

Atmosphère

Question

Comment s'appelle la couche de gaz qui nous entoure ?

Réponse

L'atmosphère.

Atmosphère

Vrai ou Faux

Tous les gaz à effet de serre ont le même pouvoir de réchauffement.

Faux !

Par exemple, le méthane a un pouvoir de réchauffement 21 fois plus grand que le gaz carbonique.

Atmosphère

Vrai ou Faux

Tous les gaz de l'atmosphère absorbent les infrarouges émis par la Terre.

Faux !

Seuls les gaz à effet de serre absorbent les infrarouges.

Atmosphère

Question

La température moyenne de la Terre s'il n'y avait pas de gaz à effet de serre serait de :

- A -18° C
- B +18° C

Réponse

A

Atmosphère

Vrai ou Faux

Quand on parle d'effet de serre et de trou dans la couche d'ozone, on parle de la même chose.

Faux !

Ce sont deux phénomènes différents.

Atmosphère

Question

Les décharges et les lisiers d'élevage produisent :

- A - du méthane
- B - du gaz carbonique

Réponse

A

Atmosphère

Question

Une des affirmation suivante est fausse. Laquelle ?

L'atmosphère peut...

- A - absorber
- B - réfléchir
- C - transmettre
- D - supprimer

...les rayonnements émis par la Terre et le Soleil.

Réponse

D

Atmosphère

Question

Comment s'appelle la couche atmosphérique dans laquelle nous évoluons ?

- A - la tropopause
- B - la troposphère

Réponse

B

Atmosphère

Vrai ou Faux

La combustion du pétrole et du charbon produit du gaz carbonique.

Vrai !