

La _____ (nez) est la meilleure voie d'entrée de l'air extérieur dans le système respiratoire. Les poils qui tapissent ses parois intérieures font partie d'un système de nettoyage de l'air.

L'air entre par la _____ (bouche) également, en particulier si on a l'habitude de respirer par la bouche ou si la cavité nasale est temporairement bloquée.

Le _____ (gorge) recueille l'air venant du nez et le conduit vers le bas, dans la trachée.

Le _____ contient les cordes vocales. L'air entrant et sortant crée le son de la voix.

La _____ est le canal qui relie le pharynx aux poumons.

La trachée se divise en deux _____, une pour chaque poumon. Les bronches se divisent ensuite plusieurs fois et se terminent en bronchioles.

Le _____ est la forte membrane musculaire qui sépare la cavité thoracique de la cavité abdominale. En se déplaçant vers le bas, il crée une succion qui permet d'inspirer l'air et de gonfler les poumons.

Les _____ sont la plus petite partie des bronches; à leurs extrémités se trouvent les sacs alvéolaires.

Le _____ est l'ensemble des organes qui permettent la respiration.
La respiration est la capacité pour un organisme à capturer l'oxygène (O₂) et rejeter le gaz carbonique (CO₂).

Les bronchioles se terminent par de minuscules sacs pleins d'air : les _____.

Les _____ sont des organes thoraciques qui contiennent les bronches, les bronchioles et les sacs alvéolaires. L'être humain a deux poumons, un gauche et un droit.