

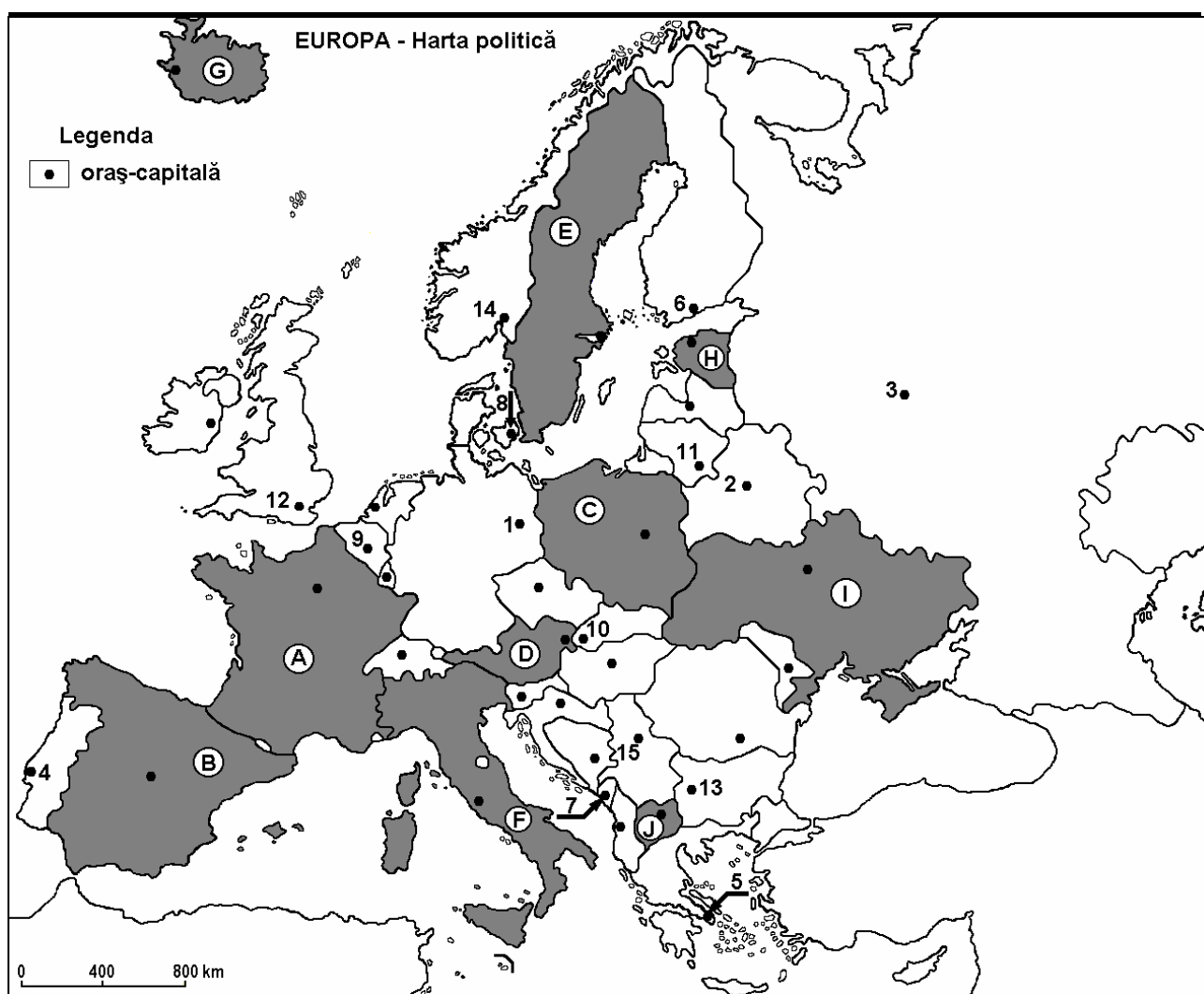
LICEUL TEORETIC "ION NECULCE" TG. FRUMOS  
Simulare Bacalaureat 2013 – Proba E.d.  
Proba scrisa la GEOGRAFIE  
Europa – Romania – Uniunea Europeana

Varianta 2

- Toate subiectele (I, II și III) 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 – E. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe - capitală cu numere.

A. Precizați:

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera A;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 9.

4 puncte

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

1. Orașul-capitală, marcat pe hartă, cu numărul 12 este traversat de fluviul ...

2. Munții Apenini sunt situați în partea centrală a statului marcat, pe hartă, cu litera ...

3. Statul a cărui capitală este marcată, pe hartă, cu numărul 4 se numește ...

6 puncte

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

1. Cel mai înalt vârf din Munții Alpi se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. A                      b. B                      c. C                      d. D                      2 puncte

2. Formațiunea vegetală de tundră polară se găsește în nordul statului marcat, pe hartă, cu litera:

a. A                      b. B                      c. E                      d. I                      2 puncte

3. Statul marcat, pe hartă, cu litera **D** se numește:

a. Austria              b. Cehia                      c. Elveția                      d. Slovenia              2 puncte

4. Orașul-capitală Copenhaga este marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 1                      b. 6                      c. 8                      d. 14                      2 puncte

5. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 2 se numește:

a. Kiev                      b. Minsk                      c. Riga                      d. Tallinn                      2 puncte

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

**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 cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat.

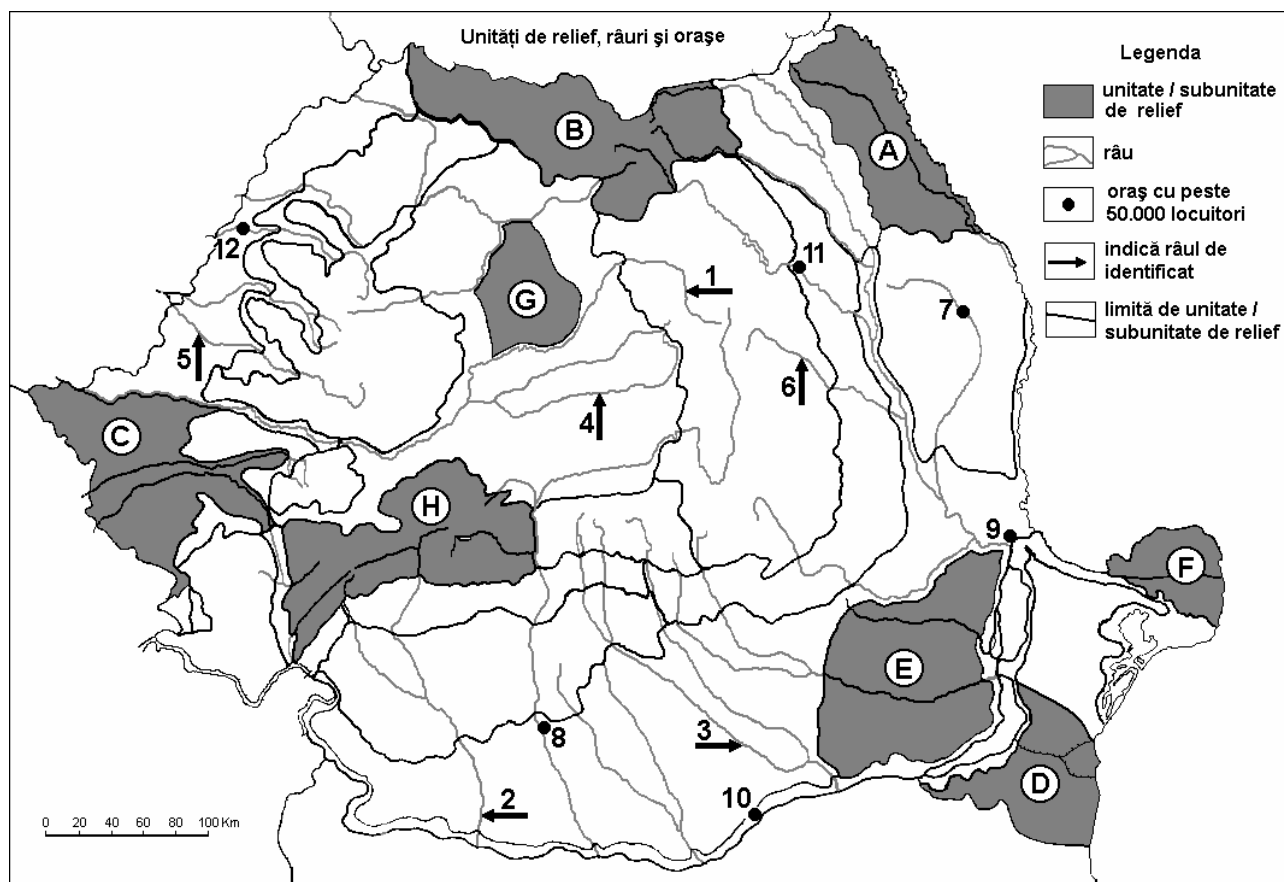
6 puncte

**E.** Precizați două cauze care să explice valorile mici ale densității populației din statul marcat, pe hartă, cu litera **E**.

4 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 **12**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **1**.

**4 puncte**

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

1. Bazinul huilifer Petroșani se află în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera...
2. Relief format din grinduri și ostroave există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...
3. Un combinat siderurgic se află în orașul 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 marcat, pe hartă, cu numărul **10** se numește:

a. Alexandria      b. Călărași      c. Giurgiu      d. Turnu Măgurele      **2 puncte**

2. Petrol și gaze asociate se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. B      b. D      c. E      d. G      **2 puncte**

3. Cerealele se cultivă pe suprafețe mari în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. B      b. C      c. F      d. H      **2 puncte**

4. Relief vulcanic există în unitatea de relief, marcată, pe hartă, cu litera:

a. A      b. B      c. G      d. H      **2 puncte**

5. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **6** se numește:

a. Bârlad      b. Bistrița      c. Buzău      d. Trotuș      **2 puncte**

**D. Precizați trei deosebiri între clima unității de relief marcate, pe hartă, cu litera B și clima unității de relief marcate, pe hartă, cu litera D.**

**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 comparativ și nu separat.

**6 puncte**

**E. Prezentați două cauze care au determinat scăderea numărului de locuitori din țara noastră, după 1990.**

**4 puncte**

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

Analizați diagrama de mai jos care prezintă evoluția temperaturilor medii lunare în orașul Budapesta. Diagrama se referă la subiectul III A-B.

**A. Scrieți pe foaia de examen:**

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

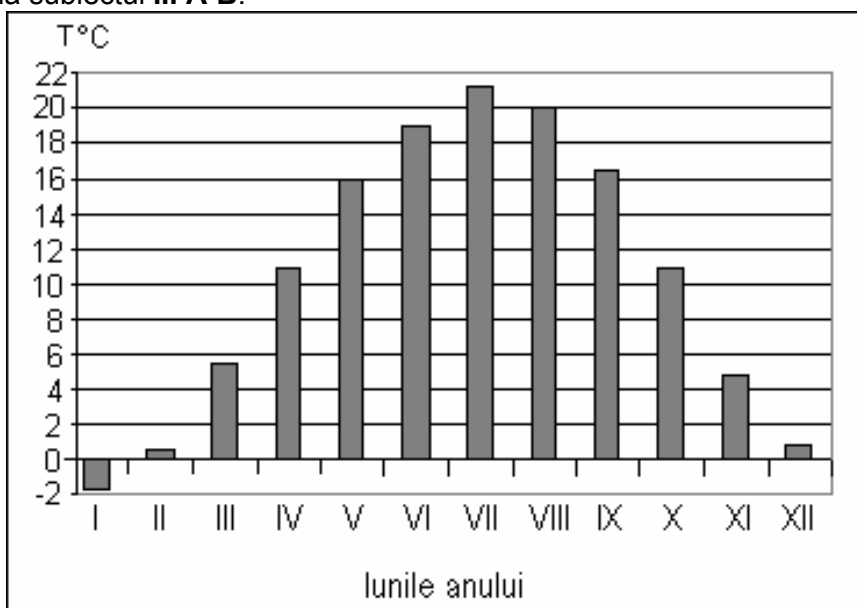
2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

**4 puncte**

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

1. Amplitudinea termică este de aproximativ:

a. 14°C      b. 19°C  
c. 23°C      d. 26°C



2. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menționate în diagrama climatică de mai sus este:  
a. mediteraneean (subtropical)                      b. temperat de tranziție  
c. temperat – oceanic                                      d. subpolar

3. Diferența dintre temperatura medie din luna septembrie și temperatura medie din luna octombrie este de aproximativ:  
a. 2°C                      b. 5,5°C                      c. 11,5°C                      d. 20°C

**6 puncte**

**C.** Pentru **Republica Moldova**, precizați:

1. un tip de climă;
2. numele a două ape curgătoare;
3. o zonă de vegetație;
4. o resursă naturală;
5. numele a două orașe;
6. o ramură industrială.
7. două culturi agricole.

**10 puncte**

**D.** Tabelul de mai jos redă structura producției de energie electrică (%) în trei state ale Uniunii Europene, la nivelul anului 2006.

Statul	Energie nucleară (%)	Hidroenergie (%)	Cărbune (%)	Gaze naturale (%)	Petrol (%)	Energie alternativă (%)
România	9	30	40	15	5	1
Franța	40	2	6	13	35	4
Germania	13	1	24	21	40	1

Precizați:

1. combustibilul fosil pe care România îl folosește mai puțin, comparativ cu celelalte două state din tabel;
2. o sursă de energie pe care Germania o valorifică mai mult, comparativ cu celelalte două state din tabel;
3. ponderea energiei electrice obținută, în total, prin valorificarea combustibililor fosili în Franța.

**6 puncte**

**E.** Uniunea Europeană reprezintă o grupare de natură politică, socială și economică, formată din mai multe state. Precizați:

1. numărul statelor care formează Uniunea Europeană;
2. două state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene;
3. un stat din Uniunea Europeană cu ieșire la Marea Baltică.

**4 puncte**