

C'est pas sorcier : "Nos poumons, sources d'inspiration" (Correction)

1 Quel est le gaz, contenu dans l'air, indispensable à la vie?

C'est l'oxygène.

2 Réponds par vrai ou faux .

La consommation d'oxygène augmente avec les efforts physiques. VRAI

3 Quel est le trajet de l'air inspiré, dans le corps humain?

Il entre par le nez ou la bouche, il traverse le pharynx, le larynx, la trachée artère, les bronches, les bronchioles et enfin les alvéoles pulmonaires

4 Comment un bébé, dans le ventre de sa mère, peut-il être nourri en oxygène?

Il est nourri en oxygène, par le sang de sa mère.

5 Que sont des capillaires?

Ce sont des vaisseaux sanguins, en lien avec les alvéoles pulmonaires.

6 Quels sont les organes des poumons touchés en premier, par le tabac?

Le tabac attaque, d'abord, les alvéoles pulmonaires.

7 A quel âge s'arrête la croissance des poumons?

La croissance des poumons s'arrête à 22 ans.

8 Qu'est ce qu'un point de côté ?

C'est une crampe du diaphragme.

9 A quoi servent les poils dans le nez?

Ils permettent de filtrer l'air, en empêchant les grosses particules de tomber dans les poumons.

10 Qu'est ce qu'une bronchiolite?

C'est lorsque on n' arrive pas à évacuer correctement le mucus des bronchioles.

11 Pourquoi les asthmatiques ressentent -ils très souvent une sensation d'étouffement?

La taille du conduit des bronches est réduite, ce qui gêne le passage de l'air.

12 Quel est le pourcentage de Français atteint par l'asthme?

Il y a 10 % des Français qui sont atteints pas l'asthme.