

Prénom : Date :

A partir de la fin du 18ème siècle, on a développé certaines énergies. On les a utilisées et elles ont rendu beaucoup de service. Et pourtant, aujourd'hui, ces énergies posent problème. Pourquoi ?

Trouvez pour chaque énergie, comment l'homme l'a utilisée et quels problèmes ces énergies posent aujourd'hui.

énergie	Comment l'homme l'a utilisée (Pour quoi faire?)	Les problèmes
Charbon	<ul style="list-style-type: none">- faire fonctionner les locomotives.- faire des machines à vapeur- faire du barbecue- mettre dans les cheminées ou dans les poêles.	<ul style="list-style-type: none">- Ça pollue- un jour, il n'y aura plus de charbon- ça produit trop de fumée toxique
Pétrole	<ul style="list-style-type: none">- faire fonctionner les voitures et se déplacer et faire des moteurs à explosion- ça sert à se chauffer	<ul style="list-style-type: none">- ça pollue- ça coûte de plus en plus cher- les réserves de pétrole s'épuisent- ça peut exploser et provoquer des accidents.
Gaz	<ul style="list-style-type: none">- à se chauffer, à faire cuire les aliments.	<ul style="list-style-type: none">- les réserves s'épuisent- ça pollue- ça peut exploser et provoquer des accidents.
Uranium	<ul style="list-style-type: none">- pour les centrales nucléaires	<ul style="list-style-type: none">- des problèmes de stockage car ça produit des déchets radioactifs.- ça pollue- ça provoque des maladies comme le cancer.
Centrales nucléaires	<ul style="list-style-type: none">- à produire de l'électricité	<ul style="list-style-type: none">- des problèmes écologiques et ça pollue.

Conclusion :

Toutes ces énergies sont des énergies non renouvelables. Elles s'épuisent et en plus ce sont des énergies qui polluent. Ce sont des énergies fossiles. Elles se sont formées il y a des millions d'années dans les sous-sols de la terre.

Une vidéo sur les énergies renouvelables et non renouvelables : <http://www.capcanal.tv/video.php?rubrique=3&emission=12&key=kAFmbYBds4>