

**Examenul de bacalaureat național 2017**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

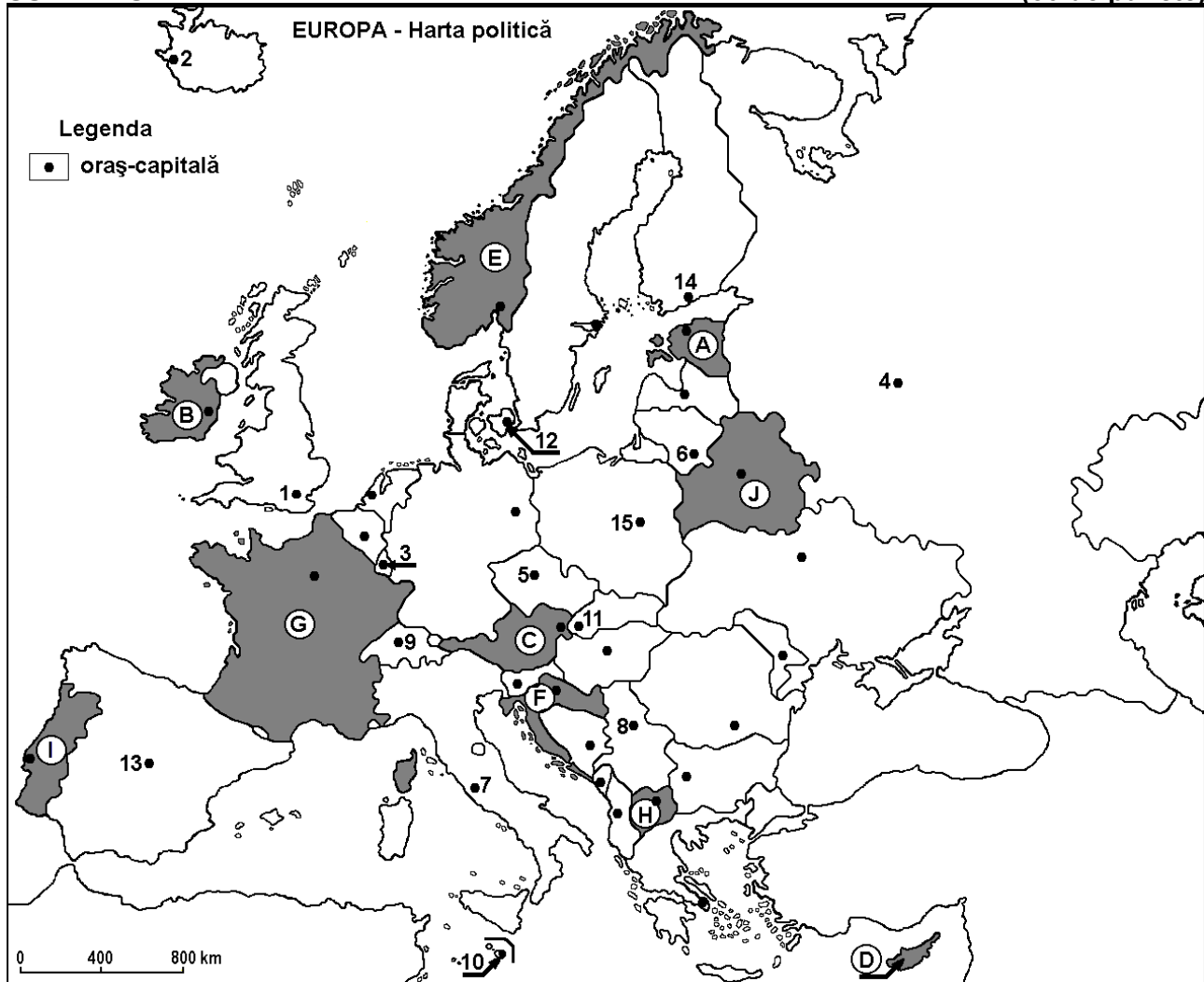
**Model**

*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 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 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. Orașul-capitală Valetta este marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Fluviul Pad străbate teritoriul statului a cărui capitală este orașul marcat, pe hartă, cu numărul ...
3. Statul marcat, pe hartă, cu litera J se numește ...

**6 puncte**

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

1. Munții Alpii Dinarici se desfășoară pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:

a. C

b. E

c. F

d. G

**2 puncte**

2. Resurse energetice neregenerabile (combustibili fosili) se exploatează în statul a cărui capitală este orașul marcat, pe hartă, cu numărul:  
a. 4                      b. 6                      c. 9                      d. 10                      **2 puncte**
3. Vegetație de tip maquis se găsește pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:  
a. B                      b. E                      c. G                      d. J                      **2 puncte**
4. Râul Vistula străbate orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul:  
a. 3                      b. 4                      c. 11                      d. 15                      **2 puncte**
5. Capitala statului marcat, pe hartă, cu litera H se numește:  
a. Ljubljana              b. Podgorica              c. Sarajevo              d. Skopje              **2 puncte**

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

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

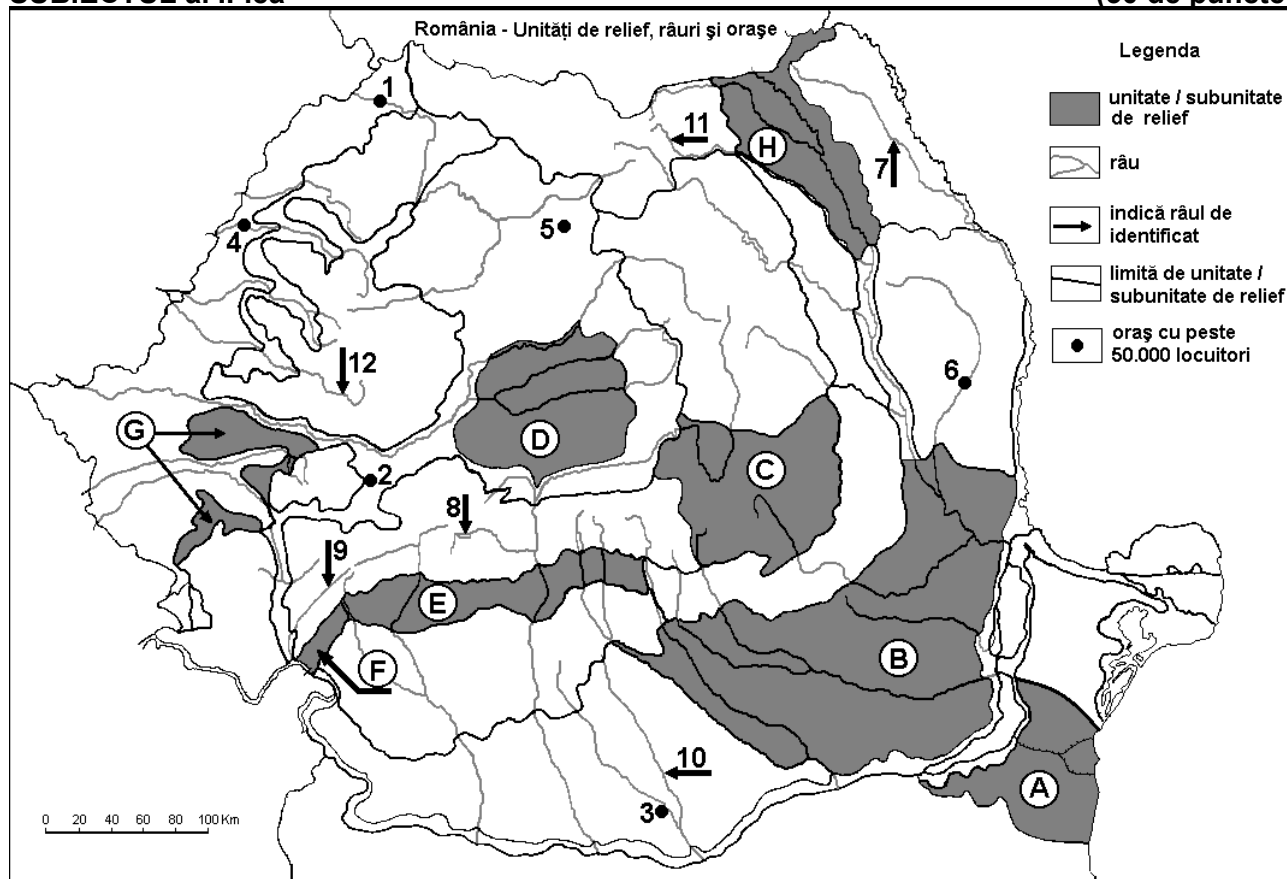
**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. 1. Prezentați două caracteristici ale peisajului islandez (pot fi vizate elemente de geografie fizică sau umană).

2. Prezentați o cauză care determină necesitatea forței de muncă externă (imigranți) pentru unele state europene. **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, 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 3;

2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul 10.

**4 puncte**

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

1. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 9 se numește...

2. Un combinat siderurgic a fost construit în orașul marcat, pe hartă, cu numărul ...

3. Orașul Mediaș este situat în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...

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. A                      b. B                      c. D                      d. F                      2 puncte

2. Canalul Dunăre-Marea Neagră se găsește în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

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

3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 8 se numește:

a. Cibin                      b. Jiu                      c. Lotru                      d. Motru                      2 puncte

4. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 6 se numește:

a. Bacău                      b. Bârlad                      c. Onești                      d. Vaslui                      2 puncte

5. Soluri din clasa spodosoluri (tip brune acide) se găsesc în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

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

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

*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, gradul de fragmentare, tipuri genetice 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. Referitor la peisajul subcarpatic (de deal sau de depresiune), prezentați:

1. o caracteristică a reliefului;

2. o caracteristică a climei;

3. o caracteristică a vegetației;

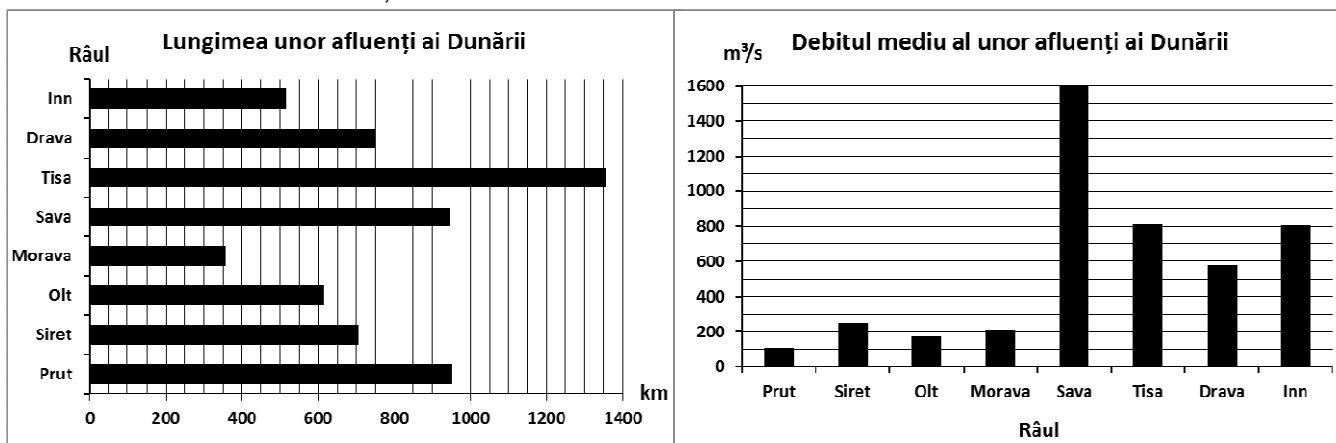
4. o caracteristică a așezărilor umane.

4 puncte

### SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentările grafice de mai jos se referă la subiectul III A-B și prezintă lungimea și debitul mediu anual ale unor afluenți ai Dunării.



A. Precizați:

1. numele celui mai lung afluent al Dunării și lungimea acestuia;

2. numele afluentului Dunării cu cel mai mare debit mediu anual și valoarea debitului. 4 puncte

B. 1. Prezentați o cauză a diferenței de debit dintre râurile Sava și Prut, deși acestea au lungimi aproximativ egale.

2. Prezentați o cauză a debitelor aproximativ egale ale râurilor Inn și Tisa, deși râul Tisa are o lungime mult mai mare decât de râul Inn.

3. Precizați numele a doi afluenți ai Dunării care străbat Austria.

6 puncte

**C.** Pentru **Ucraina**, precizați:

1. numele a două unități de relief;
2. numele a două cursuri de apă;
3. numele a două state vecine;
4. numele a două orașe;
5. două resurse ale subsolului.

**10 puncte**

**D.** În tabelul de mai jos se observă evoluția numărului de locuitori în Franța în perioada 2002-2014.

	Numărul de locuitori în 2002	Numărul de locuitori în 2014
Franța	59.765.983	64.641.279

1. Calculați cu cât a crescut numărul locuitorilor în Franța în perioada 2002-2014.
2. Prezentați o cauză a creșterii numărului de locuitori în Franța.
3. Precizați numele unei regiuni din Franța, care are o densitate mare a populației.

**6 puncte**

- E.**
1. Precizați o cauză a valorii negative a bilanțului migratoriu din țările Europei de Est.
  2. Prezentați doi factori care favorizează producția mare de cereale în Ungaria.

**4 puncte**