

# QUIZ Physique-chimie 5ème

Sources, formes d'énergie, électricité ...

**START**



Quelles sont les 3 sources d'énergie non renouvelables les plus courantes ?

Le gaz naturel, le soleil et le vent

Le pétrole, le gaz et l'eau en mouvement

Le charbon, le pétrole et la chaleur de la terre

L'uranium, le pétrole et le gaz naturel



Send

→ Next

## Qu'est-ce qui caractérise les sources d'énergie non renouvelables ?

Elles sont moins chères que les énergies renouvelables

Elles sont non polluantes

Leurs réserves s'épuisent

Leurs réserves ne s'épuisent pas



Send

→ Next

Laquelle de ces réponses n'est pas une forme d'énergie ?

L'eau en mouvement

L'énergie de mouvement ou énergie cinétique

L'énergie lumineuse

L'énergie électrique

Send



→ Next

Laquelle de ces sources d'énergie est une source d'énergie fossile ?

Le gaz naturel

L'eau

L'uranium

Le soleil

Send



→ Next

## Que faut-il faire pour préserver l'environnement ?

Utiliser des sources d'énergie renouvelables

Utiliser des sources d'énergie non renouvelables



Send

→ Next

L'énergie peut être convertie ?

Vrai

Faux



Send

→ Next

Quelle est la forme d'énergie reçue par la pile ?

Énergie chimique

Énergie thermique

Énergie électrique

Énergie calorique

Send



→ Next

Quelle est la forme d'énergie utile fournie par la pile ?

Énergie chimique

Énergie thermique

Energie électrique



Send

→ Next

Quelle est la forme d'énergie reçue par mon organisme ?

Énergie thermique

Énergie électrique

Énergie de mouvement

Énergie chimique

Send



→ Next

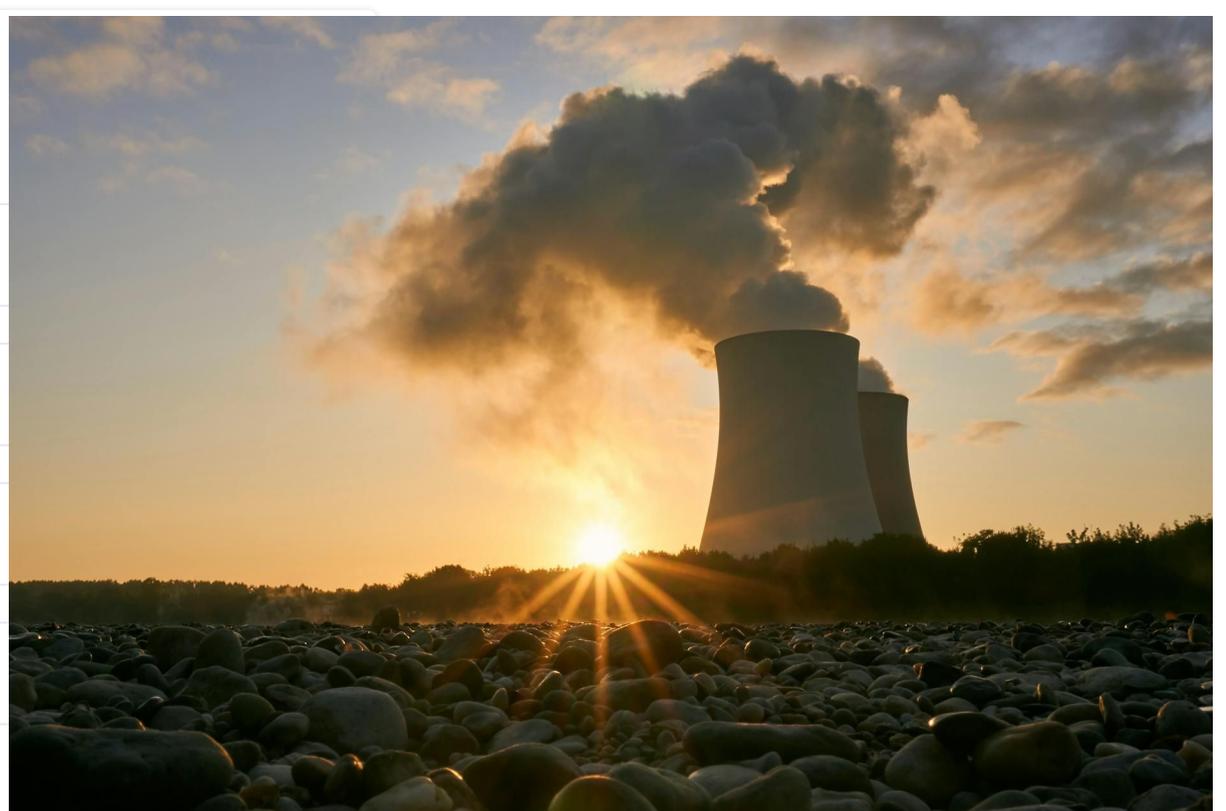
## Une centrale nucléaire :

Produit du gaz à effet de serre

Produit des déchets polluants

Produit de l'uranium

Produit des bombes nucléaires



Send

→ Next

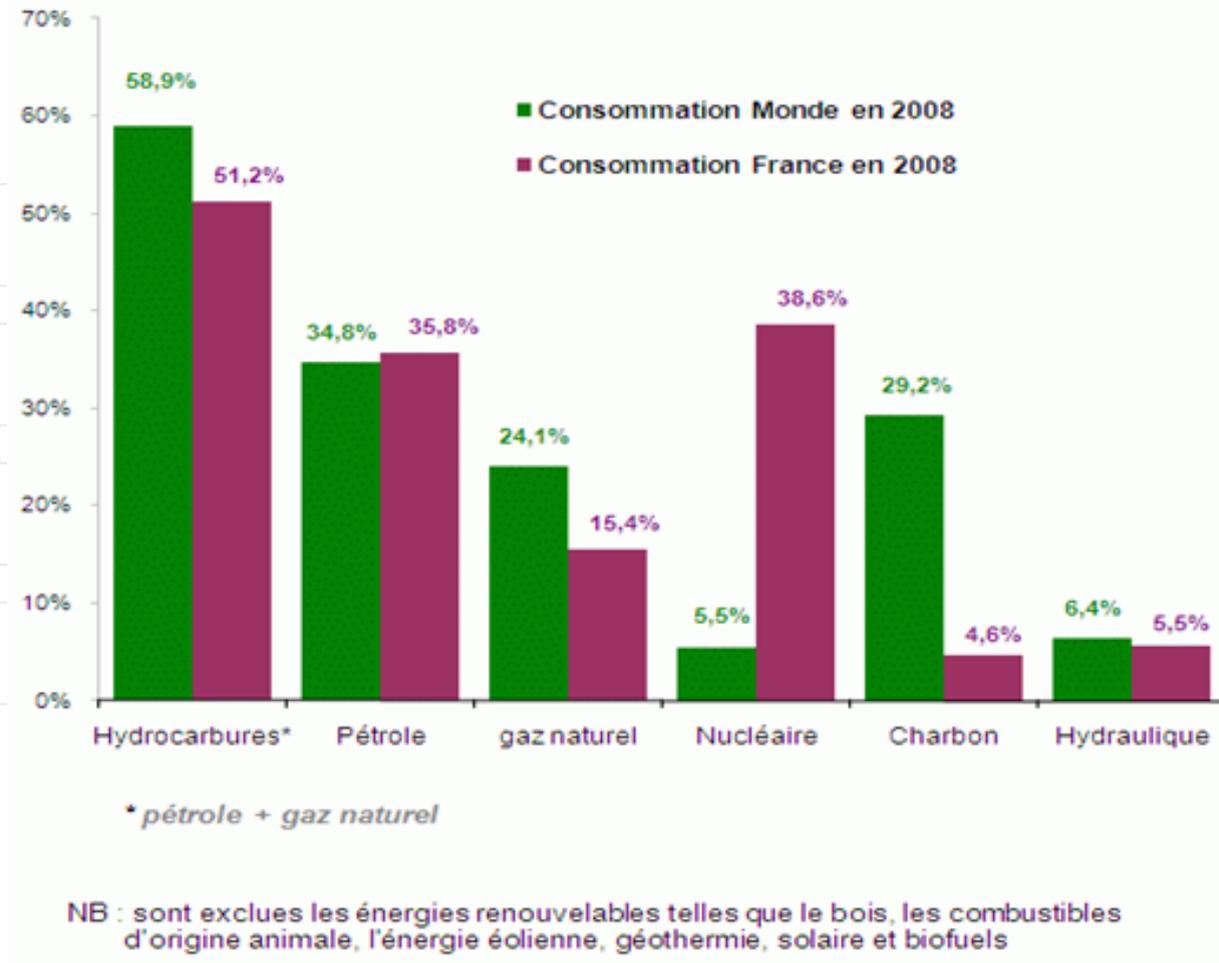
## En 2008, La France a consommé en moyenne :

On ne peut pas savoir

Plus de pétrole que le reste du monde

Moins de pétrole que le reste du monde

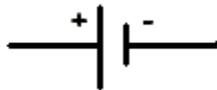
Autant de pétrole que le reste du monde



→ Next

Send

Ce symbole électrique est celui de ...



un moteur

une lampe

un interrupteur

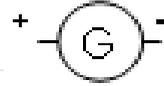
une pile



→ Next

Send

Ce symbole électrique normalisé est celui...



d'un moteur

d'un circuit général

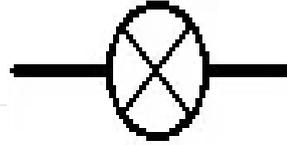
d'un générateur

Send



→ Next

Ce symbole électrique normalisé est celui...



d'un moteur

un interrupteur

une pile

une lampe

Send



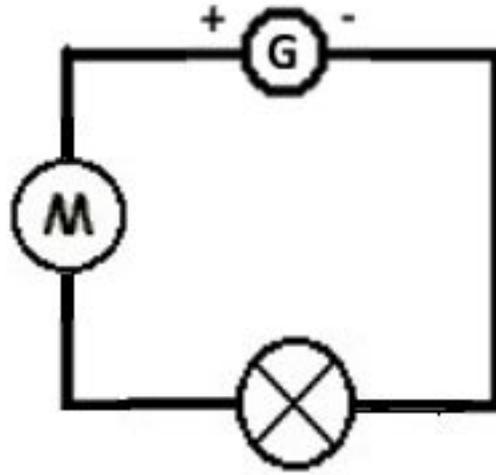
→ Next

Ce circuit comporte...

Un générateur, un moteur, une lampe

Une pile, un moteur, un interrupteur

Une pile, un moteur, une lampe



→ Next

Send

## Ce circuit comporte ...

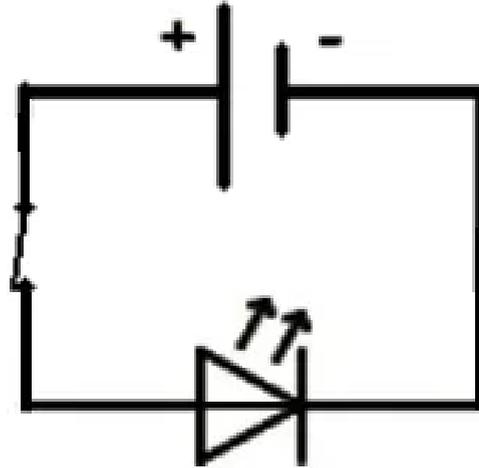
You can select more than one answer

Une lampe

Un interrupteur ouvert

Une diode électroluminescente (DEL)

Un interrupteur fermé



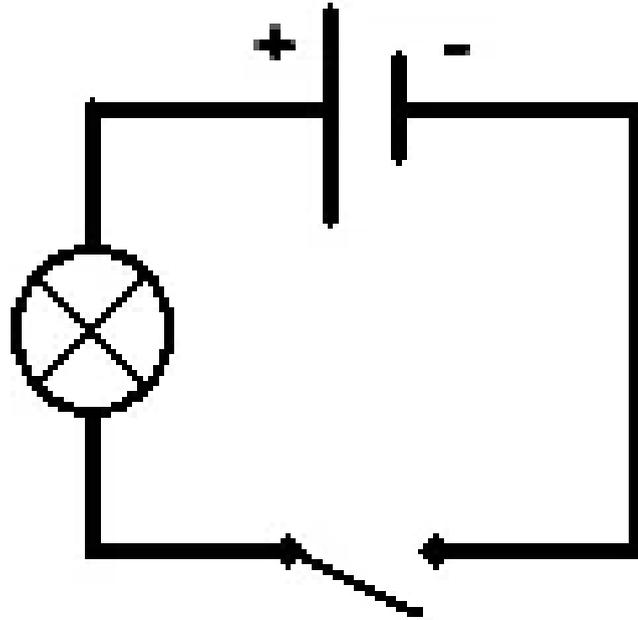
→ Next

Send

Ce circuit est ouvert:

Vrai

Faux



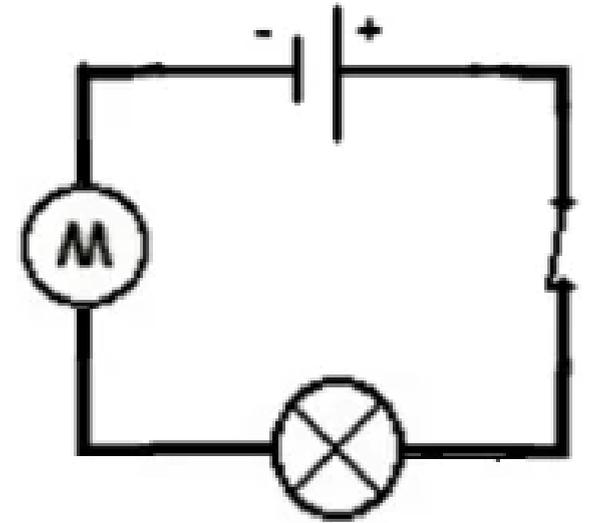
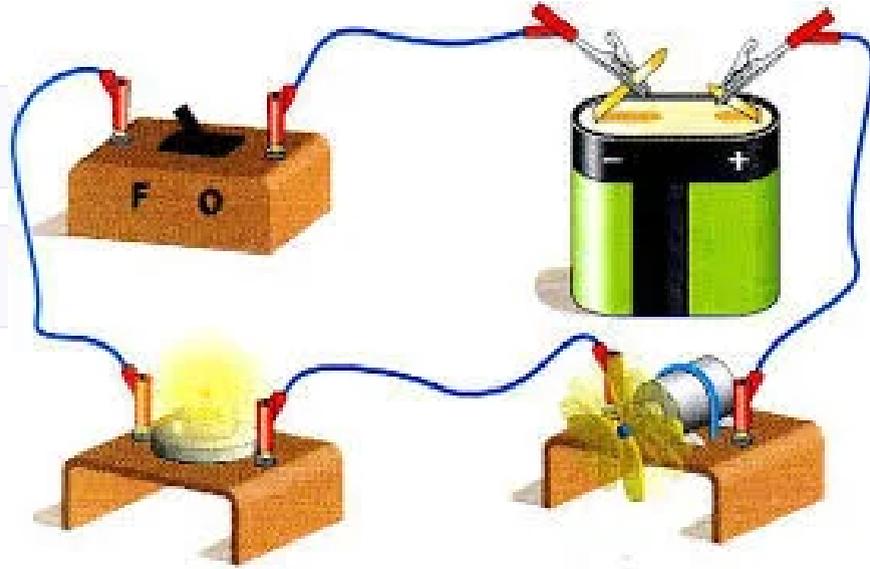
→ Next

Send

Le circuit dessiné est correctement représenté par le schéma juste à côté.

Vrai

Faux



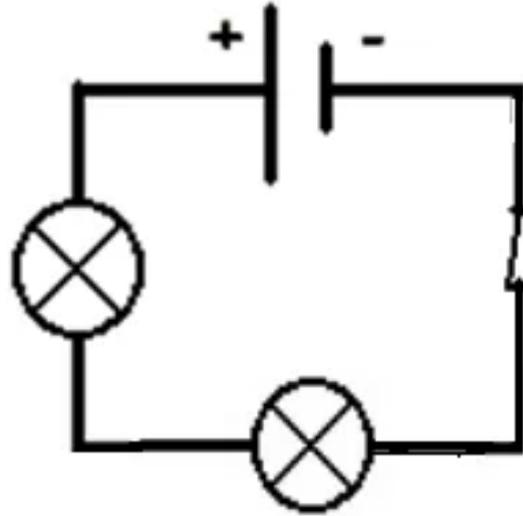
Send

→ Next

Dans ce circuit, un courant circule.

Vrai

Faux



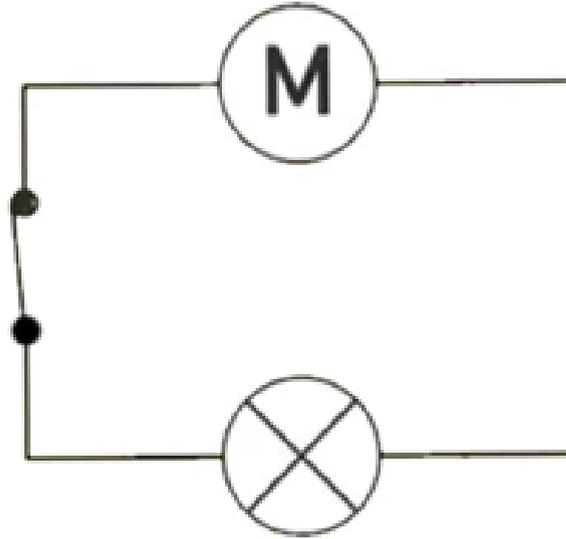
→ Next

Send

Dans ce circuit, un courant circule.

Vrai

Faux



→ Next

Send

# BRAVO

