

# Voies respiratoires et poumons

Information aux enseignants



1/4

<b>Ordre de travail</b>	Les élèves regardent des illustrations simplifiées des poumons et de sa localisation dans le corps. Sur la fiche de travail, ils colorient les différentes parties et inscrivent la légende.
<b>Objectif</b>	Les élèves connaissent la position et la taille des poumons et savent en nommer les différentes parties.
<b>Matériel</b>	Fiches de travail
<b>Forme sociale</b>	CE
<b>Durée</b>	20 min

Informations  
supplémentaires:

- Lisez d'abord la feuille de lecture. Ensuite, les élèves résolvent les exercices de la fiche de travail à titre de petit contrôle. La fiche peut aussi servir de devoir à faire à la maison.
- Film: «Les merveilles du poumon» [https://www.youtube.com/watch?v=t5\\_l\\_-Y8pJM](https://www.youtube.com/watch?v=t5_l_-Y8pJM)

# Voies respiratoires et poumons

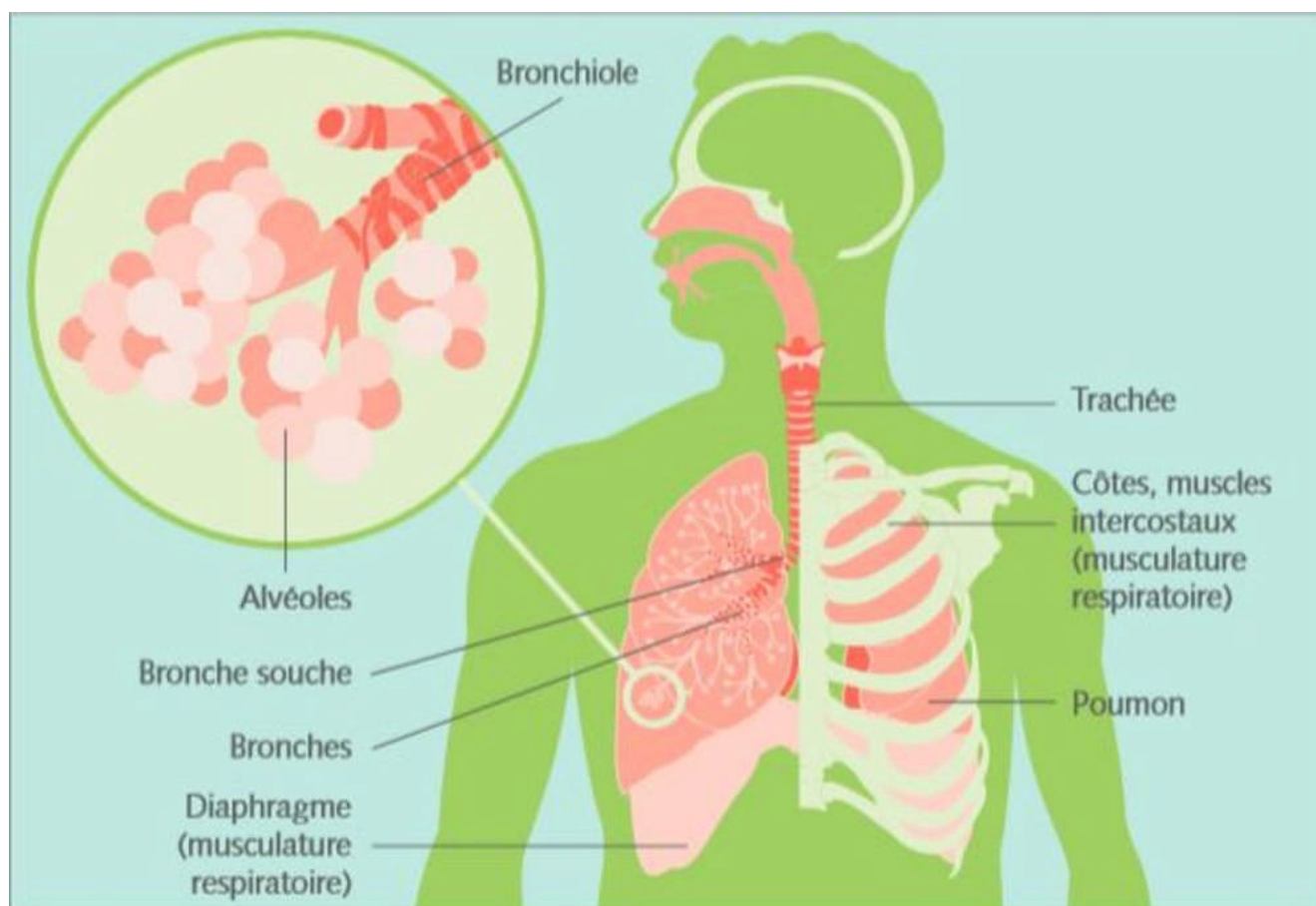
Fiche de travail



2/4

## La structure des poumons

Lorsque tu respires, tes poumons absorbent environ 300 litres d'air par heure. Ainsi, tu donnes à ton corps l'oxygène qu'il lui faut pour vivre. La respiration s'effectue soit par le nez, soit par la bouche. L'air inspiré parvient aux deux poumons à travers la trachée et les deux bronches souches. Les bronches se divisent 22 fois et acheminent l'air vers les bronchioles, plus fines. Celles-ci se terminent par les alvéoles qui ressemblent à des raisins. C'est ici que se fait l'échange gazeux vital.



Poumons et voies respiratoires

# Voies respiratoires et poumons

Fiche de travail

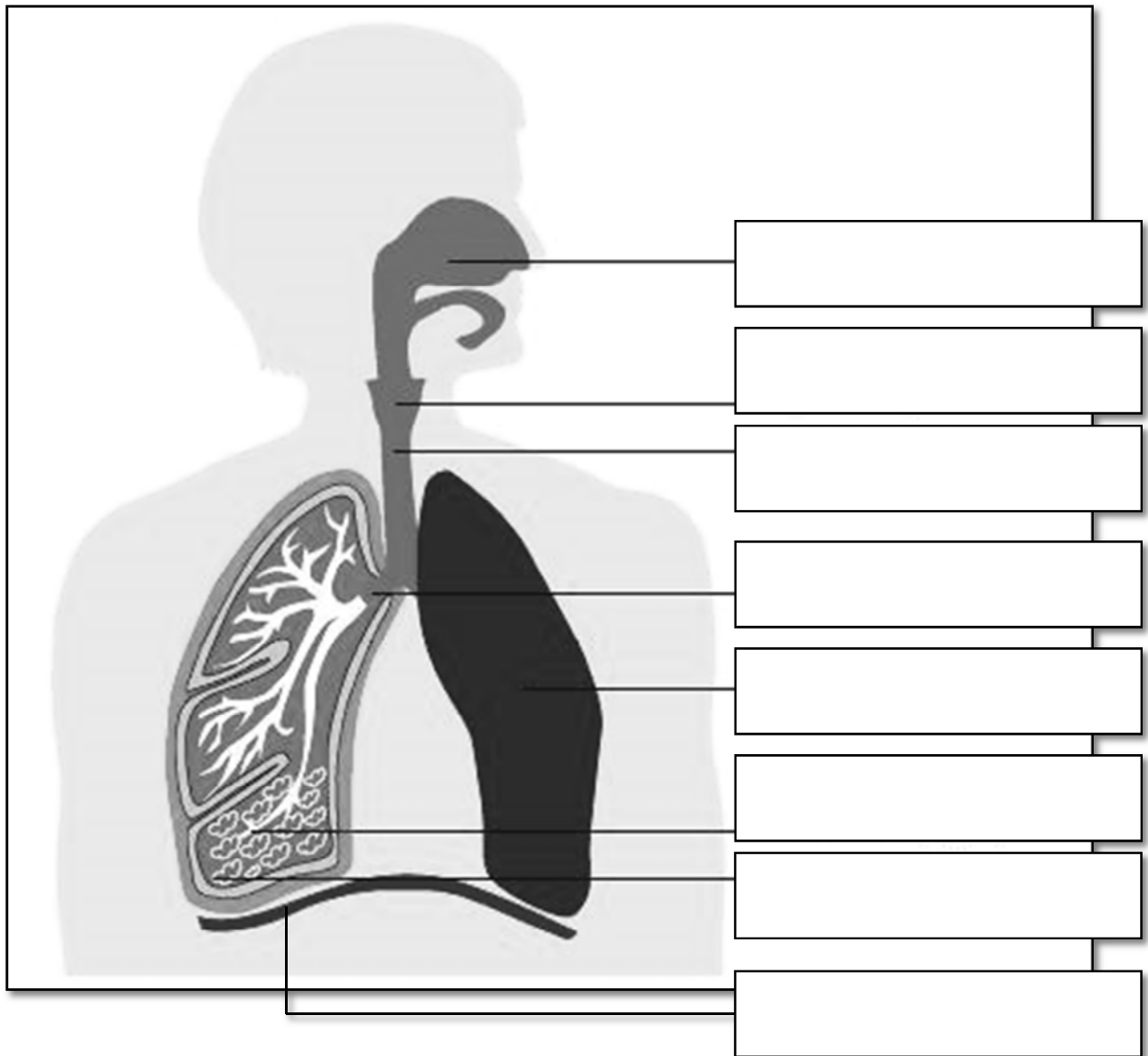


3/4

Inscris correctement les termes suivants et colorie les différentes parties du poumon:

## Devoir:

***Larynx, poumon, bronche, alvéoles pulmonaires, trachée, fosses nasales, bronchioles, diaphragme***



# Voies respiratoires et poumons

FT 1: solution



4/4

**Solution:**

