

**Examenul național de bacalaureat 2021**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

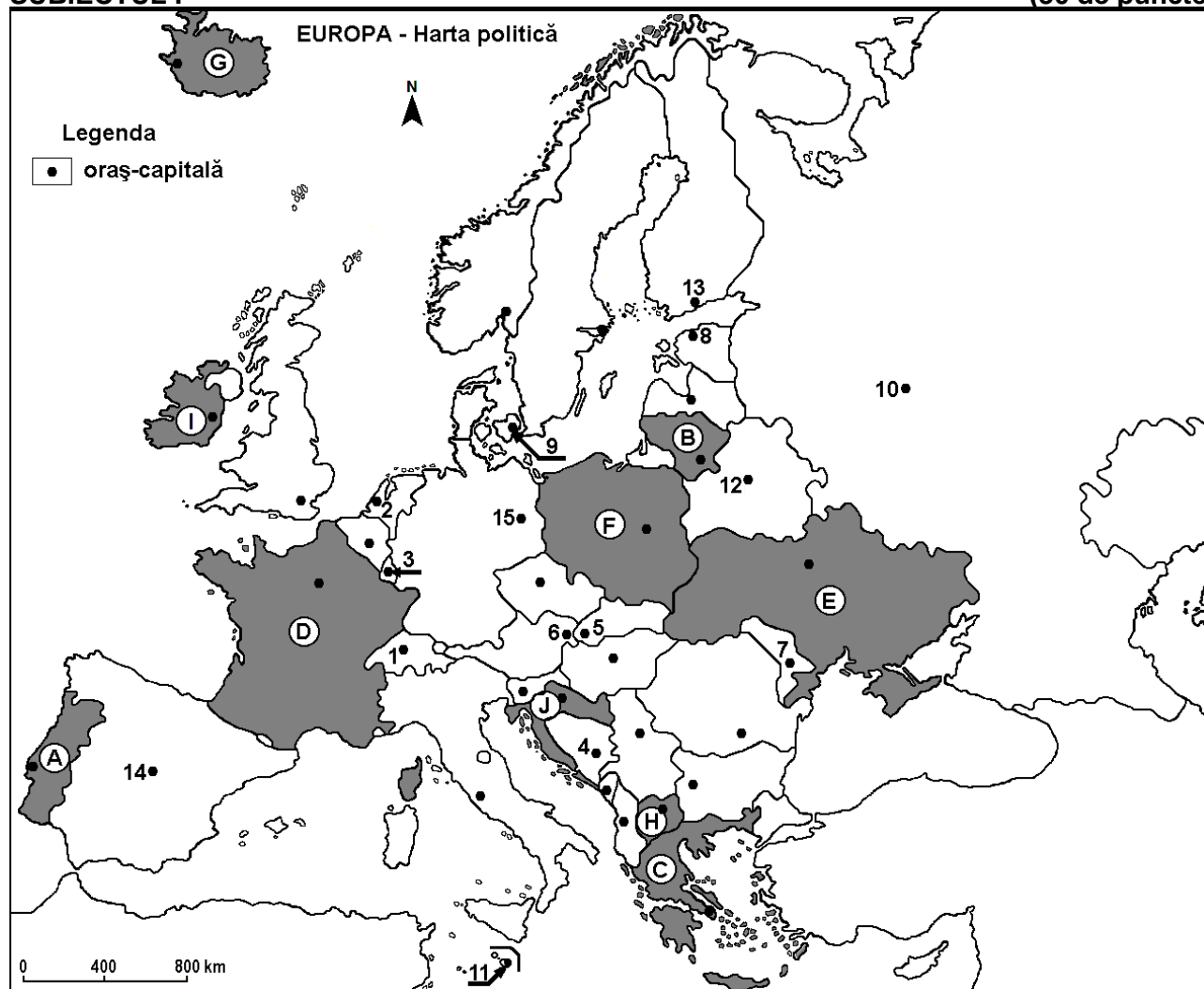
Testul 10

*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 zece puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de trei 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 orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 6;
2. numele statului marcat, pe hartă, cu litera F.

**4 puncte**

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

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 15 se numește ...
2. Statul marcat, pe hartă, cu litera A se numește ...
3. Orașul-capitală La Valletta 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. Statul marcat, pe hartă, cu litera J se numește:

a. Albania    b. Bosnia și Herțegovina    c. Croația    d. Slovenia    **2 puncte**

2. Aglomerația urbană Randstad-Holland se află pe teritoriul statului al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul:  
a. 2                      b. 4                      c. 5                      d. 9                      **2 puncte**
3. Râul Bâc, un afluent de dreapta al Nistrului, străbate orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul:  
a. 4                      b. 5                      c. 6                      d. 7                      **2 puncte**
4. Câmpia Niprului se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:  
a. C                      b. E                      c. F                      d. H                      **2 puncte**
5. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 3 se numește:  
a. Bruxelles              b. Ljubljana              c. Luxembourg              d. Vaduz                      **2 puncte**

D. Prezentați două deosebiri și o asemănare între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **C** și **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **D**.

**Nota 1:** Deosebirile și asemănarea 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, alte aspecte climatice.

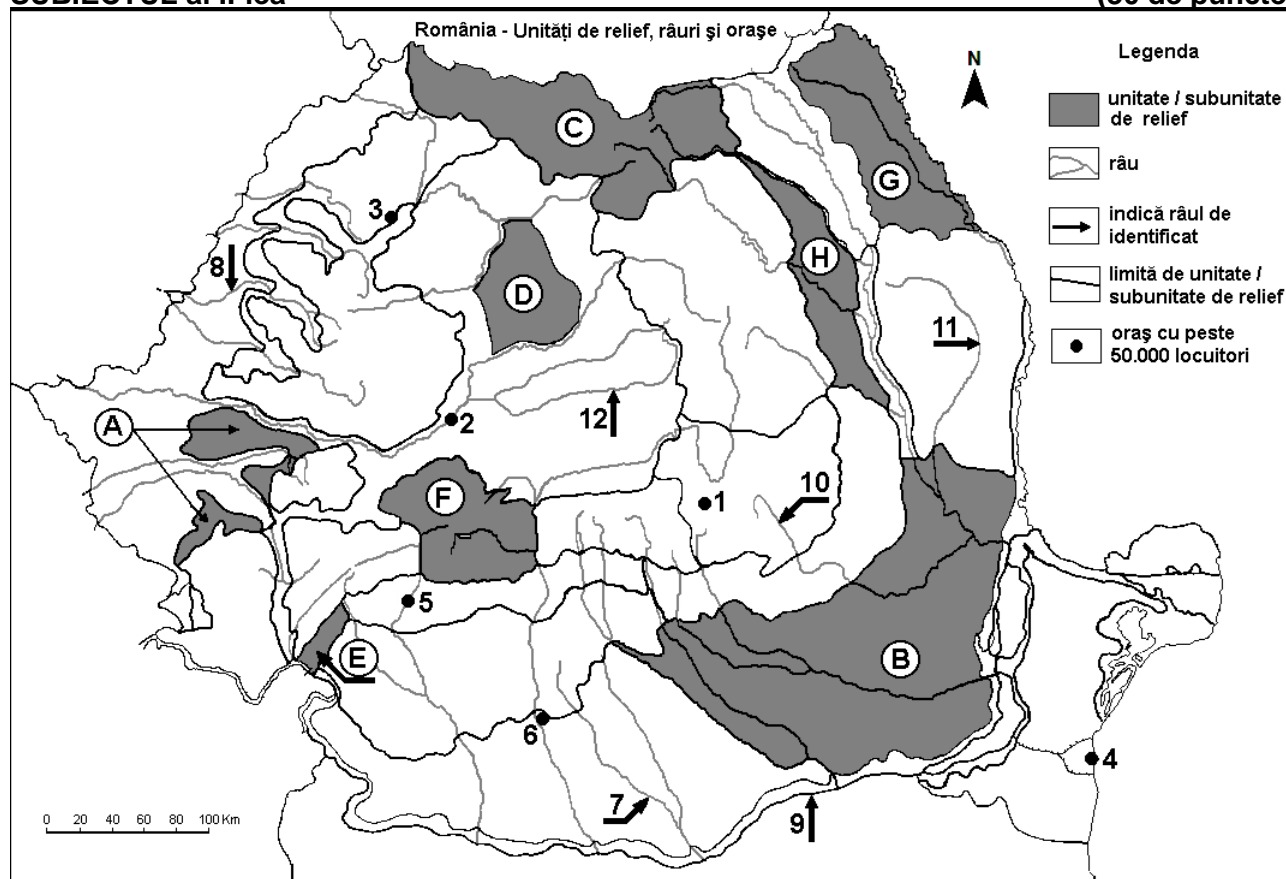
**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile și asemănarea vor fi prezentate comparativ și nu separat.

**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

E. Prezentați două cauze care determină distribuția inegală a rețelei căilor de comunicație rutiere și feroviare în Europa. **4 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 6;  
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 10 se numește ...



- B. 1.** Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2010.  
**2.** Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1995.  
**3.** Prezentați un efect social-economic al numărului mare de emigranți.

**6 puncte**

**C.** Pentru **Ungaria**, precizați numele:

- 1.** a patru state vecine;  
**2.** a trei unități de relief;  
**3.** a trei cursuri de apă.

**10 puncte**

**D.** Tabelul de mai jos prezintă evoluția populației pe grupe de vârstă în statul Ucraina, în perioada 2000-2010.

<b>Grupa de vârstă</b>	<b>2000</b>	<b>2010</b>
0 – 14 ani	8.570.000	6.399.000
15 – 64 ani	33.731.000	32.383.000
65 ani și peste	6.756.000	7.268.000

Sursa: *United Nations Department of Economic and Social Affairs/Population Division  
World Population Prospects: The 2012 Revision, Volume I: Comprehensive Tables*

- 1.** Calculați numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2010.  
**2.** Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori de vârstă 0-14 ani în perioada 2000-2010.  
**3.** Prezentați o cauză a evoluției numerice a populației în Ucraina, în perioada 2000-2010.

**6 puncte**

- E. 1.** Prezentați o consecință a topirii calotei glaciare cuaternare europene.  
**2.** Prezentați o cauză a lipsei etajului alpin în Munții Banatului.

**4 puncte**