

Temps: 15'

COMMENT PRODUIRE DE L'ÉLECTRICITÉ ?

Degré: 7-8H

Pendant la visite d'Electrobroc

OBJECTIFS DU PER

MSN 26

Identification et comparaison des sources d'énergie (renouvelables/non renouvelables) et évaluation des avantages et inconvénients

BUTS DE L'ACTIVITÉ

L'élève découvrira les différentes énergies renouvelables et non-renouvelables. Il effectuera des recherches à l'aide de différents supports.

DÉROULEMENT DE L'ACTIVITÉ

Matériel

Nommer les différentes énergies et les associer à leur source

1	Réalisation de l'activité	Fiche F
2	Correction ultérieure en classe	

REMARQUE:

Prévoir les fiches + crayons pour les élèves.

CONSEIL:

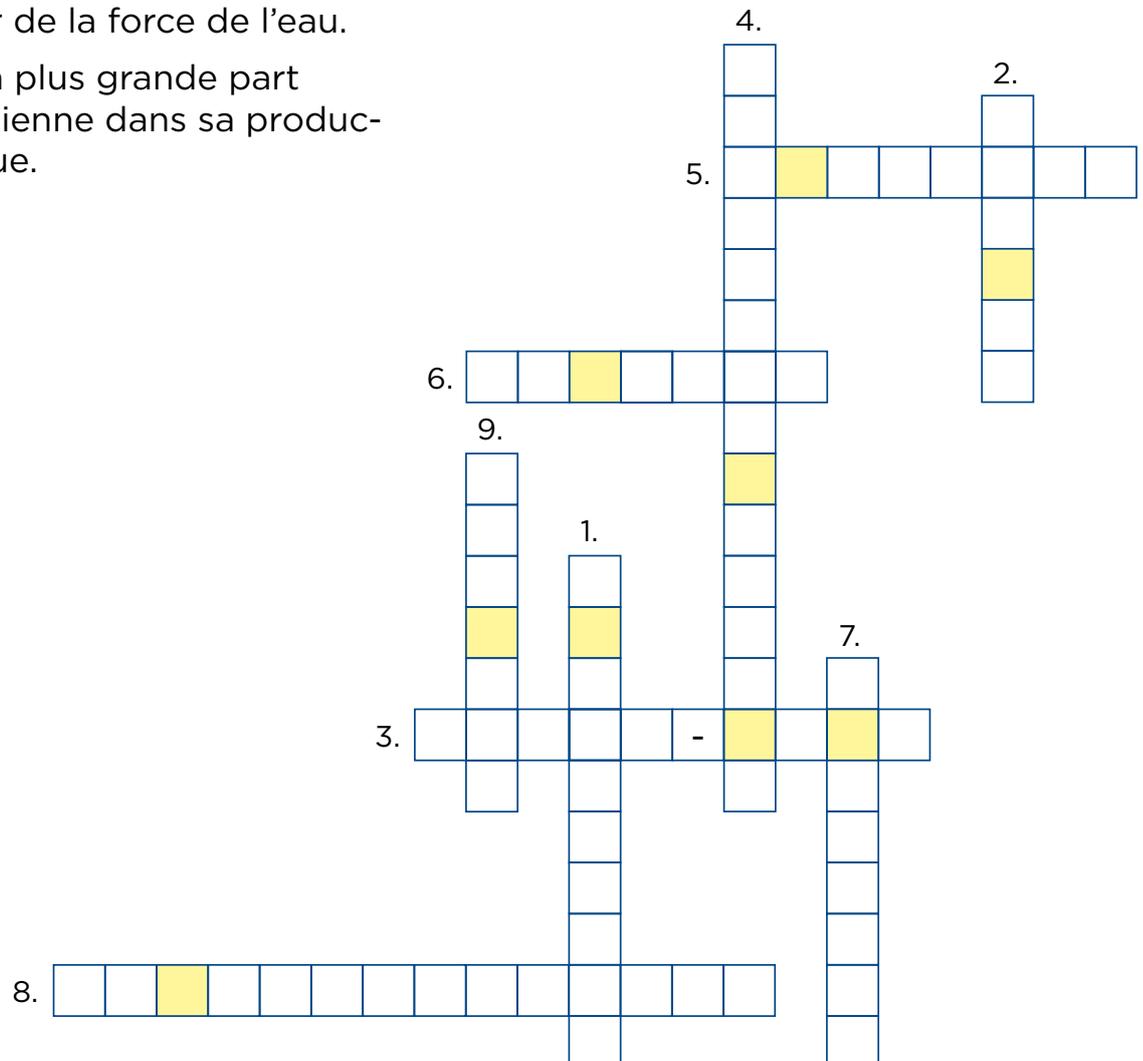
Donner un temps maximum aux élèves de 7 min. par groupe de deux.

Prénom: _____

MOTS CROISÉS SALLE « PANORAMA DES ÉNERGIES »

Recherche les mots sur les différents panneaux de la salle des énergies.

1. Énergie issue de la chaleur du cœur de la terre.
2. Nom de l'entreprise fribourgeoise produisant de l'énergie à partir des déchets.
3. Pays ayant le plus de réacteurs nucléaires en activité.
4. Adjectif définissant l'électricité produite à partir de la force de l'eau.
5. Pays ayant la plus grande part d'énergie éolienne dans sa production électrique.
6. Source d'énergie la plus utilisée actuellement.
7. Énergie produite à partir du purin et de déchets organiques.
8. Adjectif définissant un panneau produisant de l'électricité solaire.
9. Nom d'un certain type de charbon.

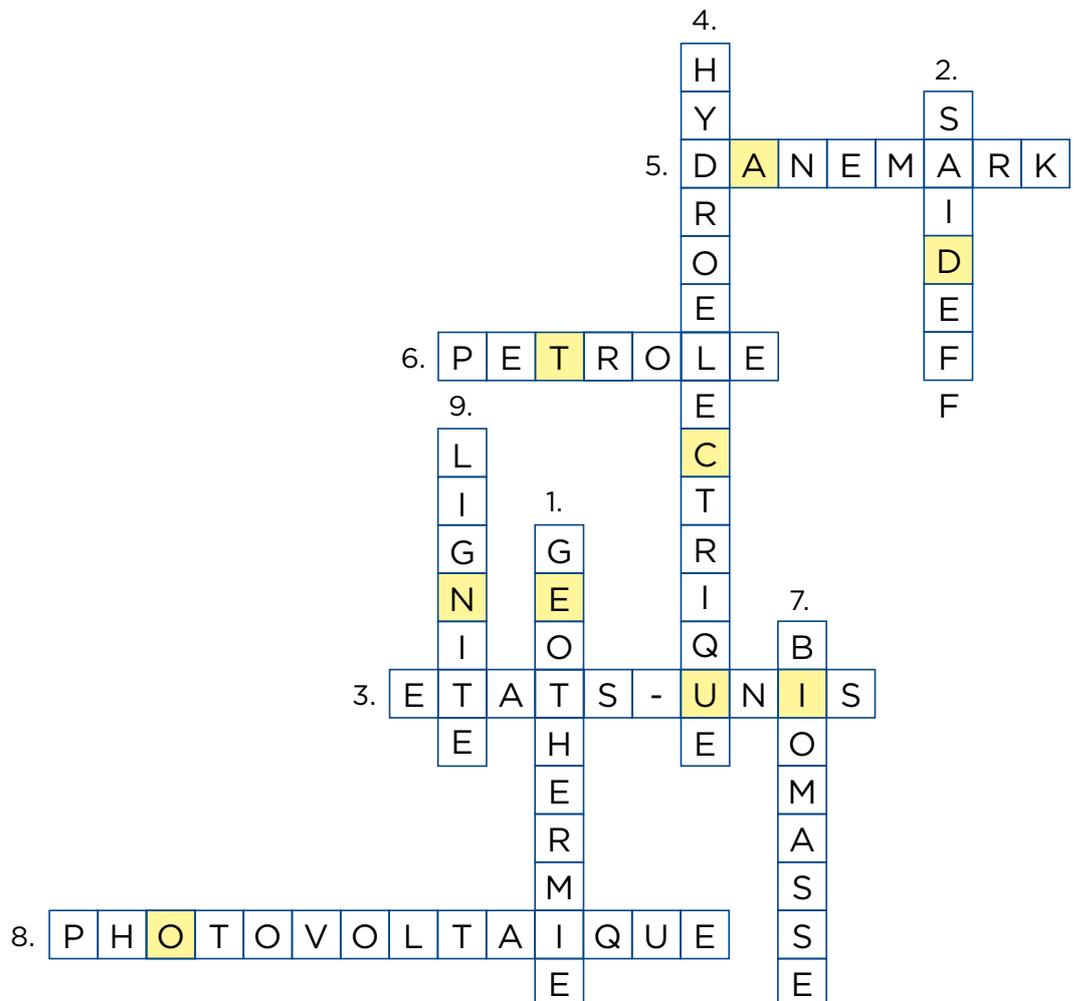


MOT MYSTÈRE: Place les lettres jaunes trouvées dans le mot croisé dans l'ordre des numéros. Tu découvriras ainsi le mot mystère...

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Recherche les mots sur les différents panneaux de la salle des énergies.

1. Énergie issue de la chaleur du cœur de la terre.
2. Nom de l'entreprise fribourgeoise produisant de l'énergie à partir des déchets.
3. Pays ayant le plus de réacteurs nucléaires en activité.
4. Adjectif définissant l'électricité produite à partir de la force de l'eau.
5. Pays ayant la plus grande part d'énergie éolienne dans sa production électrique.
6. Source d'énergie la plus utilisée actuellement.
7. Énergie produite à partir du purin et de déchets organiques.
8. Adjectif définissant un panneau produisant de l'électricité solaire.
9. Nom d'un certain type de charbon.



MOT MYSTÈRE: Place les lettres jaunes trouvées dans le mot croisé dans l'ordre des numéros. Tu découvriras ainsi le mot mystère...

E D U C A T I O N