

Activités humaines

Question

La majorité de l'énergie commercialisée dans le monde provient de sources d'énergie :

- A - renouvelables
- B - non renouvelables

Réponse

B (90%)

Activités humaines

Vrai ou Faux

On ne peut utiliser l'énergie solaire que dans les pays où il y a souvent du soleil.

Faux !

Des technologies récentes permettent d'utiliser l'énergie solaire même dans les pays peu ensoleillés.

Activités humaines

Vrai ou Faux

On peut installer une centrale hydroélectrique n'importe où, à condition qu'il y ait de l'eau.

Faux !

Il faut étudier au préalable les conséquences sur l'environnement naturel et les activités humaines.

Activités humaines

Question

Les piles photovoltaïques convertissent :

- A - le rayonnement solaire en électricité
- B - le rayonnement thermique en électricité

Réponse

A

Activités humaines

Vrai ou Faux

La puissance des centrales éoliennes est proportionnelle à la vitesse du vent.

Vrai !

Activités humaines

Question

L'énergie géothermique permet de produire de l'électricité à partir de :

- A - la chaleur présente dans le sous-sol
- B - la combustion des végétaux

Réponse

A

Activités humaines

Question

La fabrication d'emballages en plastique :

- A - ne produit pas de gaz à effet de serre
- B - produit des gaz à effet de serre

Réponse

B

Activités humaines

Vrai ou Faux

Les centrales nucléaires produisent de l'électricité sans polluer.

Faux !

Les déchets radioactifs des centrales nucléaires sont polluants.

Activités humaines

Vrai ou Faux

En 1997, en signant le Protocole de Kyoto, l'Europe s'est engagée à réduire de 8% ses émissions de gaz à effet de serre d'ici 2010.

Vrai !