

Evaluation : Les énergies

En contrôle continu : Avoir appris et compris les mots-clés et leçons des 5 séances.	
L'ÉNERGIE : Exemples simples de sources d'énergies, besoins en énergie	
L'ÉLECTRICITÉ : comprendre comment produit-on de l'électricité?	

1) Cite les 5 formes d'énergie.

2) Voici 4 objets utilisant de l'énergie. Complète le tableau ci-dessous.

	Forme d'énergie de départ	Objet	Forme d'énergie utile	Usage
A		Barbecue		
B		Voiture		
C		Lampadaire		
D		Fer à repasser		

3) Qu'est-ce que les énergies fossiles?

4) Complète le tableau suivant

Energies renouvelables	Energies non renouvelables

5) Cite 3 types de centrales qui permettent de produire de l'électricité.

6) Par un schéma et un texte, explique comment produire de l'électricité grâce au vent.

Schéma :

7) Avec tes mots, explique pourquoi il est important de faire attention à notre consommation d'énergie?

*Dans la vie de tous les jours, on utilise beaucoup d'énergie mais on en gaspille également beaucoup.
Trouve sur l'image ci-dessous, les situations de gaspillage et indique ce qu'il faudrait faire pour les éviter.*


