

1. Escriu els noms de les parts que formen l'aparell respiratori:

fosses nasals

bronquis

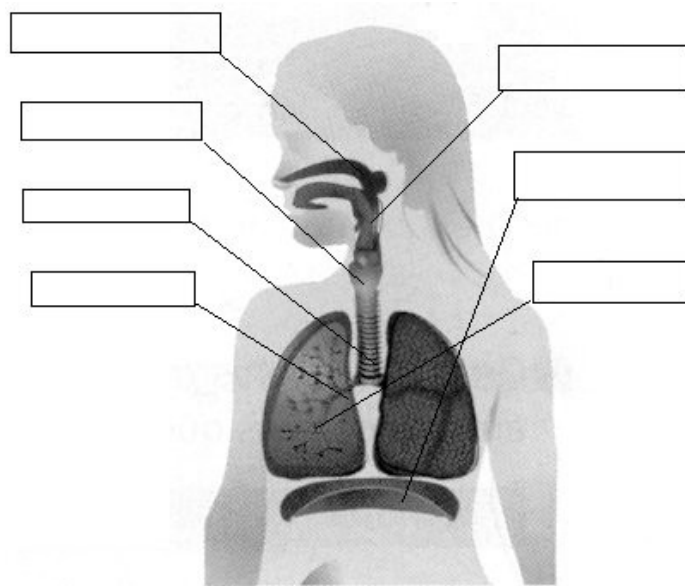
bronquíols

faringe

diafragma

laringe

tràquea



2. Quins són els moviments respiratoris que fem en respirar?

3. Com s'anomena el múscul gràcies al qual es duen a terme?

4. Explica les característiques de l'intercanvi de gasos que es produeix als alvèols pulmonars.

5. Ordena els noms de les parts de l'aparell respiratori d'acord amb el recorregut de l'aire que entra al cos fins que arriba als pulmons:

bronquis	fosses nasals	alvèols	laringe	faringe	bronquíols	tràquea
----------	---------------	---------	---------	---------	------------	---------

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____
- 6) _____
- 7) _____

6. Completa aquestes frases amb les paraules **oxigen** i **diòxid de carboni**:

- Ⓐ El _____ surt dels alvèols, travessa les vies respiratòries i és expulsat per la boca a l'exterior.
- Ⓑ L' _____ entra per la boca, travessa les vies respiratòries i arriba als alvèols.
- Ⓒ En els alvèols, l' _____ de l'aire passa a la sang.
- Ⓓ En els alvèols, el _____ de la sang passa a l'aire.

7. Contesta aquestes preguntes a partir de l'esquema de l'aparell respiratori:

- Ⓐ Quina funció té l'aparell respiratori?

- Ⓑ De quines parts està format l'aparell respiratori?
