



Examenul național de bacalaureat
Proba E. d)
Geografie

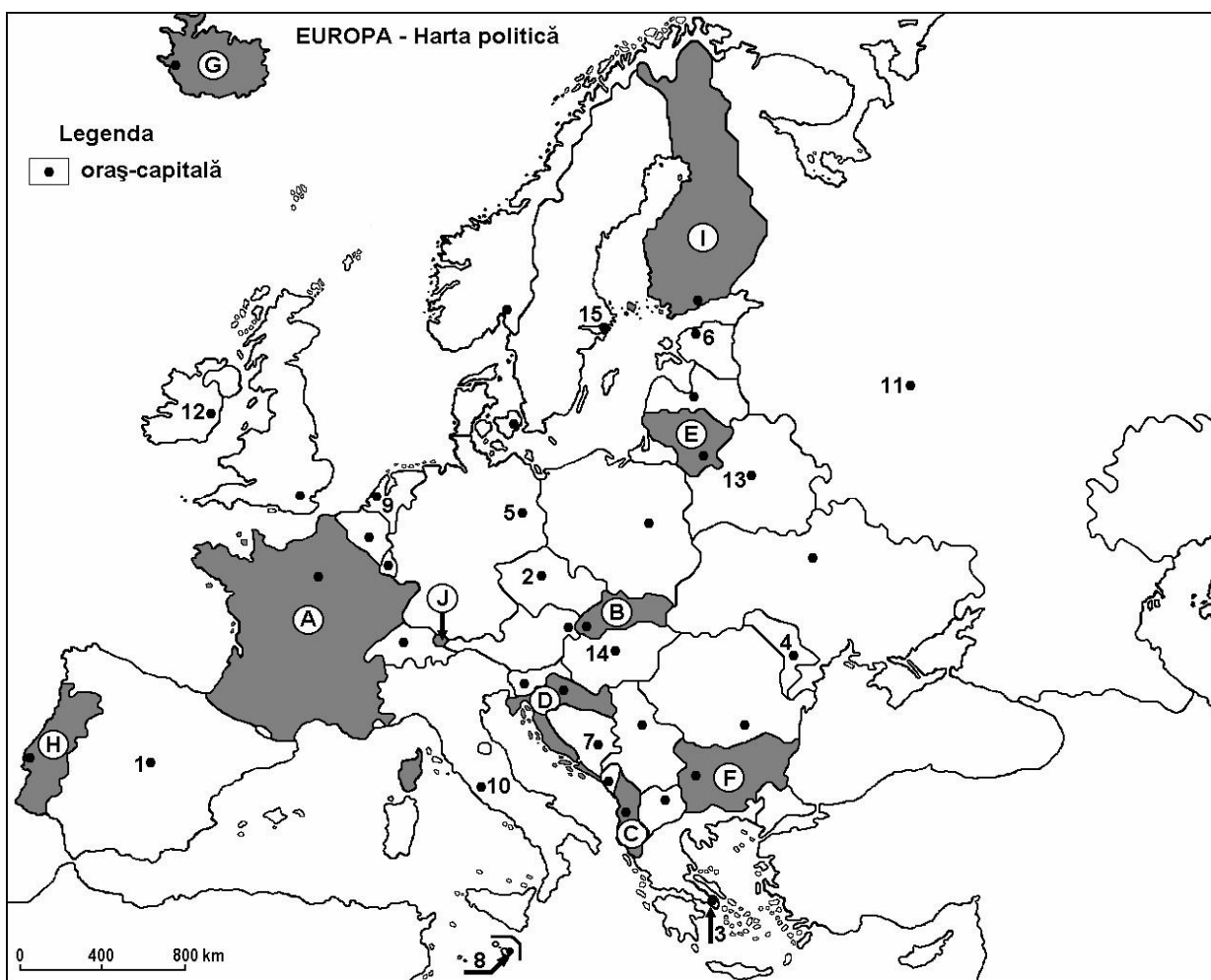
Test antrenament 5

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar.

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

SUBIECTUL I

(30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul I A – D. 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 orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 5.

4 puncte

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

1. Statul Vatican se află pe teritoriul orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Capitala statului marcat, pe hartă, cu litera H se numește ...
3. Orașul-capitală Minsk este 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. Cel mai mare oraș-capitală, ca număr de locuitori, din Europa este marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 1 b. 3 c. 11 d. 12 **2 puncte**
2. Munții Balcani (Stara Planina) se află pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. D c. F d. H **2 puncte**
3. Vegetația de tundră este caracteristică pe țărmurile statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. C b. D c. F d. G **2 puncte**
4. Statul marcat, pe hartă, cu litera J se numește:
a. Liechtenstein b. Luxemburg c. Monaco d. San Marino **2 puncte**
5. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 8 se numește:
a. Nicosia b. Palermo c. Palma de Mallorca d. La Valletta **2 puncte**

D. Precizați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera A și **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera I.

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de **climă**: tip de climă, etaj climatic, factori genetici, temperaturi medii anuale/vara/iarnă, amplitudine termică, precipitații medii anuale/vara/iarnă, vânturi cu frecvență ridicată.

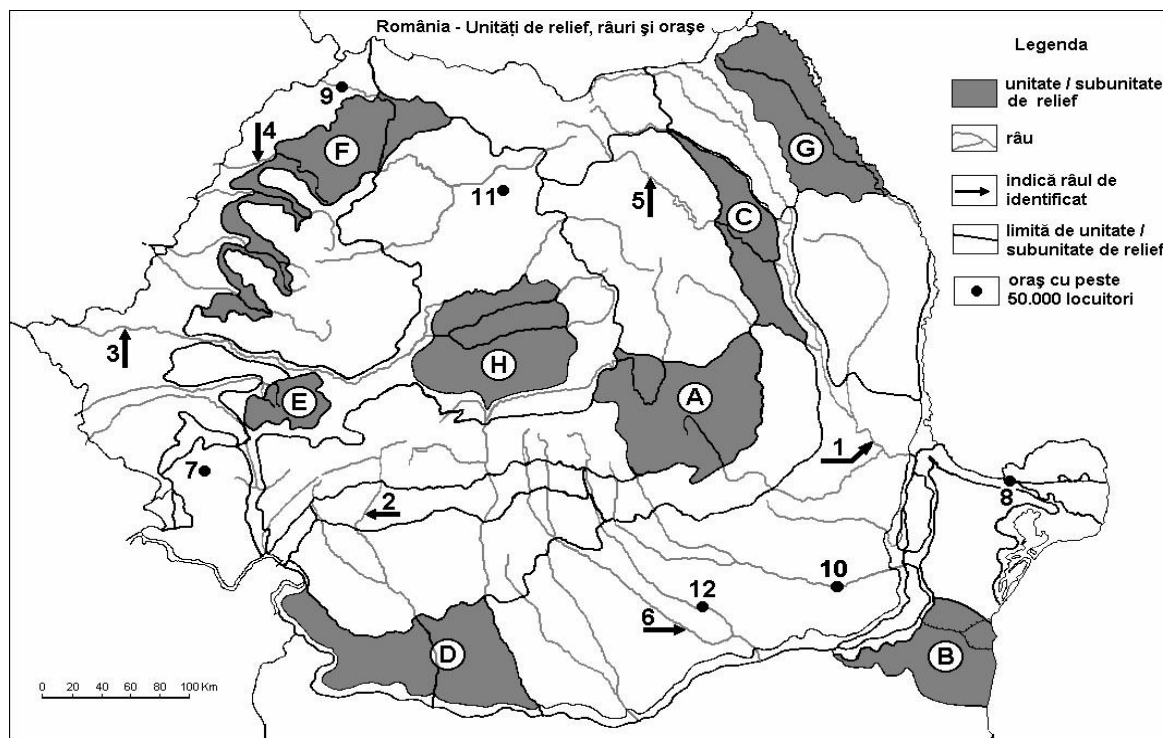
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Prezentați:

1. o cauză a fenomenului de îmbătrânire a populației Europei. **2 puncte**
2. un factor care a determinat formarea reliefului glaciar în Alpii Scandinaviei. **2 puncte**

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)



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



A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul **9**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **3**.

4 puncte

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

1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **10** se numește ...
2. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **5** se numește ...
3. Cel mai mare oraș din țară, ca număr de locuitori, este 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. Orașul Baia Mare este situat în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. E c. F d. G **2 puncte**
2. Resurse de gaz metan se exploatează din subsolul unității de relief marcate, pe hartă, cu litera:
a. B b. E c. G d. H **2 puncte**
3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **2** străbate orașele:
a. Râmnicu Vâlcea și Târgu Jiu b. Râmnicu Vâlcea și Craiova
c. Târgu Jiu și Craiova d. Târgu Jiu și Slatina **2 puncte**
4. Vegetația de stepă este specifică în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. B c. C d. E **2 puncte**
5. La cea mai mică altitudine se află orașul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 7 b. 8 c. 11 d. 12 **2 puncte**

D. Precizați trei deosebiri între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera **A și relieful unității marcate, pe hartă, cu litera **E**.**

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci pe care s-a format relieful, altitudini, fragmentare, tipuri de relief, orientarea culmilor și a văilor principale, dispunerea depresiunilor, alte aspecte specifice ale reliefului.

Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Prezentați:

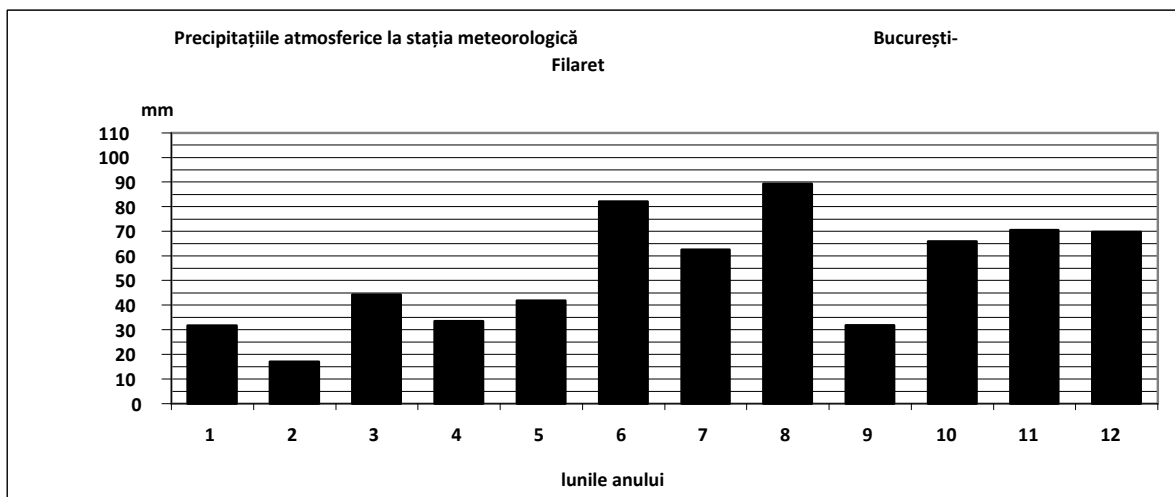
1. un factor care a determinat construirea unui combinat siderurgic în orașul Galați. **2 puncte**
2. o cauză care determină cantitățile de precipitații medii anuale mai mari în partea vestică a țării comparativ cu partea estică a țării. **2 puncte**



SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A - B și prezintă evoluția precipitațiilor medii lunare, la stația meteorologică București-Filaret.



A. Precizați:

1. valoarea maximă a cantității medii lunare de precipitații, precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a cantității medii lunare de precipitații, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

B. Precizați:

1. diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile iunie și iulie;
2. diferența dintre valoarea maximă și valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare;
3. două luni în care valorile medii de precipitații sunt aproximativ egale.

6 puncte

C. Pentru **România**, precizați:

1. numele a două state vecine;
2. numele a trei unități de relief;
3. tipul de climă;
4. numele a două râuri;
5. două culturi agricole.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața și populația Germaniei și Finlandei, la 1 iulie 2008.

Țara	Suprafața (km ²)	Populația (nr. loc.)
Germania	357.114	82.200.000
Finlanda	338.419	5.300.000

Sursa: Institutul Național de Statistică, estimări la nivelul anului 2009

Notă: Datele referitoare la populație au fost rotunjite.

1. Calculați densitatea medie a populației în Germania și în Finlanda.
2. Precizați o cauză care explică densitatea mică a populației din Finlanda.

6 puncte

E. Prezentați două cauze care determină distribuția inegală a rețelei de transport feroviar și rutier în Europa.

4 puncte