

CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE GEOGRAFIE "TERRA"

ETAPA NAȚIONALĂ

17 mai 2025

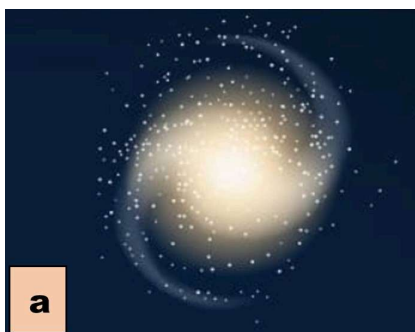
CLASA a V-a



Mă bucur să ne revedem la etapa națională. Tu ești specialist la computere și te vei descurca. Trebuie doar să dai click pe răspunsul considerat corect, adică să selectezi niște cerușe. Din când în când (la finalizarea fiecărui subiect), **salvează răspunsurile** dând un click pe butonul din stânga, numit „SALVEAZĂ RĂSPUNSURI”. Fii atent, nu te grăbi! Ai la dispoziție **90 de minute**.
Succes!

Subiectul I (20 puncte)

A. Analizează cu atenție imaginile de mai jos, în care sunt reprezentate diferite elemente ale Sistemului Solar.



Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/>

Selectează cerușul de lângă litera corespunzătoare răspunsului corect care completează următoarele afirmații:

1. Galaxia reprezentată în imaginea marcată cu litera **a** are formă:

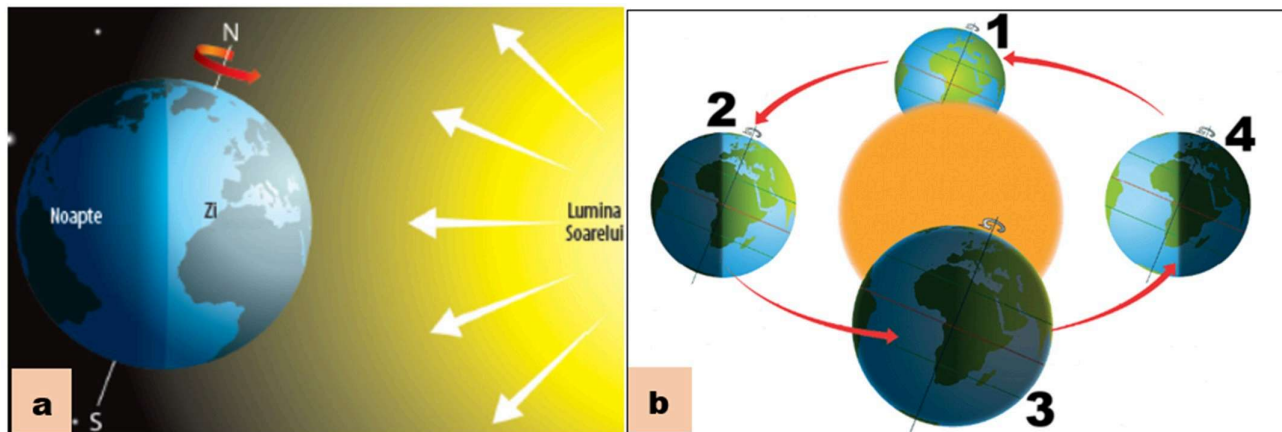
☐ a. eliptică

☒ b. spiralată

Corect - 2 puncte

2. În imaginea marcată cu litera **b** este reprezentată planeta:
☐ a. Jupiter ☒ b. Saturn Corect - 2 puncte
3. Corpurile cerești din imaginea marcată cu litera **c** se deplasează pe orbite proprii în jurul:
☐ a. cometelor ☒ b. Soarelui Corect - 2 puncte
4. Inelele din jurul planetei marcate în imagine cu litera **b** sunt formate în principal din:
☐ a. gaze ☒ b. gheață Corect - 2 puncte
5. Comparativ cu planeta Terra, durata unei zile pe planeta marcată în imagine cu litera **b** este mai:
☐ a. mare ☒ b. mică Corect - 2 puncte

B. În imaginile de mai jos sunt reprezentate mișcările Pământului.



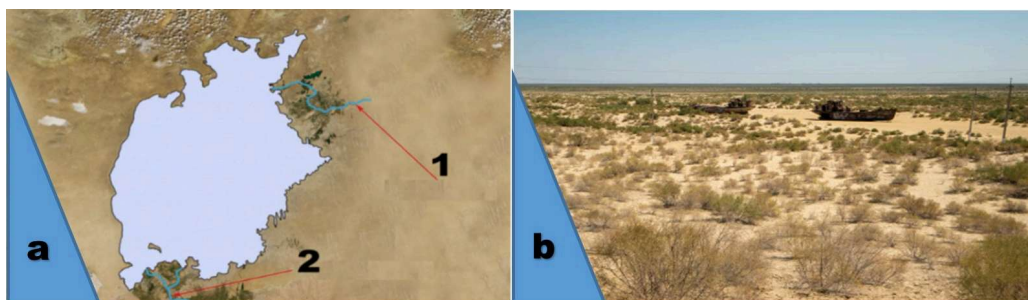
Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/>

Citește, cu atenție, enunțurile următoare și selectează cerculețul corespunzător variantei corecte.

1. Mișcarea Pământului din imaginea **a** se realizează pe direcție:
☐ a. E-V ☐ b. N-S ☐ c. S-N ☒ d. V-E Corect - 2 puncte
2. Dacă viteza de rotație a Pământului în jurul axei sale ar fi de două ori mai mare, ziua ar avea:
☐ a. 6 ore ☒ b. 12 ore ☐ c. 24 ore ☐ d. 48 ore Corect - 2 puncte
3. Echinocliul de primăvară este reprezentat în imaginea **b** cu numărul:
☒ a. 1 ☐ b. 2 ☐ c. 3 ☐ d. 4 Corect - 2 puncte
4. Viteza mișcării de rotație reprezentate în imaginea **a** scade de la Ecuator spre:
☐ a. meridianul ☒ b. poli ☐ c. meridianul 0^0 ☐ d. raza polară Corect - 2 puncte
5. Razele Soarelui cad perpendicular pe Tropicul Capricornului în timpul momentului din imaginea **b** marcat cu numărul:
☐ a. 1 ☐ b. 2 ☐ c. 3 ☒ d. 4 Corect - 2 puncte

Subiectul II (20 puncte)

A. Imaginile de mai jos se referă la o regiune din Asia, situată la est de Marea Caspică, în care se întindea cândva un imens lac. În prezent a mai rămas doar o fâșie foarte îngustă de apă, iar în locul lui s-a format un deșert.



Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/>

Citește cu atenție afirmațiile de mai jos. Stabilește dacă aceste afirmații sunt adevărate sau false. Selectează cerculețul de lângă litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Numele lacului prezentat este Aral.
☒ a. Adevărat ☐ b. Fals Corect - 2 puncte
2. Un factor care a determinat reducerea suprafeței lacului este topirea ghețarilor.
☐ a. Adevărat ☒ b. Fals Corect - 2 puncte
3. Apa lacului identificat în imaginea **a** este sărată.
☒ a. Adevărat ☐ b. Fals Corect - 2 puncte
4. Pe locul lacului prezentat s-a format deșertul reprezentat în imaginea **b**, numit Thar.
☐ a. Adevărat ☒ b. Fals Corect - 2 puncte

5. Lacul este alimentat de apele fluviilor marcate cu numerele 1 și 2 din imaginea a, numite Ural și Sâr-Daria.

☐ a. Adevărat

☒ b. Fals

Corect - 2 puncte

B. Analizează cu atenție imaginile de mai jos. Citește, cu atenție, enunțurile următoare și selectează cerculețul corespunzător variantei corecte.

1. Un lac vulcanic este reprezentat în imaginea:



☐ a



☒ b

Corect - 2 puncte

2. Cursul mijlociu al unui râu este reprezentat în imaginea:



☐ a



☒ b

Corect - 2 puncte

3. Văile și circurile glaciare sunt forme de relief specifice în imaginea:



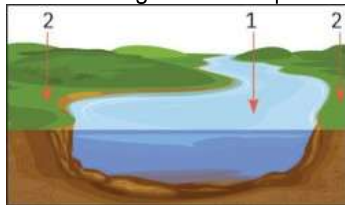
☒ a



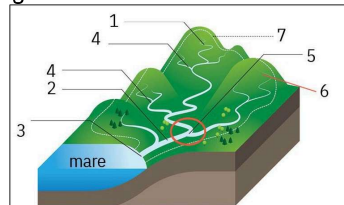
☐ b

Corect - 2 puncte

4. Elementele unui bazin hidrografic sunt reprezentate în imaginea:



☐ a



☒ b

Corect - 2 puncte

5. Este reprezentată o zonă de confluență în imaginea:



☒ a

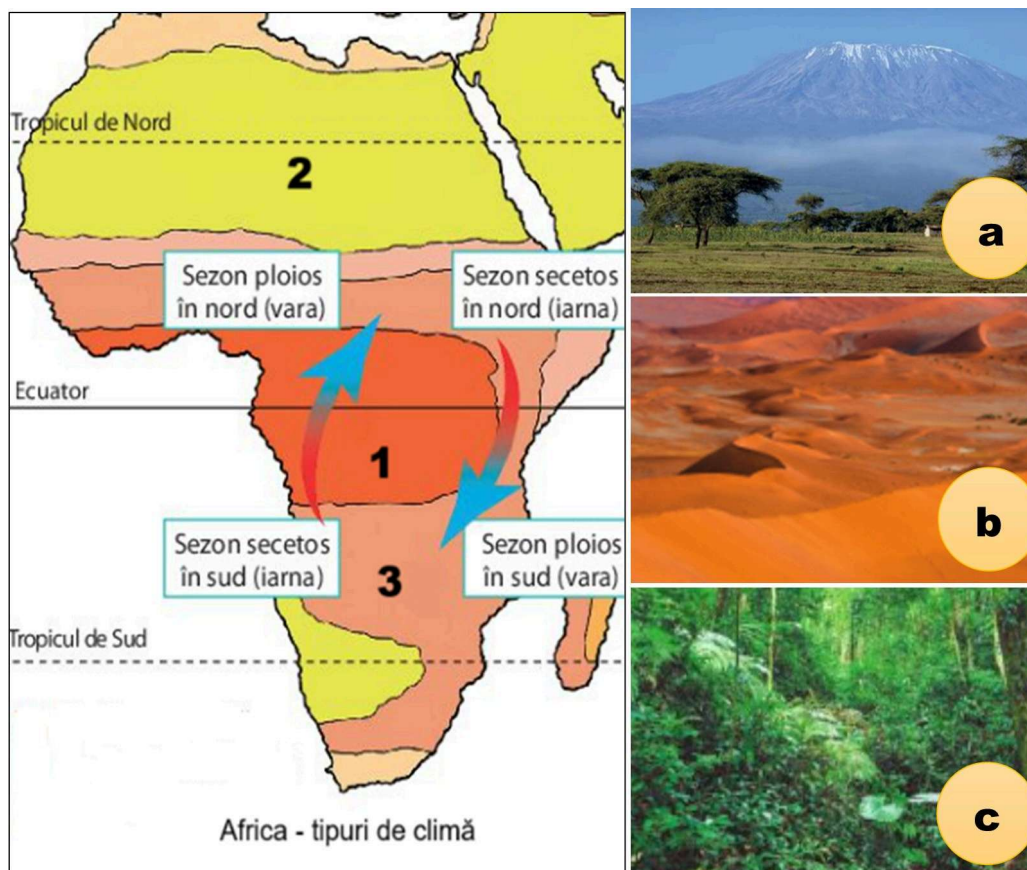


☐ b

Corect - 2 puncte

Subiectul III (12 puncte)

Pe harta de mai jos sunt marcate, cu numerele 1, 2 și 3, tipuri de climă din Africa, iar imaginile a, b și c prezintă aspecte ale zonelor biogeografice.



Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/>

Citește, cu atenție, enunțurile următoare și selectează cerculețul corespunzător variantei corecte:

1. Tipul climatic marcat, pe hartă, cu numărul 1 este:
☒ a. ecuatorial ☐ b. subecuatorial ☐ c. subtropical **Corect - 2 puncte**
2. Asocierea corectă între tipurile de climă marcate cu numerele 1, 2, 3 și zonele biogeografice din imaginile marcate cu literele a, b, c este:
☐ a. 1-a; 2-b; 3-c ☐ b. 1-b; 2-c; 3-a ☒ c. 1-c; 2-b; 3-a **Corect - 2 puncte**
3. Vânturile care bat în climatul marcat, pe hartă, cu numărul 3 sunt:
☒ a. alizeele ☐ b. musonii ☐ c. vânturile de vest **Corect - 2 puncte**
4. Vegetația reprezentată în imaginea c este determinată dominant de:
☒ a. precipitații ☐ b. relief ☐ c. vânturi **Corect - 2 puncte**
5. Amplitudinile termice diurne din climatul marcat, pe hartă, cu numărul 2 au valori:
☒ a. mari ☐ b. mici ☐ c. negative **Corect - 2 puncte**
6. Zona de vegetație specifică tipului climatic marcat, pe hartă, cu numărul 3 este:
☐ a. deșert ☒ b. savana ☐ c. tundra **Corect - 2 puncte**

Subiectul IV (22 puncte)

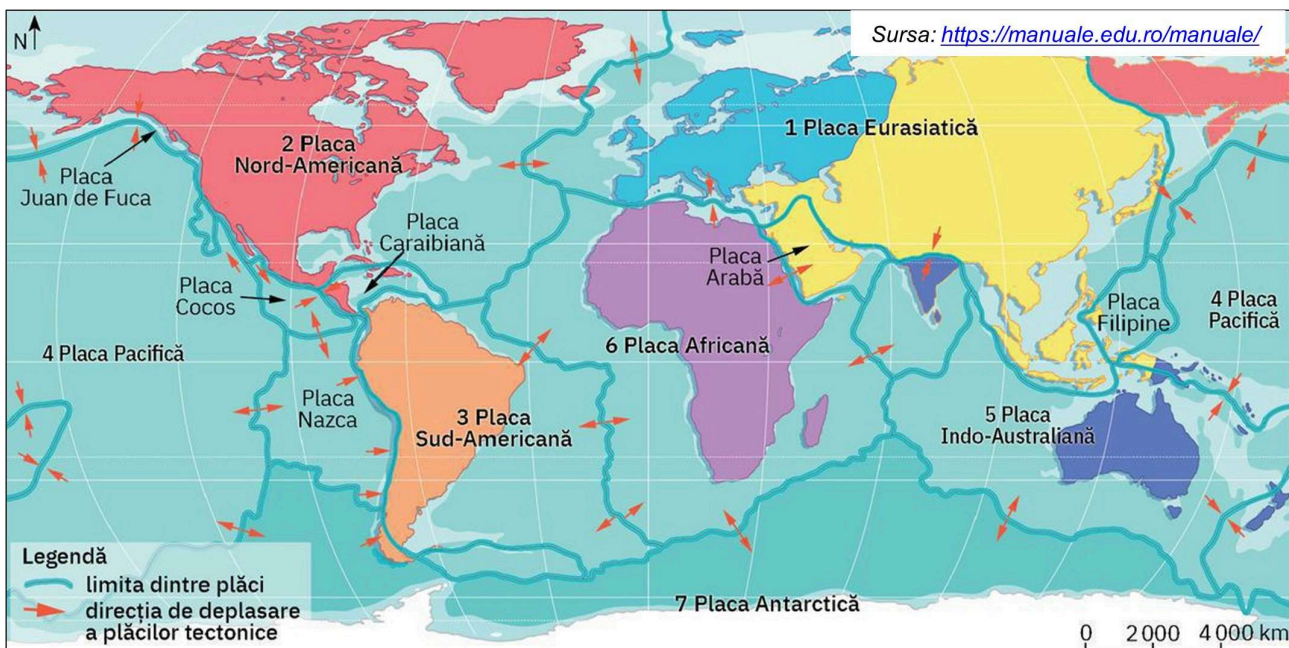
A. Analizează harta de mai jos, pe care sunt marcate, cu numere de la 1 la 12 fluvii ale Terrei, iar cu literele a, b și c lacuri.



Citește, cu atenție, enunțurile următoare și selectează cerculețul corespunzător variantei corecte.

1. Fluviul cu cel mai mare debit din lume este:
☐ 1 ☒ 2 ☐ 10 ☐ 11 **Corect - 2 puncte**
2. Fluviul Yukon este marcat, pe hartă, cu numărul:
☐ 4 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 12 **Corect - 2 puncte**
3. Străbate Câmpia Est-Europeană fluviul marcat, pe hartă, cu numărul:
☐ 3 ☐ 7 ☐ 9 ☒ 12 **Corect - 2 puncte**
4. Fluviul care se varsă printr-un estuar este:
☐ 1 ☒ 3 ☐ 7 ☐ 11 **Corect - 2 puncte**
5. Sistemul lacustru marcat, pe hartă, cu litera **b** este de origine:
☐ antropică ☐ carstică ☒ glaciară ☐ vulcanică **Corect - 2 puncte**
6. Lacul marcat, pe hartă, cu litera **c** se numește:
☐ Baikal ☐ Balaton ☐ Ciad ☒ Victoria **Corect - 2 puncte**

B. Analizează harta de mai jos, în care sunt reprezentate plăcile tectonice.



Citește cu atenție afirmațiile de mai jos. Stabilește dacă aceste afirmații sunt adevărate sau false. Selectează cerculețul de lângă litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Plăcile tectonice se deplasează pe magma din astenosferă.
☐ a. Adevărat ☐ b. Fals **Corect - 2 puncte**
2. Insula Islanda se află într-o zonă de subducție.
☐ a. Adevărat ☒ b. Fals **Corect - 2 puncte**

3. Vulcanul Etna s-a format la contactul Plăcii Eurasiatice cu Placa Africană.
☒ a. Adevărat ☐ b. Fals
4. Punctul unde are loc declanșarea cutremurului se numește hipocentru.
☒ a. Adevărat ☐ b. Fals
5. Rifturile au luat naștere în urma acțiunii curenților magmatici descendenți.
☐ a. Adevărat ☒ b. Fals

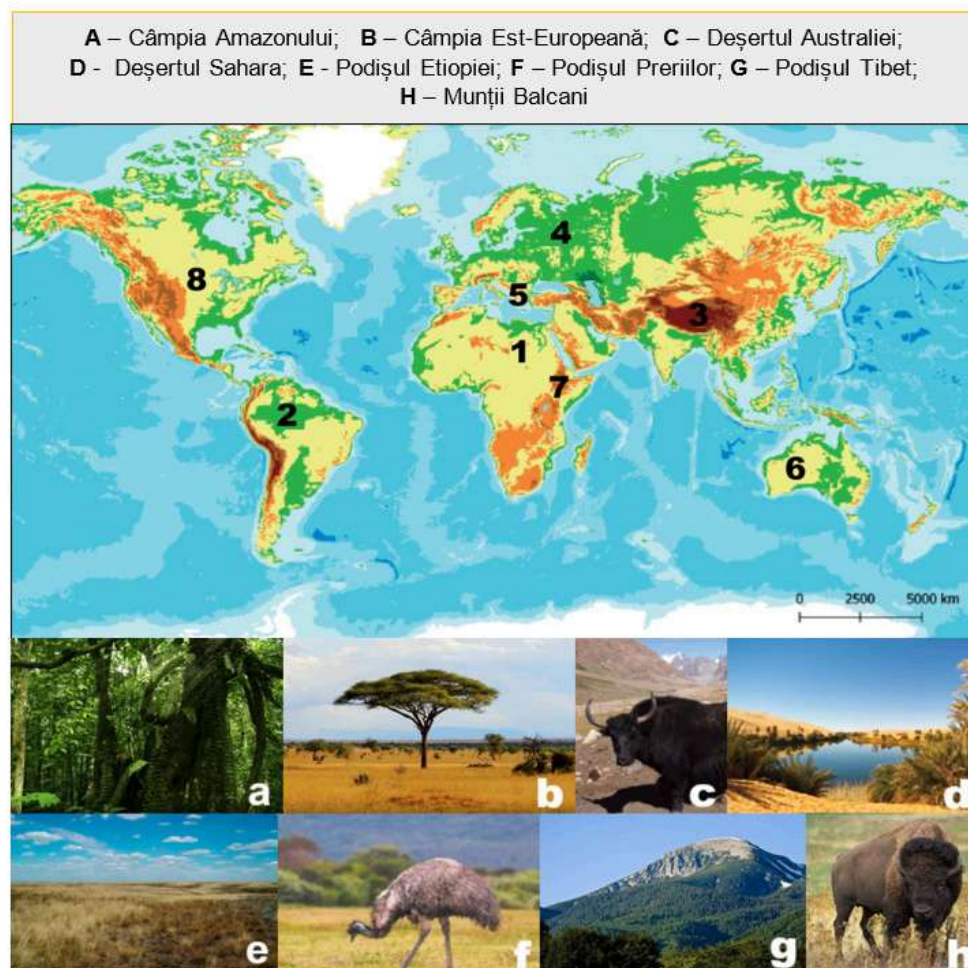
Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Subiectul V (16 puncte)

Analizează denumirile unităților de relief enumerate cu litere de la **A** la **H**, regiunile geografice marcate, pe hartă, cu numere de la **1** la **8** și imaginile marcate cu litere de la **a** la **h**, în care sunt reprezentate aspecte ale biosferei.



Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/>

Selectează cerculețul corespunzător asocierii corecte între unitățile de relief marcate cu litere de la **A** la **H**, regiunile geografice marcate cu numere de la **1** la **8** și aspectele biosferei reprezentate în imaginile marcate cu litere de la **a** la **h**:

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1. | ☐ a. A-1-f | ☒ b. A-2-a | ☐ c. A-6-e |
| 2. | ☒ a. B-4-e | ☐ b. B-6-h | ☐ c. B-7-d |
| 3. | ☐ a. C-2-c | ☐ b. C-3-g | ☒ c. C-6-f |
| 4. | ☒ a. D-1-d | ☐ b. D-2-b | ☐ c. D-8-e |
| 5. | ☐ a. E-3-h | ☐ b. E-5-g | ☒ c. E-7-b |
| 6. | ☐ a. F-5-d | ☐ b. F-7-d | ☒ c. F-8-h |
| 7. | ☒ a. G-3-c | ☐ b. G-5-h | ☐ c. G-8-g |
| 8. | ☐ a. H-3-b | ☒ b. H-5-g | ☐ c. H-7-c |

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

Corect - 2 puncte

*Felicitări !!! Ai ajuns la finalul testului. Acum îți ofer și eu **10 puncte**.
ATENȚIE! Verifică-ți întâi răspunsurile, deoarece nu vei mai avea
posibilitatea să le modifice, și **salvează răspunsurile** înainte de a
apăsa butonul FINALIZARE.*

*Pentru a vedea câte puncte ai acumulat, dă click acum pe butonul
FINALIZARE.*

*Indiferent de punctajul final, ești prietenul meu isteț. Mă bucur că
te-am cunoscut și să fii mândru că ai participat la acest concurs.
Sper să ne revedem și la anul.*

Paaa!

