CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE GEOGRAFIE

„TERRA - MICA OLIMPIADĂ DE GEOGRAFIE”

ETAPA JUDEŢEANĂ/A SECTOARELOR MUNICIPIULUI BUCUREŞTI

Ediția a XIII-a, 28 martie 2026

CLASA a VI-a



Subiectul I **(18 puncte)**

A. Scrie, pe foaia de concurs, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Navigatorul care a condus prima expediție prin care s-a realizat înconjurul lumii, demonstrând astfel sfericitatea Terrei, a fost:

a. Cristofor Columb **b.** James Cook **c.** Vasco da Gama **d.** Fernando Magellan

2. Un stat cu două orașe-capitală este:

a. Bolivia **b.** China **c.** Etiopia **d.** Polonia

3. Sectorul economic care cuprinde activități precum comerțul, turismul și transporturile este:

a. sectorul primar **b.** sectorul secundar **c.** sectorul terțiar **d.** sectorul cuaternar

4. O piramidă a vârstelor care prezintă o bază foarte largă și o îngustare spre vârf indică:

a. o pondere mare a populației tinere și o pondere redusă a populației vârstnice

b. o pondere mare a populației vârstnice și o pondere redusă a populației tinere

c. o pondere mare a populației adulte și o pondere redusă a populației tinere

d. o pondere mare a populației tinere și o pondere mare a populației vârstnice

B. Citește cu atenție enunțurile de mai jos și stabilește dacă sunt adevărate sau false. Dacă apreciezi că un enunț este adevărat, scrie pe foaia de concurs litera **A**, iar dacă apreciezi că este fals, scrie litera **F**, *după modelul:* ***6-A*** *sau* ***6-F***.

1. Zootehnia este ramura agriculturii care se ocupă cu creșterea animalelor.

2. Harta politică a lumii cuprinde toate formele de relief existente pe Glob.

3. Revoluția industrială a început în secolul al XVI-lea în Europa, marcând trecerea de la munca mecanizată la cea manuală.

4. Existența izvoarelor minerale și termale favorizează dezvoltarea turismului balnear.

5. Cascada Victoria, de pe fluviul Zambezi, a fost descoperită de exploratorul David Livingstone.

Subiectul al II-lea **(20 de puncte)**

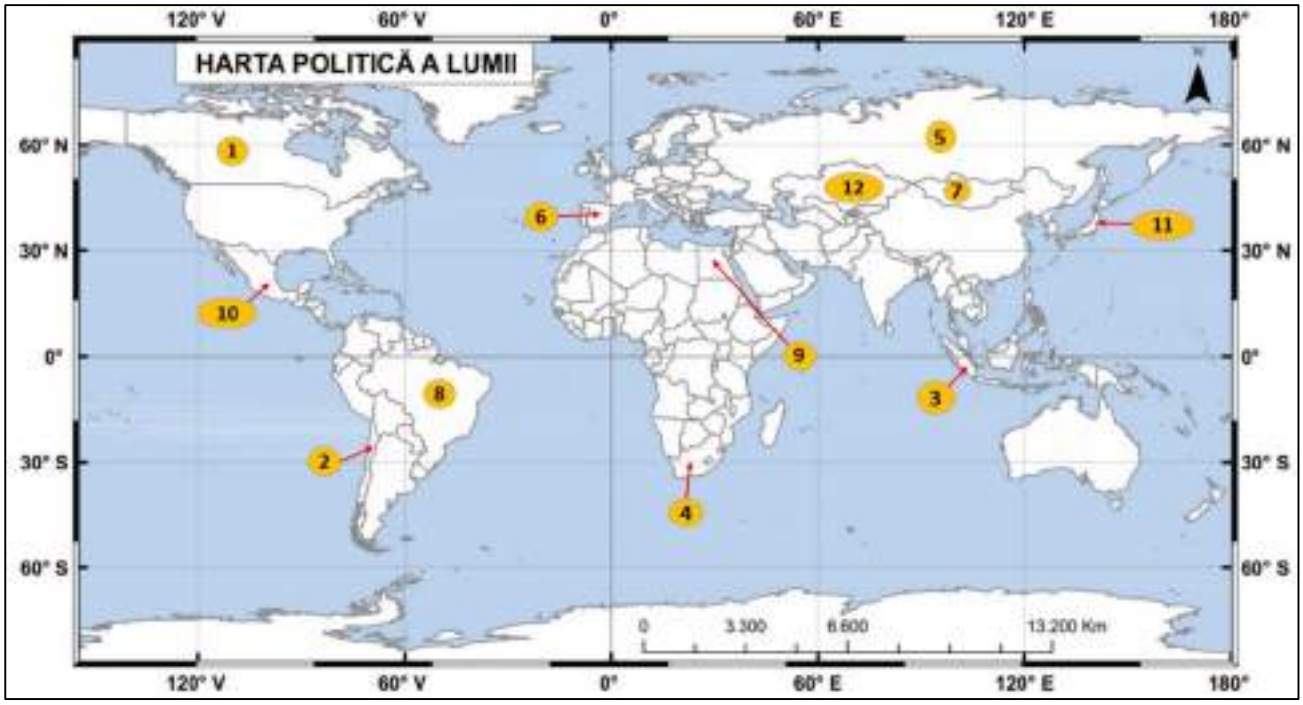
A. Scrie, pe foaia de concurs, răspunsul corect care completează fiecare dintre afirmațiile de mai jos:
1. Fluviul Dunărea izvorăște din Munții ...
2. Fenomenul geografic manifestat în secolul al XX-lea prin care populația Terrei a înregistrat o creștere foarte rapidă se numește ...
3. Capul Roca este situat în vestul Peninsulei ...
4. Activitatea economică în cadrul căreia se realizează circulația mărfurilor și a serviciilor și care face legătura între producție și consum se numește ...
5. Munții Pindului sunt situați în Peninsula ...
6. Lagune și limanuri sunt pe țărmul Mării ...

B. Scrie, pe foaia de concurs, asocierea corectă dintre unitatea de relief din coloana **A**, poziția ei geografică din coloana **B** și caracteristica specifică reliefului din coloana **C**, *după modelul:* ***5 – e – V.***

A - Unitatea de relief	**B – Poziția geografică**	**C - Caracteristica specifică reliefului**
1. Munții Alpi	**a.** centrul Europei	**I.** altitudinea maximă 1343 m
2. Munții Scandinaviei	**b.** estul Europei	**II.** altitudinea maximă 2469 m
3. Munții Scoției	**c.** nordul Europei	**III.** formați în orogeneza alpină
4. Munții Ural	**d.** vestul Europei	**IV.** formați în orogeneza hercinică

Subiectul al III-lea **(17 puncte)**

Analizează harta de mai jos pe care sunt marcate, cu numere, state ale lumii.



Sursă hartă: https://manuale.edu.ro/

Scrie, pe foaia de concurs, răspunsurile la următoarele cerințe.

A. Precizează:
1. numele statelor marcate, pe hartă, cu numerele **1, 2**, **6** și **12**;
2. numele unei aglomerații urbane, cu o populație de peste 10 milioane locuitori din fiecare dintre statele marcate, pe hartă, cu numerele **3**, **8**, **9** și **10**;
3. numărul cu care este marcat, pe hartă, un stat cu teritoriul perforat;
4. religia predominantă practicată de populația statului marcat, pe hartă, cu numărul **3**.
B. Prezintă o cauză care determină densitatea redusă a populației în statul marcat, pe hartă, cu numărul **7**.
C. Calculează bilanțul (sporul) natural al populației din statul marcat, pe hartă, cu numărul **11**, știind că rata natalității este de 6,6‰ și rata mortalității este de 12,1‰.

D. Imaginile de mai jos prezintă așezări rurale din diferite state. Scrie asocierea corectă dintre satele din imaginile marcate cu literele **A**, **B**, **C**, **D** și statele în care acestea sunt situate, *după modelul: **E – 13**.*

			
A	B	C	D

Subiectul al IV-lea (23 de puncte)

Imaginea satelitară de mai jos prezintă o parte a continentului european. Pe imagine sunt marcate cu numerele **1, 2, 3** și **4** articulații ale țărmurilor, **5** și **6** mări, **7** și **8** orașe și cu litere de la **A** la **H**, unități de relief.



Sursa: https://www.mapsland.com

A. Scrie, pe foaia de concurs, răspunsurile la următoarele cerințe:

1. numele strâmtorilor marcate cu numerele **1** și **2,** precum și numele mării situate între cele două strâmtori;

2. numele strâmtorii marcate cu numărul **3**;

3. numele mărilor marcate cu numerele **5** și **6**;

4. numele insulei marcate cu numărul **4**;

5. numele vântului cald și uscat ce bate dinspre nordul Africii și se resimte în peninsulele în care sunt localizate unitățile de relief marcate cu literele **D** și **E**;

6. Pentru unitățile de relief marcate, pe hartă, cu literele **A**, **B**, **C** și **D,** precizează:

a. treapta de relief comună pentru cele patru unități de relief;

b. modul de formare și orogeneza în care s-au format cele patru unități de relief;

c. numele unui lac vulcanic situat în unitatea de relief marcată cu litera **D**.

7. Pentru unitățile de relief marcate, pe hartă, cu literele **F**, **G** și **H,** precizează:

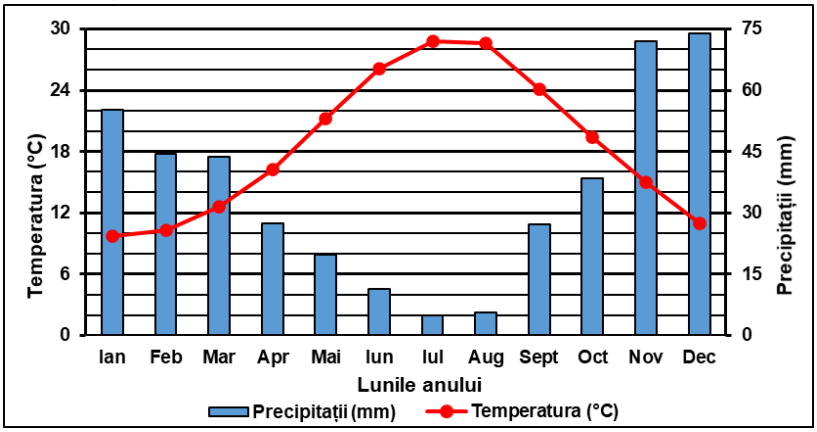
a. treapta de relief comună pentru cele trei unități de relief;

b. modul de formare al celor trei unități de relief;
c. tipul de climă, precum și tipul de vegetație predominante în unitatea de relief marcată cu litera **G**;
d. o clasa sau un tip de sol din unitatea de relief marcată cu litera **H**;
e. numele fluviului care străbate unitatea de relief marcată cu litera **F**.

B. Graficul de mai jos prezintă temperatura și precipitațiile medii lunare la o stație meteorologică dintr-un oraș european.
Precizează:

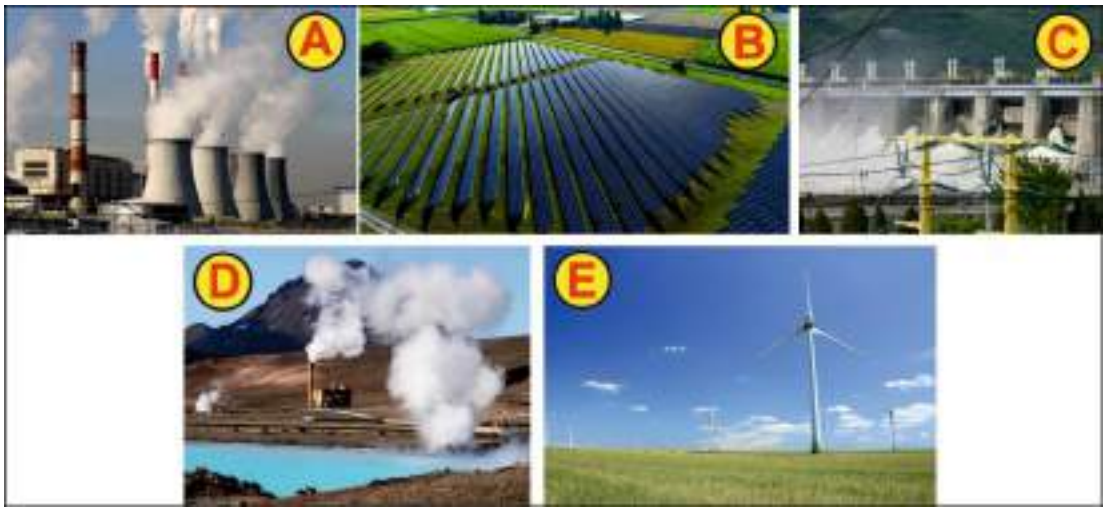
1. valoarea cea mai mare a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea cea mai mare a precipitațiilor medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;
3. numărul care marchează, pe imaginea satelitară de mai sus, orașul în care este situată această stație meteorologică.

Sursă graficului: https://manuale.edu.ro/



Subiectul al V-lea (12 puncte)

Analizează imaginile de mai jos care prezintă tipuri de centrale electrice.



Precizează:
1. resursa naturală folosită de fiecare dintre centralele electrice marcate, pe imagine, cu literele **A**, **B**, **C**, **D** și **E**, *după modelul:* ***F – biomasă***;
2. sectorul economic în care se încadrează activitatea de producere a energiei electrice ilustrată în imagini;
3. un avantaj și un dezavantaj al obținerii energiei electrice în tipul de centrală marcat, pe imagine, cu litera **B**;
4. un avantaj și un dezavantaj al obținerii energiei electrice în tipul de centrală marcat, pe imagine, cu litera **A**;
5. numele unei unități de relief sau a unei regiuni geografice din România unde se află cel mai mare parc de centrale de tipul celui marcat cu litera **E**;
6. un factor natural care condiționează/limitează amplasarea centralei electrice marcate cu litera **C**.

