



OLIMPIADA ȘCOLARĂ DE GEOGRAFIE
ETAPA LOCALĂ – 14.02.2026
CLASA a XI-a

VARIANTA 1

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

SUBIECTUL I

(20 puncte)

Scrieți pe foaia de concurs, litera corespunzătoare răspunsului corect:

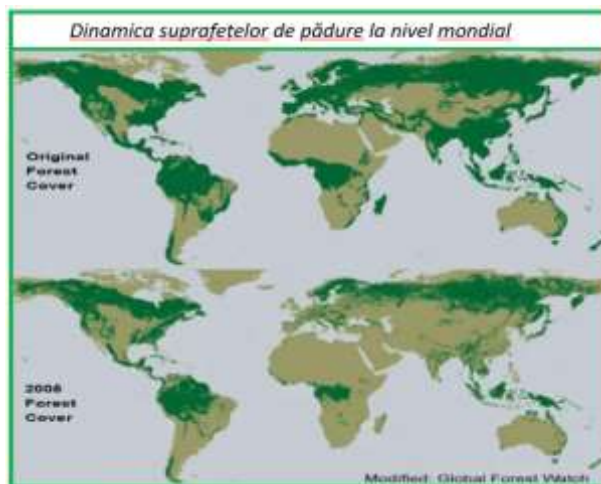
1. Animalele care preferă solurile cu structură tare și trăiesc în subteran se numesc:
a. bazifile; b. geobionte; c. oxifile; d. petrobionte.
2. Mediul de tundră este specific în insula:
a. Falkland; b. Hawaii; c. Madagascar; d. Tasmania.
3. Cactușii ramificați candelabru sunt specifici, asociației vegetale numite:
a. caatinga; b. chaparal; c. gariga; d. maquis.
4. Procesul de degradare a ecosistemelor din spațiile semiaride determinat de încălzirea climatică globală și activitățile antropice, se numește:
a. defrișare; b. deștelenire; c. deșertificare; d. dezagregare.
5. Repartiția geografică a vegetației de mangrove este condiționată de:
a. conductibilitatea apei oceanice; c. platformă continentală puternic înclinată;
b. lipsa mareelor; d. temperaturi ale apei oceanice de peste 20°C.
6. Tornadele sunt hazarde de tip:
a. biologic; b. climatic; c. geomorfologic; d. hidrologic.
7. Este cunoscută și sub denumirea de hylaea, pădurea:
a. cu frunze căzătoare; b. ecuatorială; c. mediteraneană; d. musonică.
8. Formațiunea vegetală numită scrub (cu eucalipti pitici și accacii) este specifică în:
a. Algeria; b. Australia; c. California; d. Chile.
9. Evidențiază caracterul dinamic al relațiilor dintre elementele geosistemului, trăsătura acestuia numită:
a. autoreglare; b. funcționalitate; c. ierarhizare; d. omogenitate.
10. Sunt considerate regiuni cu un echilibru fragil, fiind afectate de distrugerii provocate de cicloni tropicali:
a. Delta Dunării și Delta Volgăi; c. Delta Gangelui și Delta Brahmaputrei;
b. Delta Dunării și Delta Nilului; d. Delta Volgăi și Delta Mississippi.

Subiectul II

(15 puncte)

Analizați harta - *Dinamica suprafețelor de pădure la nivel mondial* și precizați:

1. patru cauze, două naturale și două antropice, ale despăduririlor care se manifestă pe Glob;
2. patru areale afectate de despădurire;
3. două argumente prin care să explicați că acest proces favorizează deșertificarea în zonele aride;
4. trei măsuri care ar asigura diminuarea pierderilor forestiere la nivel mondial.



(sursă hartă: www.globalwoodmarketsinfo.com/global-forest-industry-results)

Subiectul III

(15 puncte)

Imaginile de mai jos reprezintă manifestări extreme ale unor fenomene naturale care produc pierderi de vieți omenești și bunuri materiale. Analizați imaginile cu atenție și precizați:



1. denumirile hazardurilor din imaginile notate cu **A**, **E** și **F** precum și categoriile în care acestea se încadrează;
2. două condiții naturale care favorizează producerea hazardului din imaginea **B** și două măsuri de prevenire a producerii acestui hazard;
3. denumirea și spațiul de producere și manifestare a hazardului prezentat în imaginea marcată cu litera **C**, precum și denumirea unui alt hazard, similar ca mod de producere și manifestare;
4. numele hazardului din imaginea notată cu **D** precum și o cauză care determină formarea fenomenului.

Subiectul IV

(15 puncte)

Referitor la protecția, conservarea și ocrotirea mediului înconjurător, precizați:

- A.** 1. două organizații din cadrul O.N.U. care au atribuții în domeniul protecției și ocrotirii mediului înconjurător;
2. o cauză și o consecință a reducerii biodiversității la nivel global;
3. tipul categoriei internaționale de arii protejate, din care face parte Delta Dunării, precum și două zone funcționale specifice acestei categorii de arie protejată;
4. denumirea a trei parcuri naționale din România, din zona montană/Carpați.

B. În tabelul de mai jos, sunt notate cu cifre(1-5), parcuri naționale, cu litere mici (**a-e**) state și cu litere mari (**A-E**) diferite aspecte privind protecția și conservarea mediului din cadrul parcurilor menționate. Realizați corespondența corectă dintre parcurile naționale, state și aspectele menționate, după modelul: denumire parc-stat-aspect (**1-a-A**).

Parcuri naționale		State		Aspecte privind protecția, conservarea	
1	Komodo	a	Canada	A	conservare rinoceri, adăpostește tigri, elefanți, bivoli sălbatici și cerbi de mlaștină
2	Serengeti	b	S.U.A.	B	păduri mixte, protecția bizonului de pădure, cocorului american
3	Everglades	c	India	C	habitat natural al dragonilor Komodo/ varani
4	Kaziranga/Assam	d	Tanzania	D	cea mai mare migrație anuală de mamifere din lume adesea numită „Marea Migrație”.
5	Wood-Buffalo	e	Indonezia	E	întinderi de ecosisteme de mlaștină

SUBIECTUL V

(25 puncte)

Harta de mai jos, prezintă tipuri de medii geografice din Europa și Africa, notate cu litere de la A la H. Precizați:

1. denumirile tipurilor de medii notate, pe hartă, cu litere, de la A la H;
2. o caracteristică a climatului specific tipului de mediu notat, pe hartă, cu litera E;
3. denumirea formațiunii vegetale specifice, pentru mediul notat, pe hartă, cu litera A;
4. o cauză pentru care solul specific mediului notat, pe hartă, cu litera E are fertilitate redusă;
5. două denumiri de formațiuni vegetale specifice mediului notat, pe hartă, cu litera H;
6. două adaptări ale plantelor, din mediul notat, pe hartă cu litera D;
7. două tipuri de peisaje create prin intervenția antropică în tipul de mediu, notat pe hartă, cu litera B;
8. realizați asocierile corecte între peisajele geografice sugerate prin intermediul imaginilor marcate cu cifre de la 1 la 8 și tipurile de medii geografice (dintre cele marcate pe harta de mai sus, cu litere de la A la H) cărora acestea le corespund (după modelul 1-G/cifră-literă).

