

Nom _____

Date _____

Sciences naturelles 10

Énergie 2

1. a) Expliquez, en termes simples, 3 façons de produire de l'énergie électrique.

b) Que sont les transformations d'énergie qui ont lieu lors de ces 3 moyen de production d'énergie électrique?

2. a) Citez 2 ressources renouvelables exploitées par les humains pour la production de l'électricité.

b) Expliquez pourquoi les 2 ressources que vous avez mentionnées dans la partie a) sont renouvelables.

c) Citez 2 ressources non-renouvelables exploitées par les humains pour la production de l'électricité.

b) Expliquez pourquoi les 2 ressources que vous avez mentionnées dans la partie a) sont non-renouvelables.

3. Quelle est la meilleure méthode de produire l'énergie électrique, selon vous? Pourquoi?

4. Quelle est la pire méthode de produire l'énergie électrique, selon vous? Pourquoi?