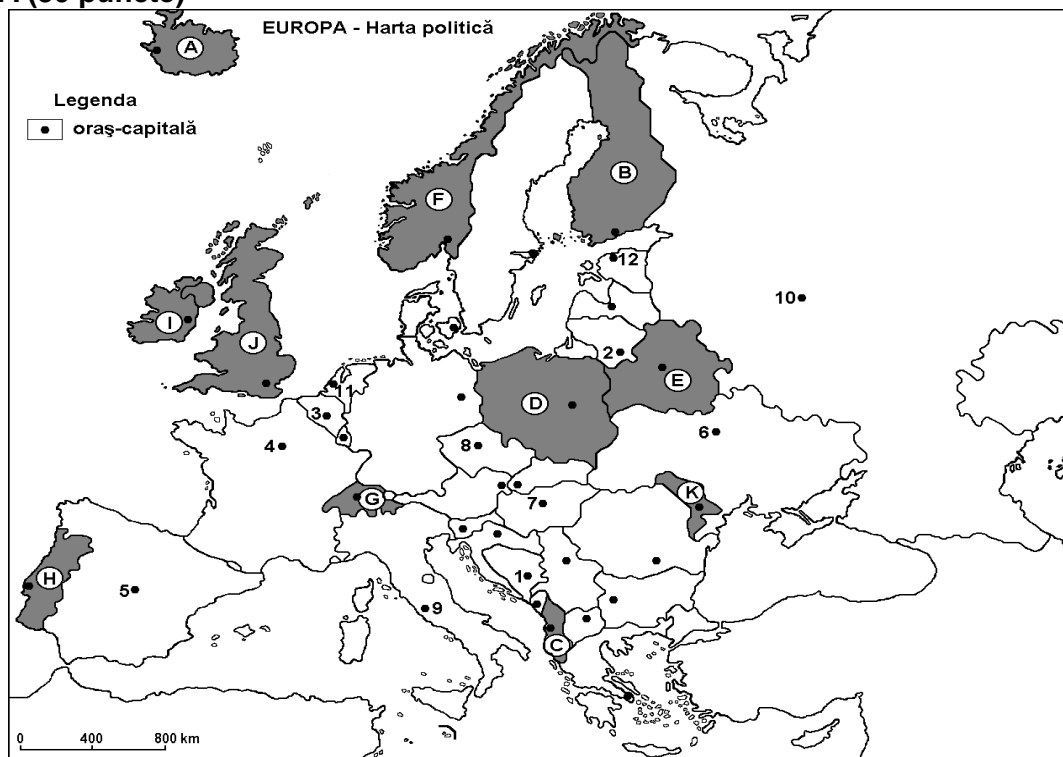


**SIMULARE BACALAUREAT
IANUARIE-2022
GEOGRAFIE**

SUBIECTUL I (30 puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul I A – C. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe-capitală cu numere.

A. Precizați:

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera I ;
2. numele orașelor-capitală marcate, pe hartă, cu numerele 2, 3, 8.

4 puncte

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează propozițiile de mai jos:

1. Vulcani activi se află pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera ...
2. Are ieșire la Marea Mediterană statul marcat, pe hartă, cu litera ...
3. Este străbătut de fluviul Dunărea orașul capitală marcat, pe hartă, cu numărul ...

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Bazinul carbonifer Silezia Superioară se află pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. D b. F c. H d. K 2 puncte
2. Hidroenergia are o pondere ridicată (aproape 100%) în producția de energie electrică în statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. E c. F d. J 2 puncte
3. Orașul-capitală cu cel mai mare număr de locuitori din Europa este marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 3 b. 5 c. 6 d. 10 2 puncte
4. Ghețari montani sunt pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. D b. G c. I d. J 2 puncte
5. Fluviul Tibru străbate orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 1 b. 7 c. 8 d. 9 2 puncte

D. Precizați două deosebiri și o asemănare între relieful Munților Alpi și relieful Alpilor Scandinaviei.

Nota 1: Deosebirile și asemănarea se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci, distribuția spațială a altitudinilor, gradul de fragmentare, orientarea culmilor și a văilor principale, tipuri genetice de relief, alte aspecte specifice ale reliefului.

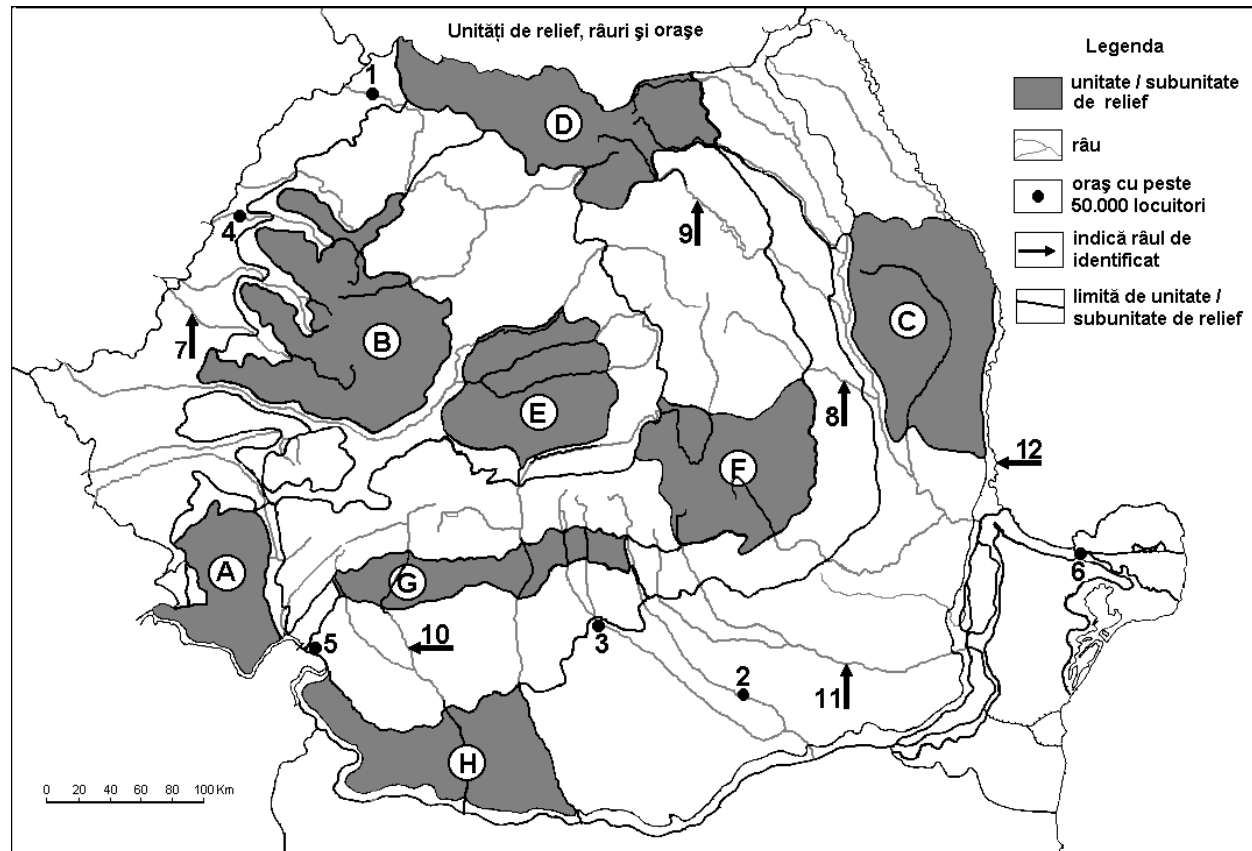
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele două deosebiri și asemănarea vor fi prezentate comparativ și nu separat.

6 puncte

E. Precizați doi factori care explică diversitatea învelișului biopedogeografic din Europa.

4 puncte

SUBIECTUL II (30 puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – D. Pe hartă sunt marcate unități de relief, cu litere, orașe cu numere de la 1 la 6 și râuri de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele unităților de relief marcate, pe hartă, cu literele **A** și **H**.

2. numele orașelor marcate, pe hartă, cu numerele **2** și **4**.

4 puncte

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează propozițiile de mai jos:

1. Circuri glaciare există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera...

2. Granița dintre România și Republica Moldova, o reprezintă râul marcat, pe hartă, cu numărul...

3. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **5** este reședința județului numit ...

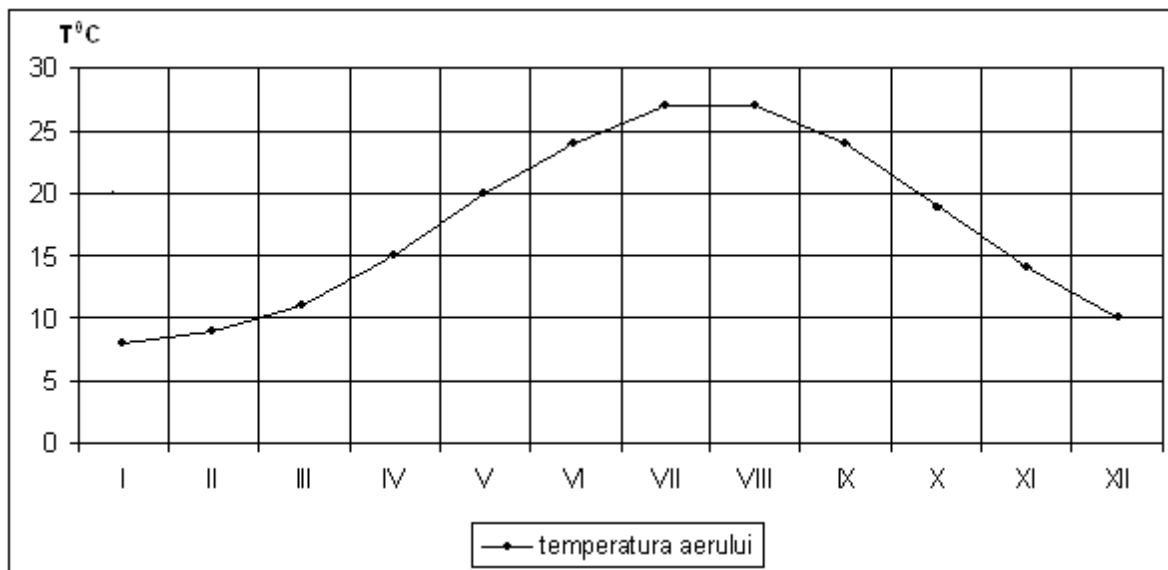
6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

- Pe râul marcat, pe hartă, cu numărul **9** s-a construit lacul de acumulare numit:
a. Izvorul Muntelui b. Siriu c. Vidra d. Vidraru 2 puncte
 - Resurse de bauxită se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. B b. C c. G d. H 2 puncte
 - Influențe climatice scandinavo-baltice pătrund în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. D c. F d. H 2 puncte
 - Râul marcat, pe hartă, cu numărul **7** se numește:
a. Barcău b. Crișul Alb c. Crișul Negru d. Crișul Repede 2 puncte
 - Domuri gazeifere sunt specifice unității de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. B b. D c. E d. H 2 puncte
- D. Precizați trei deosebiri între clima unității de relief marcată, pe hartă, cu litera B și clima unității de relief marcată, pe hartă, cu litera C.**
- Nota 1:** Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de **climă**: temperaturi medii anuale, precipitații medii anuale, vânturi, influență climatică, etaj climatic.
- Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparative și nu separat.
- 6 puncte**
- E. Precizați:**
- un argument prin care să ilustrați originalitatea (unicitatea) Mării Negre.
 - un argument prin care să susțineți afirmația "În Câmpia de Vest se produc frecvent inundații."
- 4 puncte**

SUBIECTUL III (30 puncte)

Graficul alăturat se referă la subiectul III A – B și reprezintă evoluția temperaturii medii lunare la Atena.



- A. Precizați:**
- o lună în care se înregistrează valoarea medie cea mai ridicată a temperaturii aerului;
 - luna în care se înregistrează valoarea medie cea mai coborâtă a temperaturii aerului;
 - valoarea temperaturii medii în luna ianuarie;
 - valoarea temperaturii medii în luna iulie.
- 4 puncte**
- B. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:**
- Anotimpul în care se înregistrează temperatura minimă este:
- a. iarna b. primăvara c. toamna d. vara 2 puncte**

2. Media lunară de 10°C se înregistrează în luna:
a. ianuarie **b.** februarie **c.** martie **d.** decembrie **2 puncte**
3. Tipul de climat caracteristic pentru Atena este:
a. mediteranean (subtropical) **b.** temperat oceanic
c. temperat continental excesiv **d.** subpolar **2 puncte**

C. Pentru **Bulgaria**, precizați:

1. două unități majore de relief;
2. două resurse naturale importante în economia țării;
3. tipul de climă specific;
4. un râu sau fluviu;
5. orașul – capitală și un oraș – port la Marea Neagră;
6. un punct de trecere a frontierei spre România;
7. un obiectiv turistic.

10 puncte

D. Analizați datele statistice din tabelul de mai jos.

Statul	Suprafața (km²)	Populația (mil.loc)	PIB (mld.€)
Austria	83.870	8.192.880	279
Ungaria	93.030	9.981.334	173

Sursa: The World Factbook, estimări la nivelul anului 2006

1. Calculați valoarea densității populației în cele două țări.
2. Calculați valoarea PIB/loc. în cele două țări.
3. Precizați câte o cauză a valorilor PIB/loc. în fiecare dintre cele două țări.

6 puncte

E. Precizați două argumente pentru a explica ponderea ridicată a hidroenergiei în structura energetică a Norvegiei. **4 puncte**