

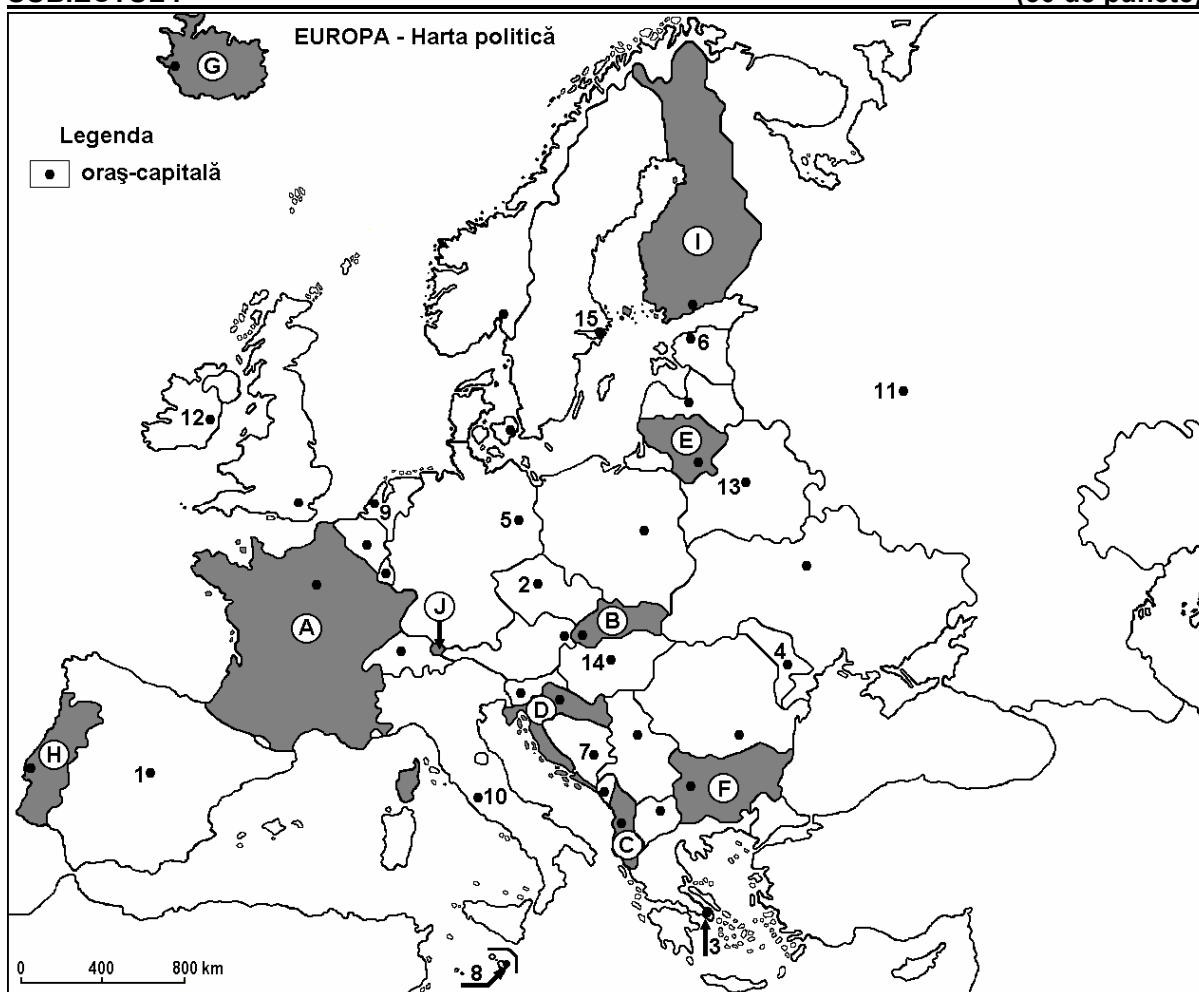
LICEUL TEORETIC "ION NECULCE" TG. FRUMOS
Simulare Bacalaureat 2013 – Proba E.d.
Proba scrisa la GEOGRAFIE
Europa – Romania – Uniunea Europeana

Varianta 3

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru 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 oraș - 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. 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/iarna, amplitudine termică, precipitații medii anuale/vara/iarna, vânturi cu frecvență ridicată.

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

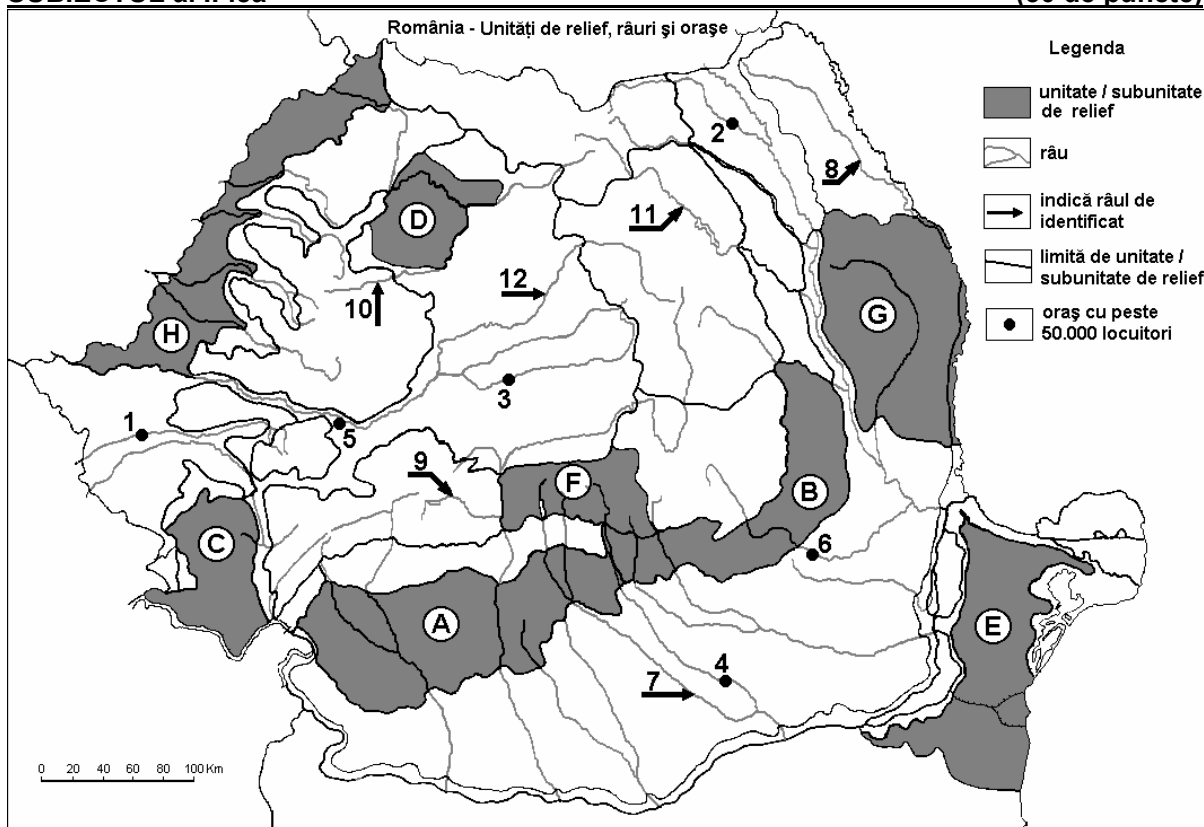
E. Prezentați:

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 – E. Pe hartă sunt marcate unități de relief cu litere, orașe cu numere de la 1 la 6 și râuri cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul **1**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **11**. **4 puncte**

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

1. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **12** se numește ...
2. Relief glaciar există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...
3. Orașul cu cel mai mare 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. Petrol se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. B b. C c. D d. F **2 puncte**
2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **3** se numește:
a. Alba Iulia b. Cluj-Napoca c. Mediaș d. Târgu Mureș **2 puncte**
3. Vegetația de stepă se dezvoltă în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. B c. D d. E **2 puncte**
4. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **9** se numește:
a. Cerna b. Cibin c. Lotru d. Motru **2 puncte**
5. Orașul Bârlad este situat în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. B c. G d. H **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, înclinare, 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 natural care favorizează cultivarea, pe suprafețe extinse, a viței de vie în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **B**; **2 puncte**
2. o cauză care a determinat amplasarea unor termocentrale mari în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **A**. **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.

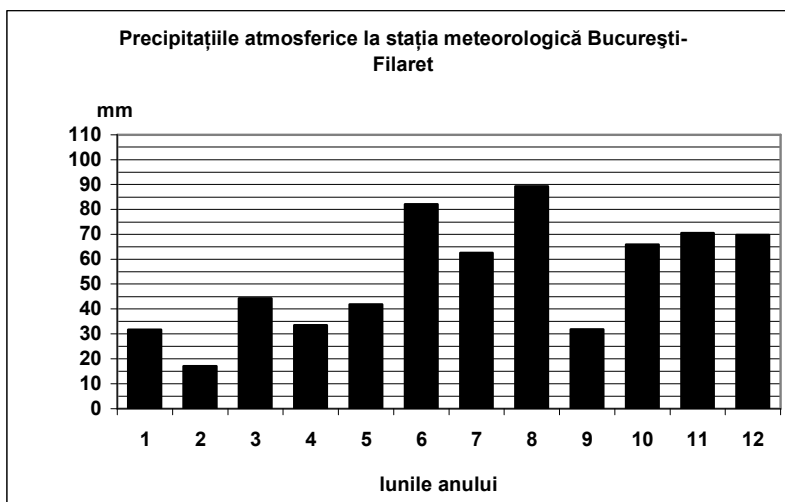
A. Precizați:

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 egale.

6 puncte

C. Pentru **Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord**, precizați:

1. numele a trei unități de relief;
2. numele unui fluviu;
3. tipul de climă și vânturile predominante;
4. numele a patru orașe.

10 puncte

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

Țara	Suprafața (km²)	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