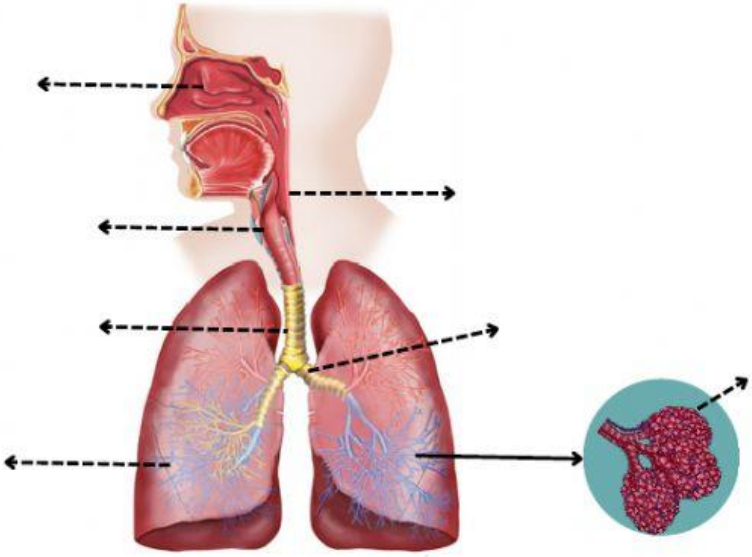
APARELL RESPIRATORI

1. Situa els òrgans de l'aparell respiratori en el lloc corresponent.

FARINGE | BRONQUIS | ALVÈOLS | TRÀQUEA

LARINGE | FOSSA NASAL | PULMÓ



2. Relaciona cada imatge amb el procés de respiració corresponent.

EXPIRACIÓ

INSPIRACIÓ

LIVEWORKSHEETS

3. Completa aquestes frases amb les paraules:

oxigen, diòxid de carboni, oxigen, diòxid de carboni

- _____ entra per la boca, travessa les vies respiratòries i arriba als alvèols.
- En els alvèols, _____ de l'aire passa a la sang.
- En els alvèols, _____ de la sang passa a l'aire.
- _____ surt dels alvèols, travessa les vies respiratòries i és expulsat per la boca.

4. Indica si les següents afirmacions sobre la respiració i l'intercanvi de gasos són verdaderes o falses.

a) L'aparell respiratori està format només pels pulmons.
b) L'intercanvi de gasos es produeix en els bronquíols.
c) L'oxigen que arriba als alvèols durant la inspiració passa a la sang.
d) Els pulmons estan formats pels bronquis i els alvèols pulmonars.

5. Selecciona les mesures que hem de dur a terme per a cuidar l'aparell respiratori.

- Passejar per la ciutat
- No fumar
- Obrir les finestres de l'habitació
- Fer deport
- Respirar per la boca
- Fer rutes amb bicicleta per la muntanya

LIVEWORKSHEETS