

## TESTARE SUMATIVĂ Funcția de hrănire(Clasa a VI a)

Prof. Seceleanu Alina-Lavinia

Școala Gimnazială „Duiliu Zamfirescu” Focșani,Vrancea

**I. Marchează cu A( adevărat) sau F(fals) propozițiile de mai jos.Modifică parțial afirmațiile false, astfel încât acestea să devină adevărate . Nu este permisă folosirea negației. 20p**

1. În urma fotosintezei este eliberat în atmosferă oxigenul.
2. În faza de lumină a fotosintezei este captată lumina cu ajutorul clorofilei.
3. Stomacul se află în cavitatea abdominală , în partea dreaptă a corpului.

**II. Completează spațiile libere cu noțiunile corespunzătoare. 25p**

Organitul specializat pentru realizarea fotosintezei este.....

Dioxidul de carbon pătrunde prin.....la țesutul .....,în care se desfășoară fotosinteza.

:Esofagul,.....și.....sunt organe ale tubului digestiv.

**III. Asociază glandele anexe tubului digestiv din coloana A cu o caracteristică a lor din coloana B. 15p**

**coloana A**

- 1.glande salivare
2. ficat
3. pancreas

**coloana B**

- a. produce un suc digestiv lipsit de enzime
- b. produce toate categoriile de enzime
- c. își varsă secreția în stomac
- d. secretă un suc care începe procesul de digestie

**IV.Alege răspunsul corect. 10p**

1.Nutrimentele rezultate din digestia glucidelor sunt:

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| a. acizi grași | c. monozaharide |
| b. aminoacizi  | d. apa          |

2.Plantele parazite

- |                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| a.nu au clorofilă               | c. produc boli            |
| b. descompun organismele moarte | d. au nutriție autotrofă. |

**V.Digestia este funcția de nutriție care asigură transformarea alimentelor în substanțe simple, ușor asimilabile(de folosit).20p**

**a) precizați organele digestive în care are loc transformarea hranei,indicând și sucurile digestive care participă la transformare.**

**b) stabiliți o asemănare și o deosebire între ficat și pancreas.**

**Se acordă 10punct din oficiu.**

#### **Barem de evaluare și notare**

- **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem.Nu se acordă fracțiuni de punct.**
- **Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la 10 a punctajului total acordat pentru lucrare.**

#### **Subiectul I**

**20 puncte**

Se acordă câte 4p. pentru fiecare răspuns corect: 1A,2F,3F

3x 4p= 12 puncte

Se acordă câte 3p .pentru modificarea corectă a fiecărei afirmații false.

2x 3p= 6 puncte

#### **Subiectul II**

**25 puncte**

Se acordă câte 5p pentru fiecare noțiune corectă

5x 5p= 25 puncte

#### **Subiectul III**

**15 puncte**

Se acordă câte 5p. pentru fiecare asociere corectă:1d,2a,3b

3x 5p= 15 puncte

#### **Subiectul IV**

**10 puncte**

Se acordă câte 5p. pentru fiecare răspuns corect:1c,2a

2x 5p= 10 puncte

#### **Subiectul V**

**20 puncte**

a)

5x 3p= 15 puncte

Cavitatea bucală,saliva

Stomacul, sucul gastric

Intestinul subțire, bila,sucul pancreatic,sucul intestinal

b) Se acordă câte 2,5p.pentru o asemănare și o deosebire între organele precizate.

2x 2,5p= 5 puncte