

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 or-
ganes qui permettent
la respiration.
La respiration est la ca-
pacité pour un orga-
nisme à capter l'oxygène
(O₂) et rejeter le gaz car-
bonique (CO₂).

Les bronchioles se termi-
nent 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.