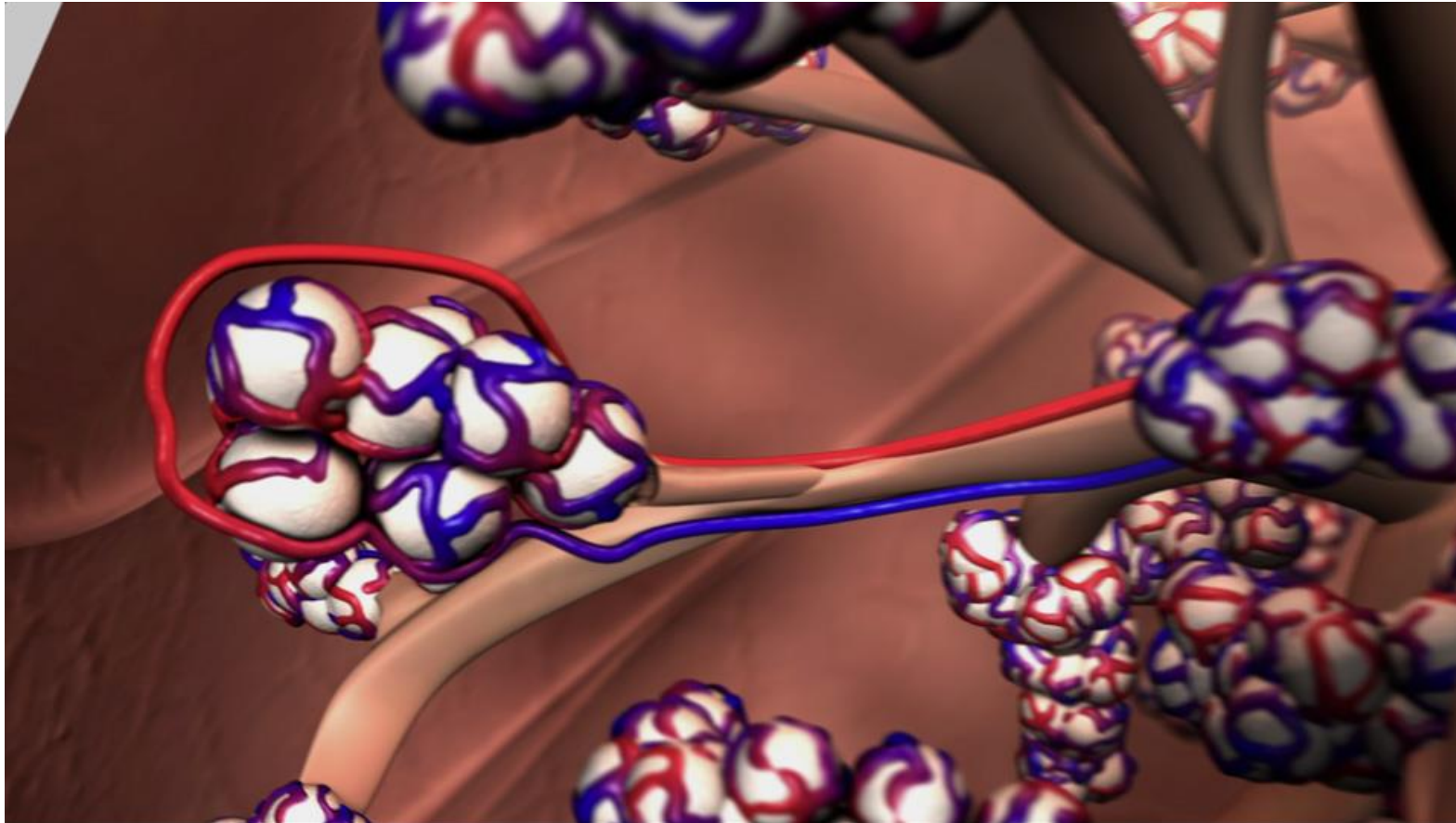


Approvisionnement en dioxygène et trajet de l'air

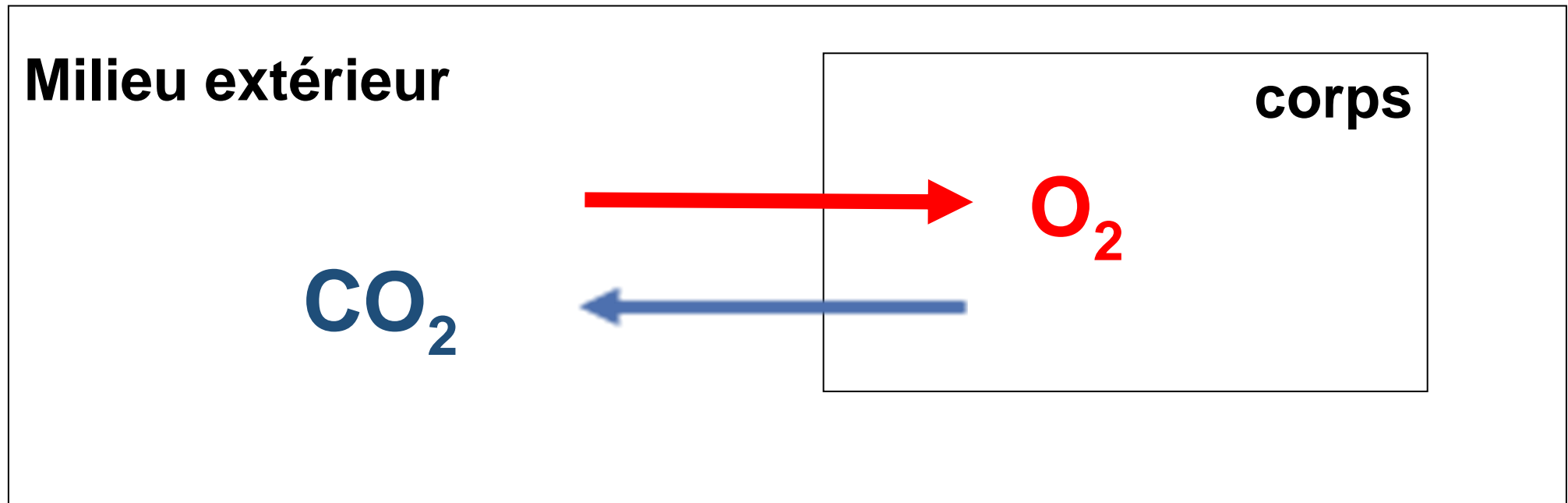


1. Traduire le tableau par une phrase
2. Déduire d'où provient le dioxygène

Analyse de la teneur en O₂ et CO₂ de l'air

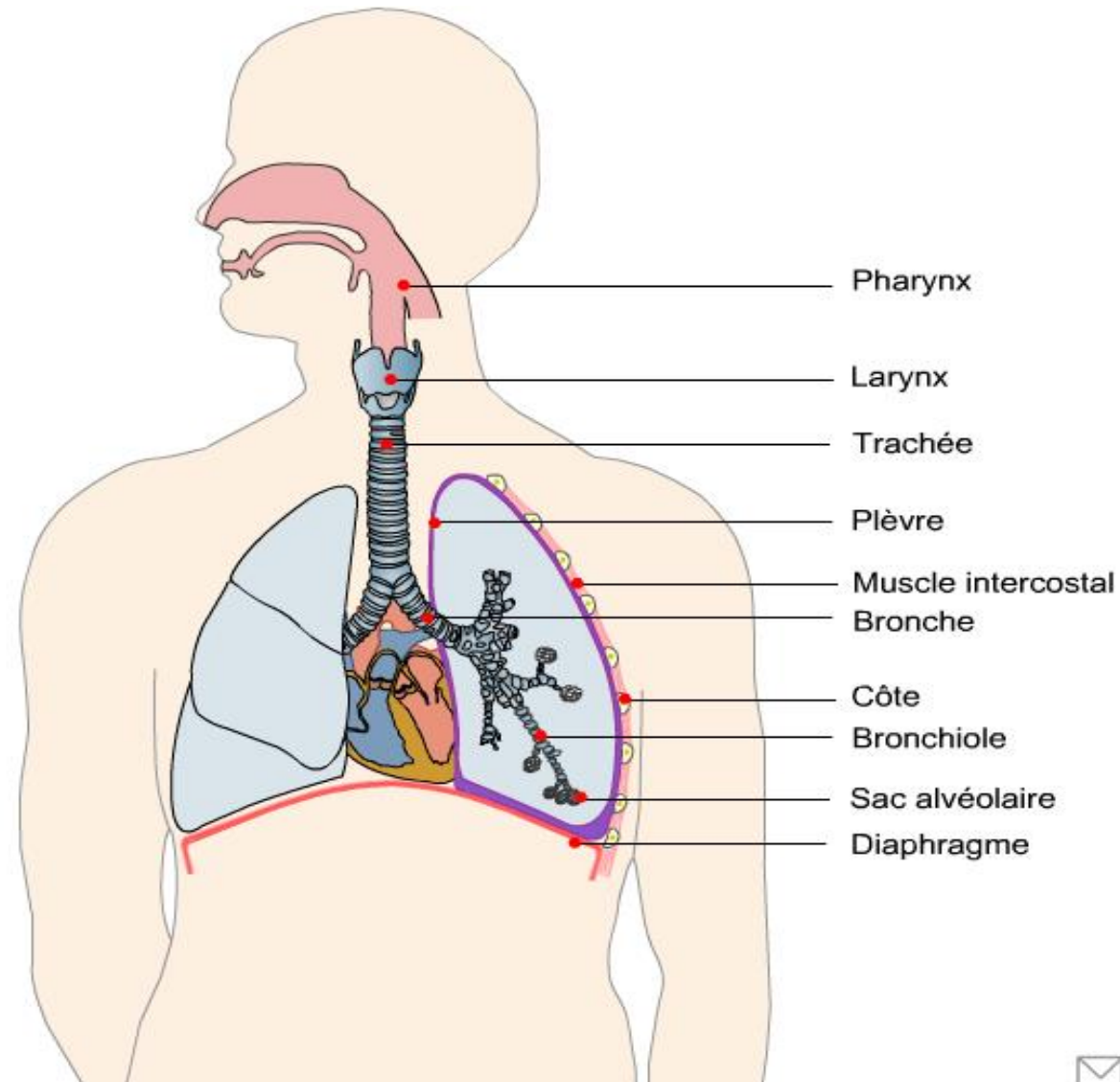
	Air inspiré	Air expiré
Quantité d'O ₂ (en %)	21	16
Quantité de CO ₂ (en %)	traces	5

Des échanges ont lieu dans les poumons. Ils se traduisent par le passage de l'oxygène provenant de l'air inspiré vers le corps et le passage du CO₂ provenant du corps.



- 1. Expliquer par deux phrases ce qui se passe au cours des mouvements respiratoires.**
- 2. Légender le schéma**
- 3. Décrire en quelques phrases le trajet de l'air**

Anatomie du système respiratoire



CANOPÉ



00:02 / 03:40



Bilan

Grâce à des mouvements respiratoires, l'air pénètre dans les poumons par des tubes de plus en plus ramifiés : trachée, bronches, bronchioles. Finalement l'air arrive dans de minuscules sacs, les alvéoles pulmonaires, qui terminent chacune des bronchioles.