

12U : *Entraîne-toi !*

Exercice n°6 :

PROBLEME :

Où va le dioxygène absorbé lors de l'inspiration

HYPOTHESE 1 :

Le dioxygène ressort probablement lors de l'expiration.

HYPOTHESE 2 :

Le dioxygène va possiblement dans les capillaires sanguins.

EXPERIENCES :

Invente une série d'expériences qui te permettrait de tester chacune des 2 hypothèses ci-dessus.

Exercice n°7 :

PROBLEME :

Comment les aliments sont-ils transformés en nutriments au cours de la digestion ?

HYPOTHESE 1 :

Au cours de la digestion, les aliments sont transformés en nutriments certainement grâce à la mastication.

HYPOTHESE 2 :

Au cours de la digestion, les aliments sont transformés en nutriments peut-être grâce aux enzymes digestives.

EXPERIENCES :

Invente une série d'expériences qui te permettrait de tester chacune des 2 hypothèses ci-dessus.

Exercice n°8 :

PROBLEME :

De quoi ont besoin les plantes vertes pour grandir, grossir et se développer ?

HYPOTHESE 1 :

Pour grandir, grossir et se développer, les plantes vertes ont sûrement besoin d'eau.

HYPOTHESE 2 :

Pour grandir, grossir et se développer, les plantes vertes ont possiblement besoin de lumière.

EXPERIENCES :

Invente une série d'expériences qui te permettrait de tester chacune des 2 hypothèses ci-dessus.