



Teste tes connaissances sur l'énergie !

Coche à chaque fois la ou les bonne(s) réponse(s).

1 L'électricité sert à :

- se déplacer, se chauffer et s'éclairer
- communiquer, fabriquer et cuisiner
- faire du vélo, écrire et nager

2 Pour produire de l'électricité, il faut toujours :

- une source d'énergie
- un moteur
- un alternateur

3 Quels sont les deux types de sources d'énergie les plus utilisés dans le monde pour produire de l'électricité ?

- les sources d'énergie magnétiques et dynamiques
- les sources d'énergie fossiles et renouvelables
- les sources d'énergie physiques et aérospatiales

4 Parmi les sources d'énergie suivantes, lesquelles sont fossiles ?

- le pétrole, la roche volcanique et l'uranium
- le pétrole, le gaz et le charbon
- le pétrole, l'huile de palme et le carbone

5 Parmi les sources d'énergie suivantes, lesquelles sont renouvelables ?

- le soleil, le vent, l'eau et la chaleur de la Terre
- le soleil, les nuages et les marées
- l'eau, le CO₂ et le charbon

6 Qu'est-ce que le mix électrique ?

- une production naturelle et artificielle de l'électricité
- la combinaison des énergies utilisées pour produire de l'électricité
- un assemblage de minuscules morceaux de matières appelés des « atomes »



Teste tes connaissances sur l'énergie !

7 Quel type de source d'énergie est majoritairement utilisé en France pour produire de l'électricité ?

- fissile (uranium)
- fossile (gaz, charbon et pétrole)
- renouvelable (eau, vent et soleil)

8 Qu'est-ce que le changement climatique ?

- une accélération de la diminution de la température de la Terre
- une accélération de l'augmentation de la température de la Terre
- la Terre qui ne se réchauffe plus

9 Quelles sont les conséquences du changement climatique actuel ?

- l'installation de climatisations partout et le fait qu'il fasse plus chaud en été qu'en hiver
- la migration des espèces, la diminution du niveau de la mer et la rareté des catastrophes naturelles
- l'augmentation du niveau de la mer, la fonte des glaces, les catastrophes naturelles et la disparition de certaines espèces



Teste tes connaissances sur l'énergie !

Correction

Coche à chaque fois la ou les bonne(s) réponse(s).

1 L'électricité sert à :

- se déplacer, se chauffer et s'éclairer
- communiquer, fabriquer et cuisiner
- faire du vélo, écrire et nager

2 Pour produire de l'électricité, il faut toujours :

- une source d'énergie
- un moteur
- un alternateur

3 Quels sont les deux types de sources d'énergie les plus utilisés dans le monde pour produire de l'électricité ?

- les sources d'énergie magnétiques et dynamiques
- les sources d'énergie fossiles et renouvelables
- les sources d'énergie physiques et aérospatiales

4 Parmi les sources d'énergie suivantes, lesquelles sont fossiles ?

- le pétrole, la roche volcanique et l'uranium
- le pétrole, le gaz et le charbon
- le pétrole, l'huile de palme et le carbone

5 Parmi les sources d'énergie suivantes, lesquelles sont renouvelables ?

- le soleil, le vent, l'eau et la chaleur de la Terre
- le soleil, les nuages et les marées
- l'eau, le CO₂ et le carbone

6 Qu'est-ce que le mix électrique ?

- une production naturelle et artificielle de l'électricité
- la combinaison des énergies utilisées pour produire l'électricité
- un assemblage de minuscules morceaux de matières appelés des « atomes »



Teste tes connaissances sur l'énergie !

Correction

7 Quel type de source d'énergie est majoritairement utilisé en France pour produire de l'électricité ?

- fissile (uranium)**
- fossile (gaz, charbon et pétrole)
- renouvelable (eau, vent et soleil)

8 Qu'est-ce que le changement climatique ?

- une accélération de la diminution de la température de la Terre**
- une accélération de l'augmentation de la température de la Terre**
- la Terre qui ne se réchauffe plus

9 Quelles sont les conséquences du changement climatique actuel ?

- l'installation de climatisations partout et le fait qu'il fasse plus chaud en été qu'en hiver
- la migration des espèces, la diminution du niveau de la mer et la rareté des catastrophes naturelles
- l'augmentation du niveau de la mer, la fonte des glaces, les catastrophes naturelles et la disparition de certaines espèces**