléaire :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....



5- Centrale solaire :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

