

Fișă de lucru
Tema: Structura și rolul sistemului respirator

Nume, prenume _____

Data _____

1) Definește noțiunile:

Respirație

Oxigen

2) Bifează organele sistemului respirator:

faringe esofag laringe intestin uretră

stomac plămâni nas gură trahee

uretere bronhi diafragmă rinichi alveole

3) Unește prin săgeți.

a) Fose nazale

b) Faringe

c) Laringe

d) Trahee

e) Bronhii

f) Plămâni

1) Structură care reprezintă intersecția căilor respiratorii și alimentare.

2) Structură alcătuită din inele cartilaginoase, situată în fața esofagului.

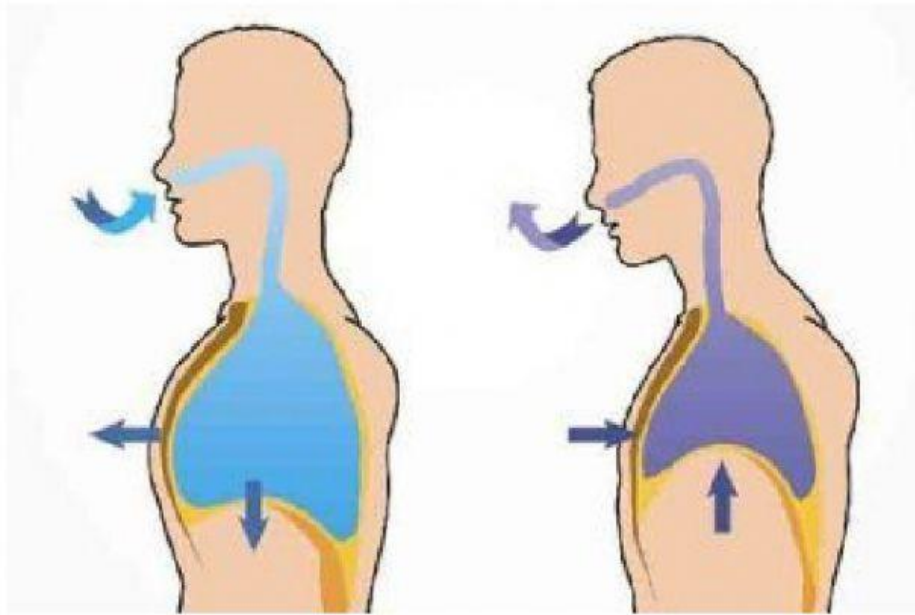
3) Organe spongioase și elastice, localizate în
cutia toracică.

4) Structuri care se deschid la exterior prin
nări și continuă în interior până la faringe.

5) Structură formată din cartilaje, care conține
corzile vocale.

6) Structuri care pătrund în plămâni, formate
din inele cartilaginoase.

4) Analizează imaginea, recunoaște procesul, completează spațiile libere.



A _____

B _____

La fiecare _____, diafragma coboară, volumul cutiei toracice se _____ și aerul bogat în oxigen _____ prin căile respiratorii în plămâni.

La fiecare expirație, diafragma se _____, volumul cutiei toracice se _____ și aerul bogat în dioxid de carbon din plămâni prin căile respiratorii în mediul exterior.