



## Atividade 12

### PONTE DO SABER



Disciplina: Ciências

8º ano do Ensino Fundamental

## VIDA E EVOLUÇÃO

### Sistemas do Corpo Humano

1) Qual a função do sistema digestório?

- a) Realiza a troca de gases entre o sangue e o ar, absorve oxigênio e elimina o gás carbônico.
- b) Produz os hormônios (nas glândulas) que atuam sobre as células do corpo, regulando seu funcionamento.
- c) Envolve ingestão e quebra dos alimentos, absorção dos nutrientes e eliminação dos resíduos.
- d) Atua por meio de células de defesa e órgãos imunitários para proteger o corpo de patógenos.

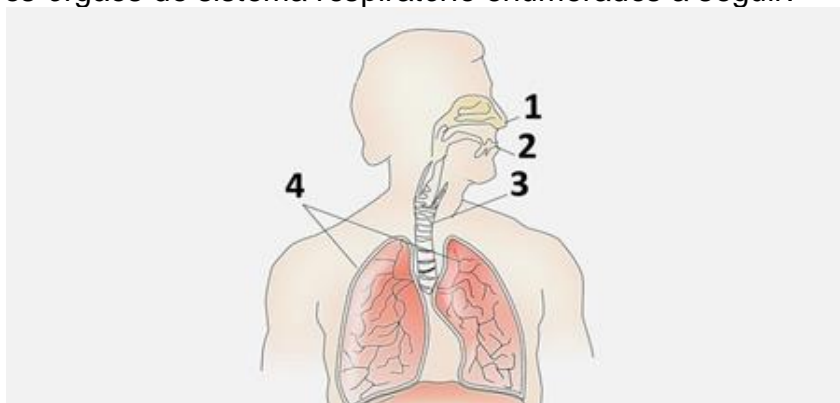
2) O coração e os vasos sanguíneos formam o sistema:

- a) Reprodutor.
- b) Respiratório.
- c) Endócrino.
- d) Cardiovascular.

3) A troca de gases, que inclui a entrada do oxigênio no sangue, ocorre em qual dos órgãos a seguir?

- a) Boca.
- b) Faringe.
- c) Pulmão.
- d) Coração.

4) O sistema respiratório traz oxigênio para o corpo e elimina dióxido de carbono, é composto por órgãos que atuam no equilíbrio do organismo. Assinale a alternativa correta que identifica os órgãos do sistema respiratório enumerados a seguir:



- a) 1- boca, 2- nariz, 3- faringe e 4- pulmões.
- b) 1- nariz, 2- boca, 3- faringe e 4- pulmões.
- c) 1- nariz, 2- boca, 3- traqueia e 4- pulmões.
- d) 1- boca, 2- nariz, 3- laringe e 4- pulmões.