

Conceptions sur la respiration

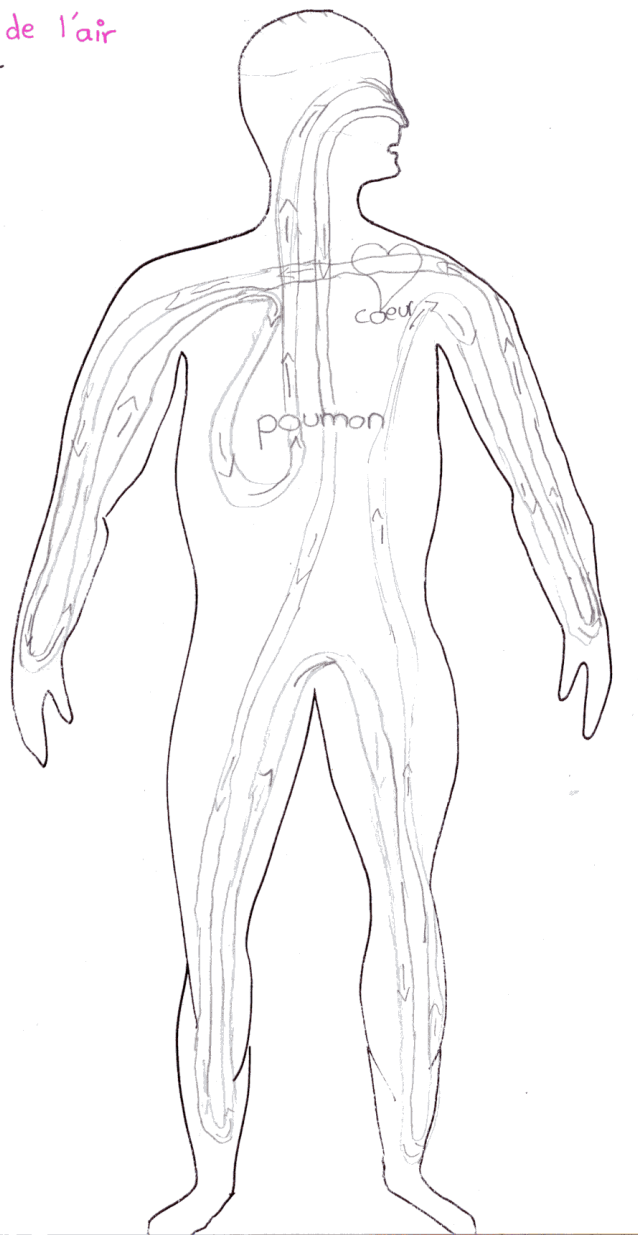
Quel est le trajet de l'air dans le corps ?

Consignes :

- Voici le schéma simplifié d'un homme.
- Tu vas imaginer où va l'air que tu respires et que devient cet air-là.
- Tu expliqueras ensuite en quelques phrases courtes ton schéma.

Margaux

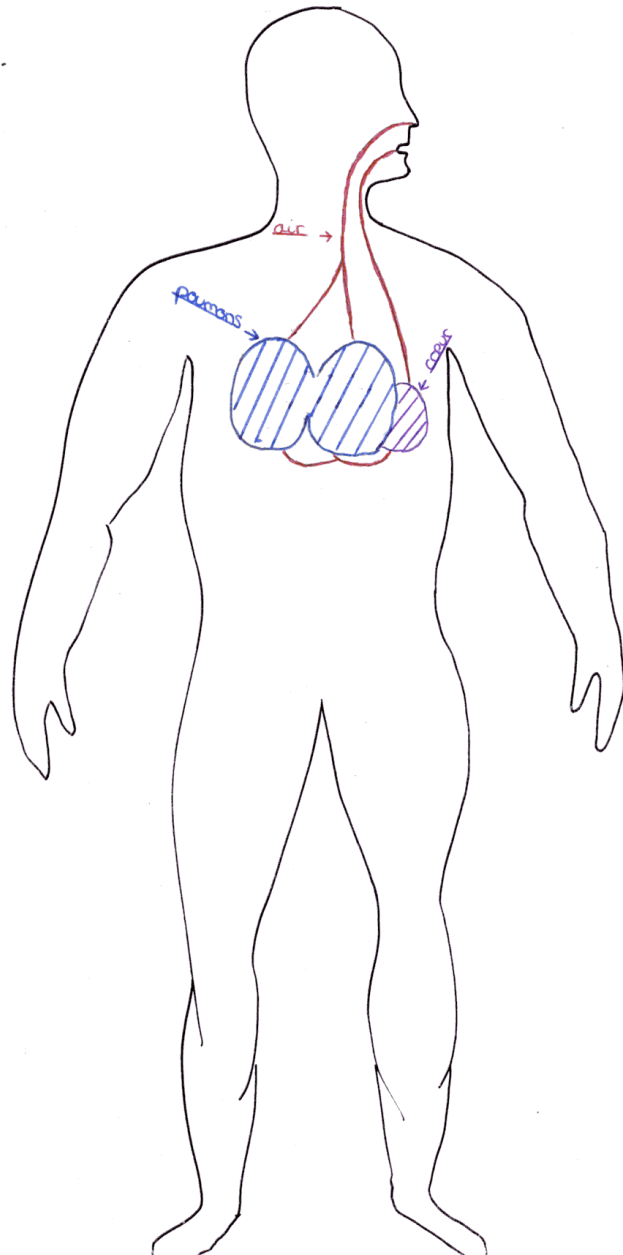
le trajet de l'air



L'air rentre et passe par un tuyau et ressort par le tuyau. Elle donne de l'oxygène dans tout le corps.

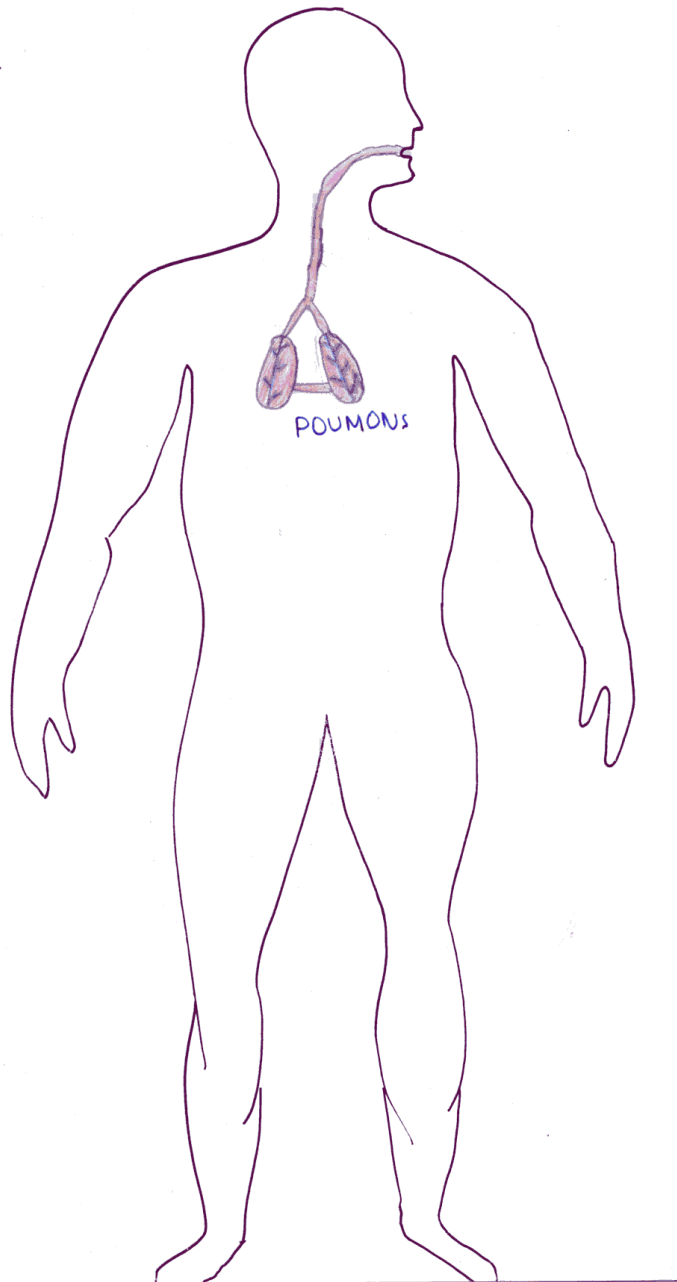
Amandine

ligne rouge: air.
/: poumons.
/: cœur.



L'air entre par le nez, va dans les poumons, passe par le cœur et ressort par la bouche. L'air rentre et ressort par le nez et la bouche et cela s'appelle le cycle respiratoire.

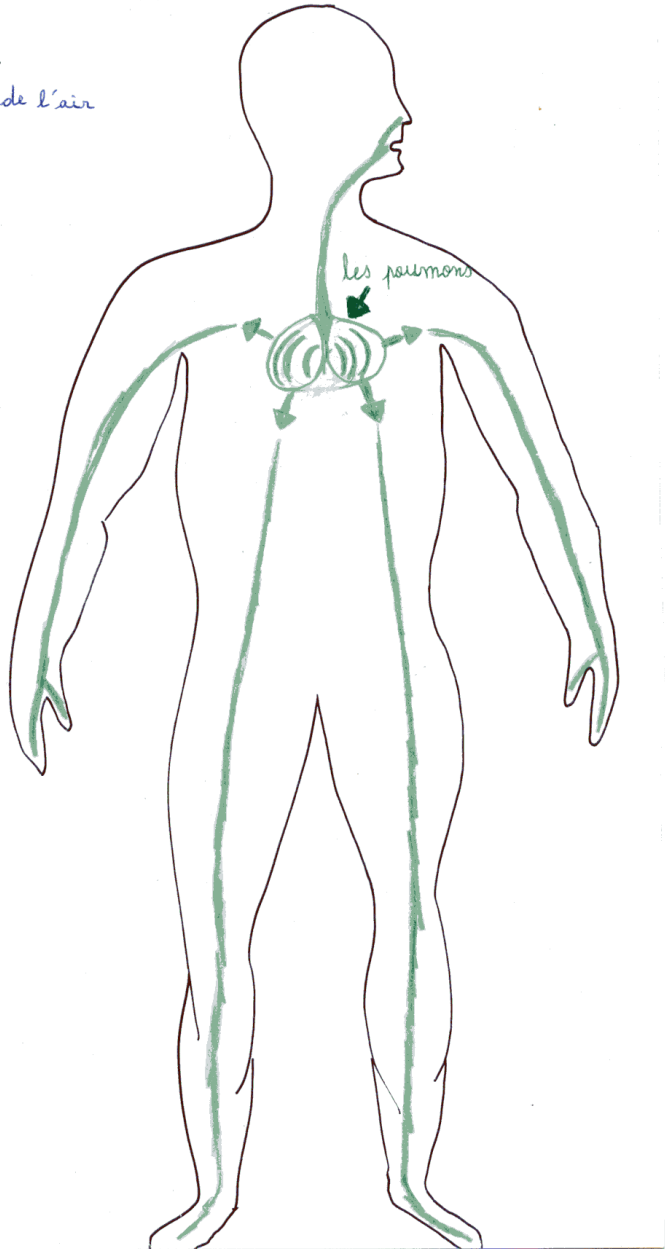
Ludovic



Mon schéma représente des poumons. L'air rentre par un poumon puis il est filtré et enfin il ressort par l'autre poumon.

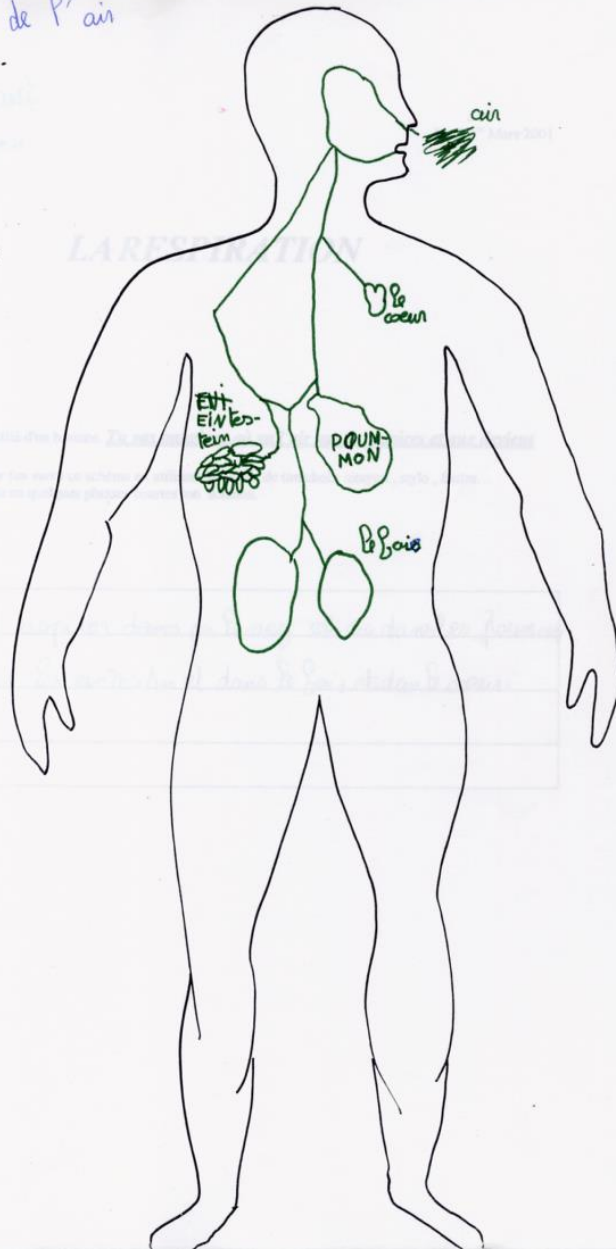
Clémentine

le trajet de l'air



L'air entre dans les poumons, il va dans tout le corps.

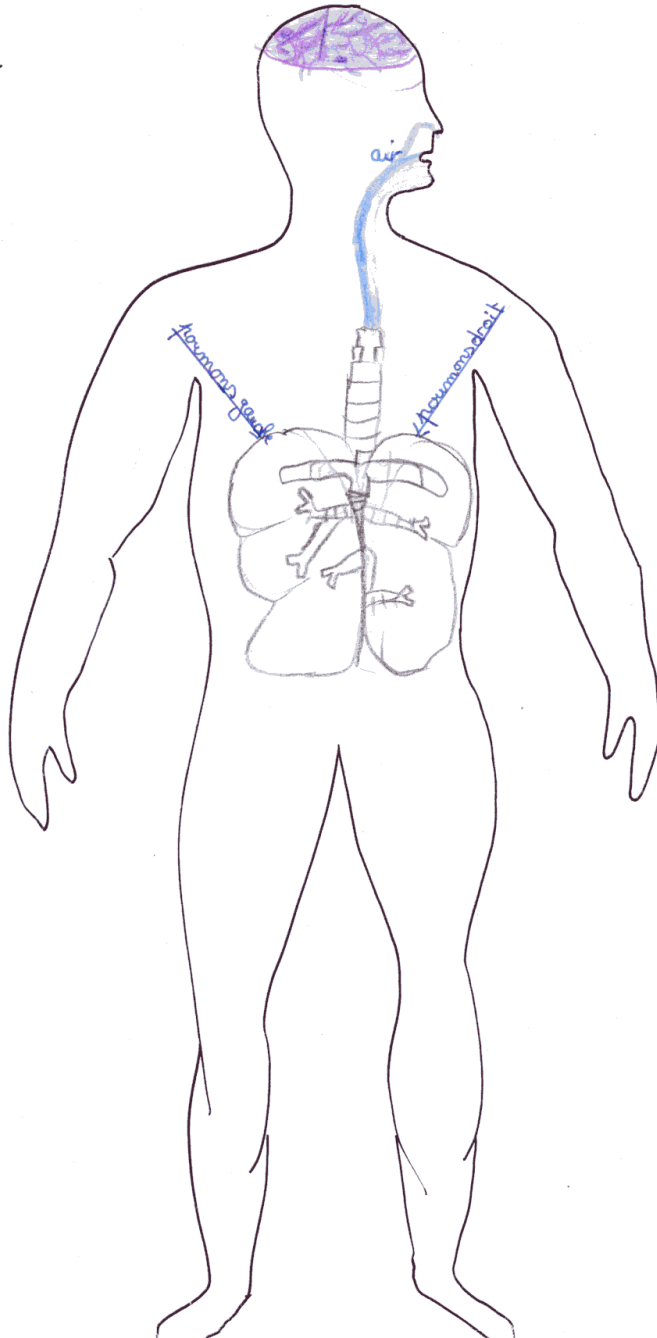
Le trajet de l'air



Antoine

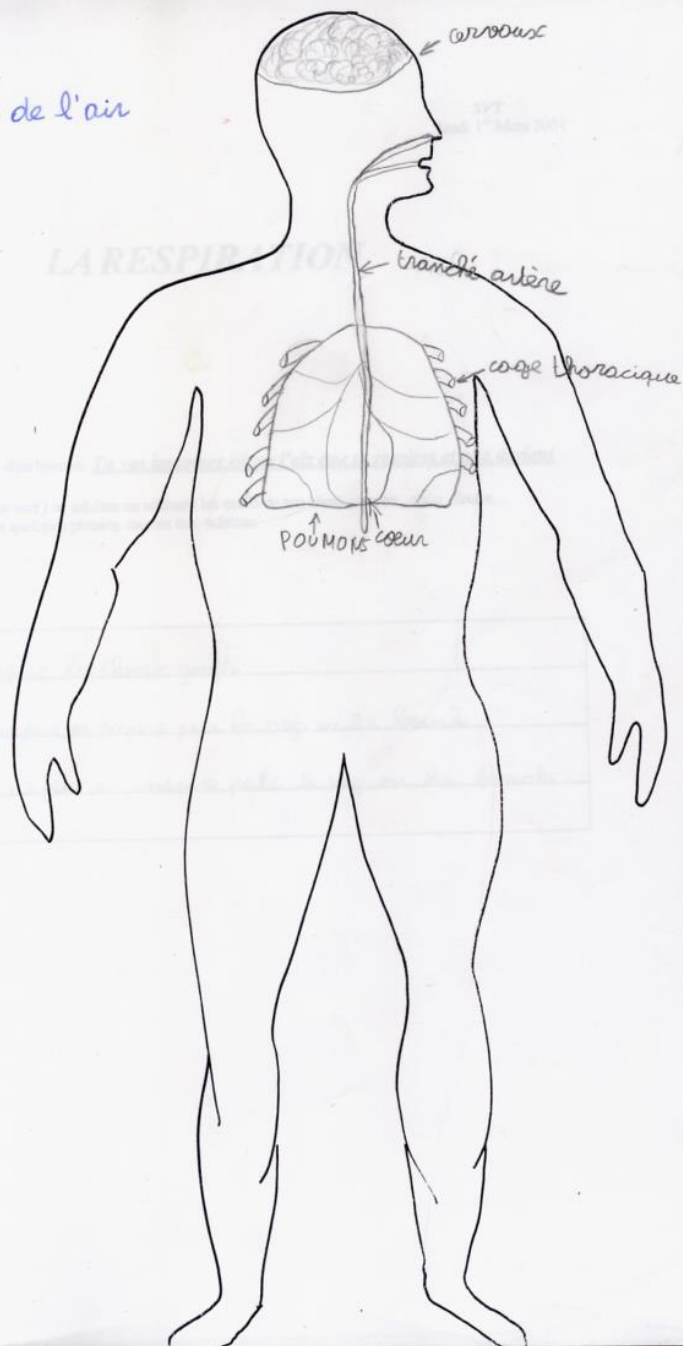
L'air est aspiré par le nez et va dans les poumons. Il va dans les intestins et dans le foie et dans le cœur

Thibault



L'air rentre par le nez et par la bouche et l'air descend dans les poumons. L'air fait gonfler les poumons et quand l'air sort du corps le ventre se rentre.

Le trajet de l'air

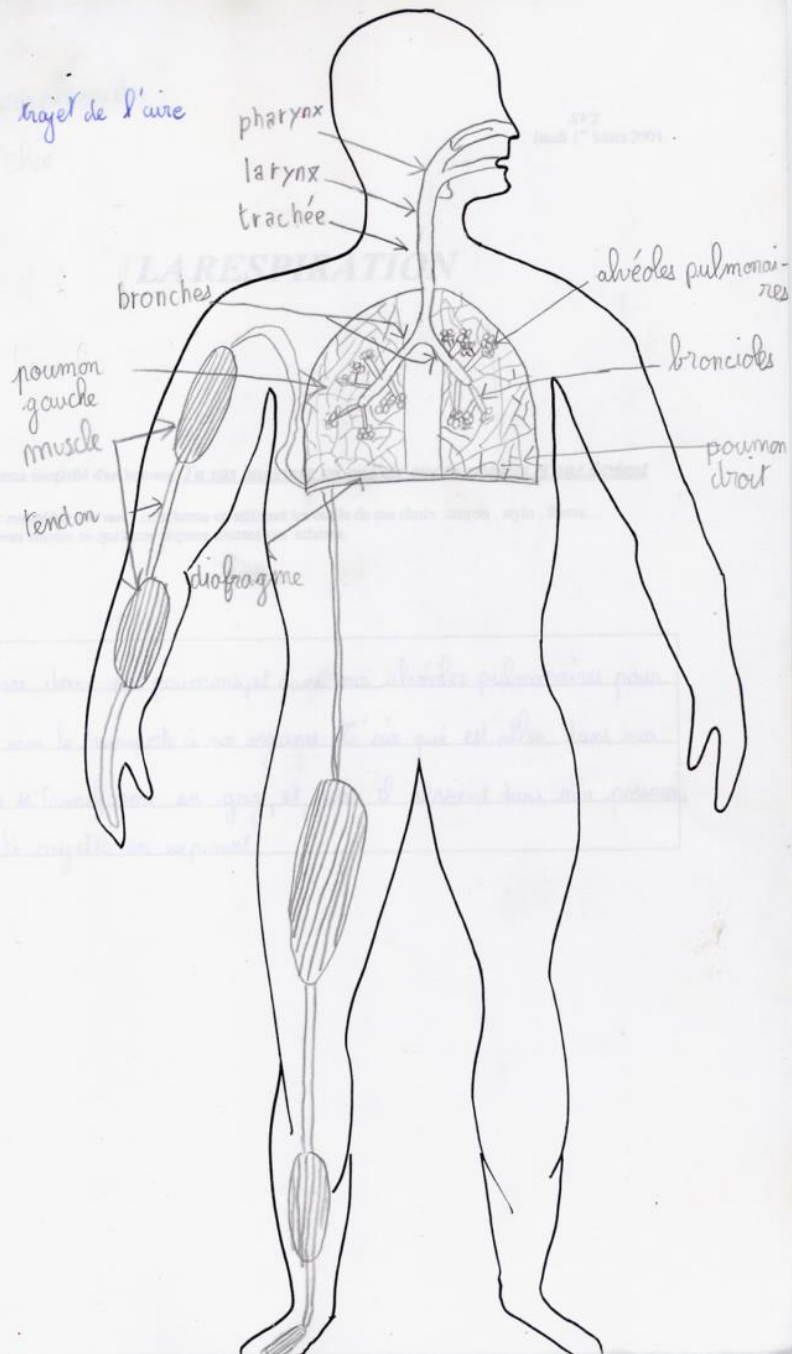


Chimène

Quand on inspire
le thorax gonfle.
On inspire par le
nez ou la bouche.
On expire par le
nez ou la bouche.

Théo

1. Le trajet de l'air



Théo

L'air va dans nos poumons et dans les alvéoles pulmonaires pour que le sang le transporte à nos organes. L'air qui est allé dans nos organes se transforme en gaz et puis il revient dans nos poumons et on le rejette en expirant.

Geoffrey

le trajet de l'air

légende:

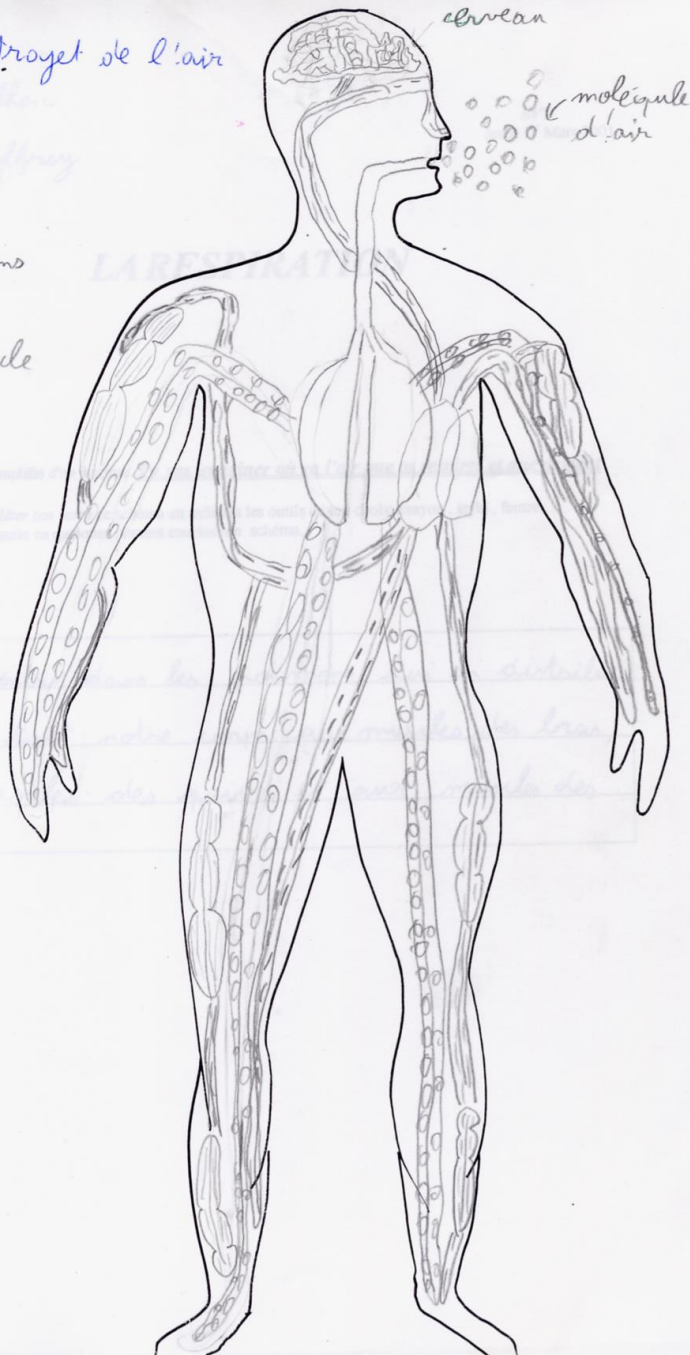
|| tuyau

|| poumons

muscle

coeur

o o o o air
- - - sang

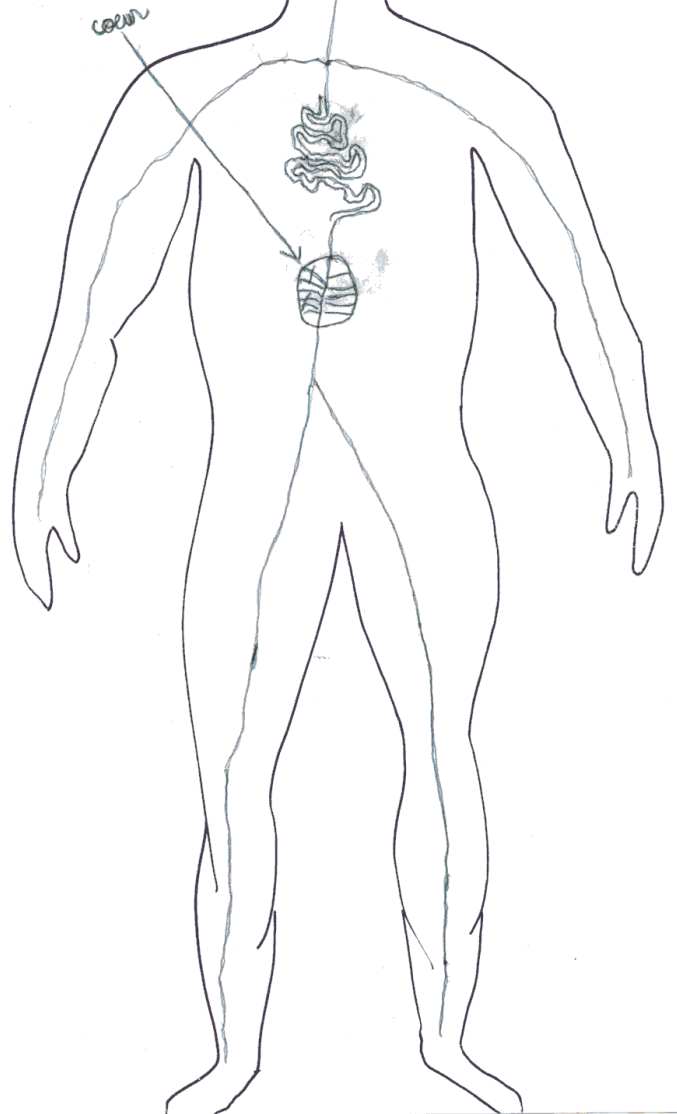


Geoffrey

L'air entre dans les poumons qui en distribue dans tout notre corps : aux muscles des bras, aux muscles des cuisses et aux muscles des mollets.

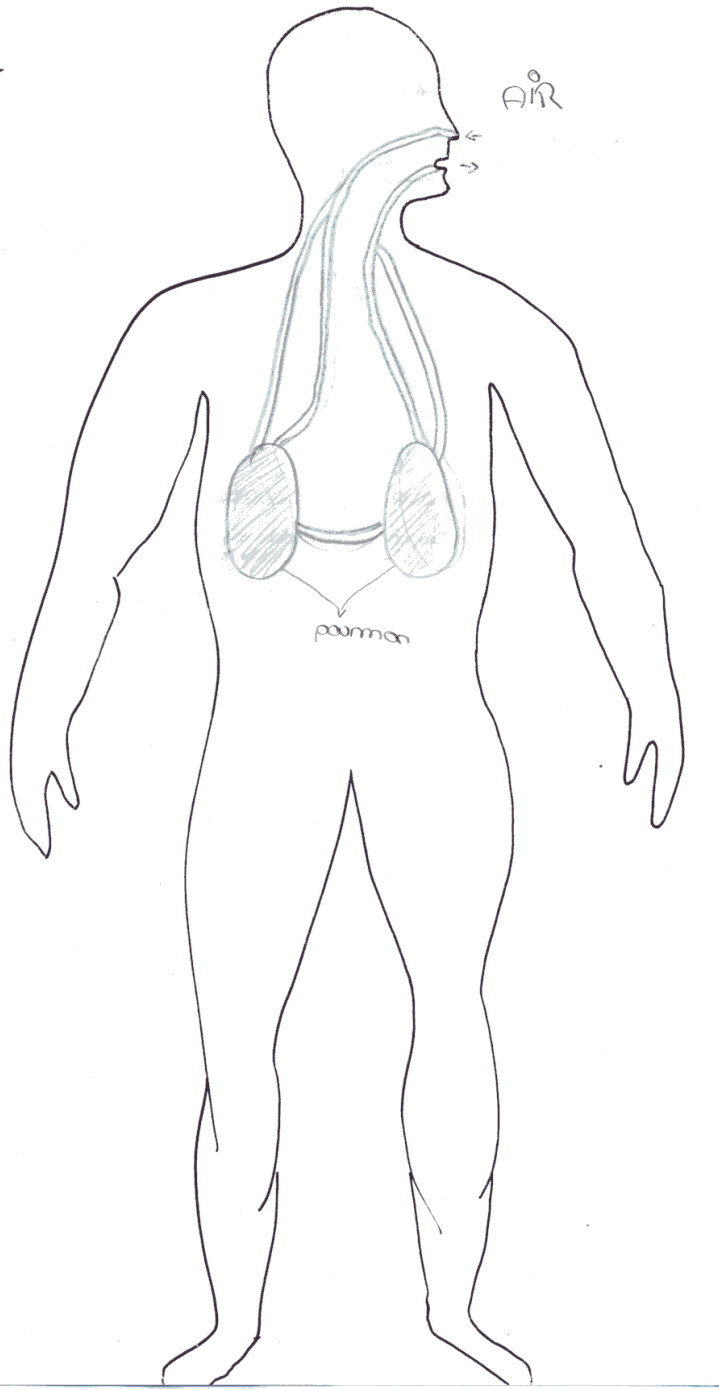
Thibaud

Le trajet de l'air



- « L'air passe dans les muscles »

Fanny



« Il y a un tuyau qui part de la bouche aux poumon. Il y a un 2em tyau qui part du nez aux poumons et c'est par ses tuyaux que l'air passe. »