

Nume și prenume elev

Data:

Clasa a IV-a A

TEST DE EVALUARE SUMATIVĂ - Științe ale naturii

Unitatea de învățare: Relațiile dintre viețuitoare

1. Completează propozițiile, folosind următoarele cuvinte: pajiște, medii de viață, râu, lac, pădure, deșert.

- Pajiștea, râul, pădurea, marea, deșertul sunt
- Brazilii și fagii cresc în
- Cactușii cresc în
- Salcia crește lângă
- Nuferii cresc pe
- Animalele erbivore pasc în zona de

2. Scrie răspunsul corect ADEVĂRAT/FALS în dreptul afirmațiilor:

În lipsa luminii, plantele își pierd culoarea verde.

Nuferii cresc pe râuri.

Cămila s-a adaptat la condițiile de viață din deșert.

Broasca hibernează.

Rândunelele migrează.

Barza este o pasăre migratoare.

Cameleonul este un artist al camuflajului.

Ursul polar nu hibernează.

3. Completează spațiile libere, alegând cuvintele potrivite:

Unele organisme sunt surse de , iar altele sunt

Relațiile de hrănire stabilite între sursa de hrană și consumatori se numesc

sau nutritive. Ordinea în care se hrănesc viețuitoarele unele cu altele formează un lanț

trofic

hrana

consumatori

lanțuri trofice

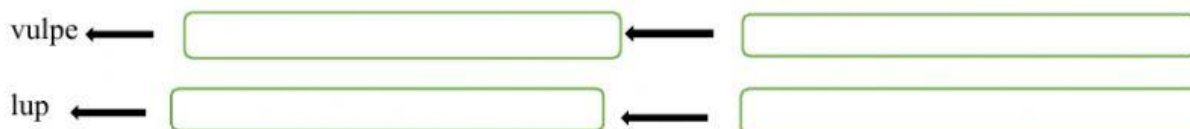
4. Completează lanțurile trofice cu verigile care lipsesc:

plante → →

barză ← ←

alge → →

pești → →



5. **Încercuiește variantele corecte:**

▪ O alimentație sănătoasă constă în:

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1.hrană suficientă | 6.alimente cu termen de garanție expirat |
| 2.hrană în cantitate mare | 7.fructe și legume proaspete |
| 3.hrană variată | 8.consum de multe dulciuri |
| 4.respectarea meselor principale | 9.alimente preparate și păstrate corespunzător |
| 5.igiena alimentației | 10.servirea mesei cu mâinile nespălate. |

6. **Încercuiește litera din dreptul variantelor corecte:**

1. Un lanț trofic este:

- a. o relație de asociere
- b. o relație de hrănire
- c. o relație de ajutorare

2. Într-un lanț trofic, hrana circulă:

- a. în sensuri diferite
- b. în ambele sensuri
- c. într-un singur sens

3. Microorganismele descompun viețuitoarele moarte în:

- 1. substanțe hrănitoare pentru animale
- 2. substanțe hrănitoare pentru oameni
- 3. substanțe hrănitoare pentru plante

7. **Taie variantele greșite.**

Lipsa de mișcare provoacă:

- Obezitate;
- Dezvoltare armonioasă;
- Sensibilizare a organismului la îmbolnăvire;
- Buna funcționare a organismului;
- Mișcări precise și agere ale corpului;
- Apariția oboselii fără efort.

8. **Alege din lista de alimente de mai jos pe cele sănătoase care se pot consuma la mesele principale:**

supă/ciorbă

lapte cu cereale

paste

fructe

tartină cu brânză

mic dejun

gustarea de dimineață

prânz

gustarea de după-amiază

cina