

**Corrigé type**  
*Module: F23 partie 1.*

Q1/ Montrer l'importance de l'énergie pour le développement des nations, en citons quelques conséquences de l'utilisation abusive de l'énergie sur l'environnement.

1/ L'énergie est indispensable à tous développement. Les activités économiques telles que les productions industrielles, les transports, le chauffage des bâtiments, l'utilisation d'appareils électriques divers, sont consommatrices d'énergie ; L'utilisation de l'énergie permet de satisfaire les besoins de l'humanité.

2/ Les conséquences de l'utilisation abusive de l'énergie :

- Changement climatique
- Effet de serre
- épuisement des ressources naturelles.

Q2/ Comment on peut lutter contre les problèmes liés à l'utilisation d'énergie sur l'environnement, en citons quelques sources d'énergies renouvelables.

1/ On peut lutter contre les problèmes liés à l'utilisation d'énergie sur l'environnement par :

- Le respect de la réglementation
- L'utilisation rationnelle de l'énergie
- L'utilisation des énergies renouvelables

2/ Quelques ressources d'énergie renouvelables :

- l'énergie solaire
- l'énergie photovoltaïque
- l'énergie hydraulique
- l'énergie de la biomasse
- l'énergie éolienne...