TEST DE EVALUARE - HRĂNIREA

I. Completează spaţiile punctate cu cuvintele potrivite:

1. În faza de lumină a fotosintezei se descompune .....şi se eliberează.....
2. Intensitatea fotosintezei ....cu intensitatea luminii, dar când lumina este foarte puternică, fotosinteza.....
3. Plantele carnivore prezintă un mod de nutriţie.....
4. Bolile produse de ciupercile parazite se numesc.....
5. Ficatul secretă ....., care nu conţine .....,dar contribuie la digestia lipidelor.

II. Citeşte cu atenţie afirmaţia urmatoare. Daca este adevarată, încercuieste litera A, dacă este falsă, încercuieşte litera F :

1. A. F. Lipidele şi glucidele au rol energetic.
2. A. F. Glandele salivare secretă suc gastric.
3. .A. F. Dentiţia definitivă începe să apară în jurul vîrstei de 6-7 ani şi cuprinde 20 de dinţi.
4. A. F. Esofagul este un organ comun caii digestive şi respiratorii.
5. A. F. La mamiferele erbivore rumegătoare stomacul este unicameral.

III. Alege raspunsul corect :

1.Digestia începe în :

a. faringe; b. intestin subţire; c. cavitatea bucală; d. intestinul gros.

2. La mamifere , tubul digestiv cel mai lung este întâlnit la :

a. porc ; b. cal ; c. om; d. pisică **3 .**

Nutriţia specifică plantelor este :

a.saprofită; b. autotrofă ; c. parazită ; d. mixotrofă.

4.Ficatul:

a.este situat în abdomen; b. depozitează bila între mese; c. produce suc gastric; d. este organ cavitar.

IV.Asociaţi noţiunile din cele trei coloane, de exemplu a-5-B

A	B	C
a) dintii	1. suc pancreatic	A. materii fecale
b) ficat	2. bilă	B. bol alimentar
c) intestin gros	3. salivă	C.digestie proteine, glucide , lipide
d) pancreas	4. absorbţie, apă, fermentaţie, putrefacţie	D. emulsionare lipide
e) glande salivare	5. tesut osos dur	E.distrugere bacterii

V. Realizeaza un text de maximum 10 randuri, intitulat @Nutritia in lumea vie@, utilizand termenii: nutritie autotrofa, nutritie heterotrofa, fotosinteza, plante semiparazite, sistem digestiv,

VI. Recunoaște organul din imaginea următoare:

ficat intestin gros cavitate bucală stomac

VII. Video. Descrie care sunt transformările pe care le suferă alimentele în cavitatea bucală.

VIII. Accesează link-ul și răspunde la următoarele întrebări:

1. In ce segment al tubului digestiv incepe procesul de digestie?
2. Ce transformări au loc la nivelul stomacului?
3. La nivelul cărui organ are loc procesul de absorbție a produșilor rezultați în urma digestiei?