Prénom : _____

Date : __ /__ /__

Évaluation de sciences ★ CM

L'énergie

Compétences :

- Identifier les sources et les formes d'énergie.
- Prendre conscience que l'être humain a besoin d'énergie.
- Distinguer les énergies renouvelables et les énergies fossiles.
- Comprendre comment se créent quelques-unes des sources d'énergie.
- Identifier quelques éléments d'une chaîne d'énergie domestique simple.

❶ *Qu'est-ce que l'énergie et à quoi sert-elle ?*

❷ *Cite quatre sources d'énergie.*

❸ *Ecris sous chaque photo un verbe qui indique ce que permet l'énergie.*

....

Téléchargé sur http://blog.oppeps.info

❹ Qu'est-ce qu'une énergie renouvelable ? Cite deux exemples.

❺ Qu'est-ce qu'une énergie fossile ? Cite deux exemples.

❻ Explique comment le pétrole ou le gaz sont-ils créés en donnant les grandes étapes.

Téléchargé sur http://blog.oppeps.info

❼ *Réalise le schéma d'une éolienne et légende-la avec les mots suivants :*

Câbles électriques souterrains — réseau électrique — générateur - mât — transformateur — vent — pâle

Téléchargé sur http://blog.oppeps.info