

PROFESOR TĂMÂRJAN CRISTINA AURELIA
LICEUL TEHNOLOGIC "MIHAI EMINESCU" SLOBOZIA, JUD, IALOMIȚA

TEST DE EVALUARE – FUNCȚII DE NUTRIȚIE LA OM

CLASA a XI a

I. Completați, în spațiul rezervat, litera corespunzătoare răspunsului corect. Este corectă o singură variantă de răspuns. 4p

1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____

1. Sângele oxigenat ajunge la celulele corpului uman prin:

- a) artera aortă b) artera pulmonară c) venele cave d) venele pulmonare

2. Sucul gastric:

- a) are rol în descompunerea glucozei în amidon b) este vărsat în cavitatea toracică
c) participă la formarea chimului d) este un suc digestiv lipsit de enzime

3. Plămâni:

- a) sunt organe nepereche; b) participă la realizarea funcției de relație
c) prezintă la exterior o capsulă fibroasă; d) sunt localizați în cavitatea toracică

4. Urina se elimină la exterior din:

- a) nefron b) uretră c) vezica urinară d) ureter

II. Funcțiile de nutriție ajută organismul uman să se hrănească. 3p

- a) Precizați care este legătura funcțională între digestie și circulație în realizarea nutriției.
b) Enumerați două caracteristici ale inspirației.
c) Construiți câte un enunț afirmativ referitor la următoarele conținuturi, utilizând limbajul științific adecvat:

- infarctul miocardic;

- absorbția.

III. ADEVĂRAT SAU FALS: (dacă afirmația este falsă modificați cuvântul greșit, astfel încât aceasta să devină adevărată): 2p

1. Gripa este produsă de bacterii.
2. Aglutinogenul grupei A este A.

Oficiu 1p