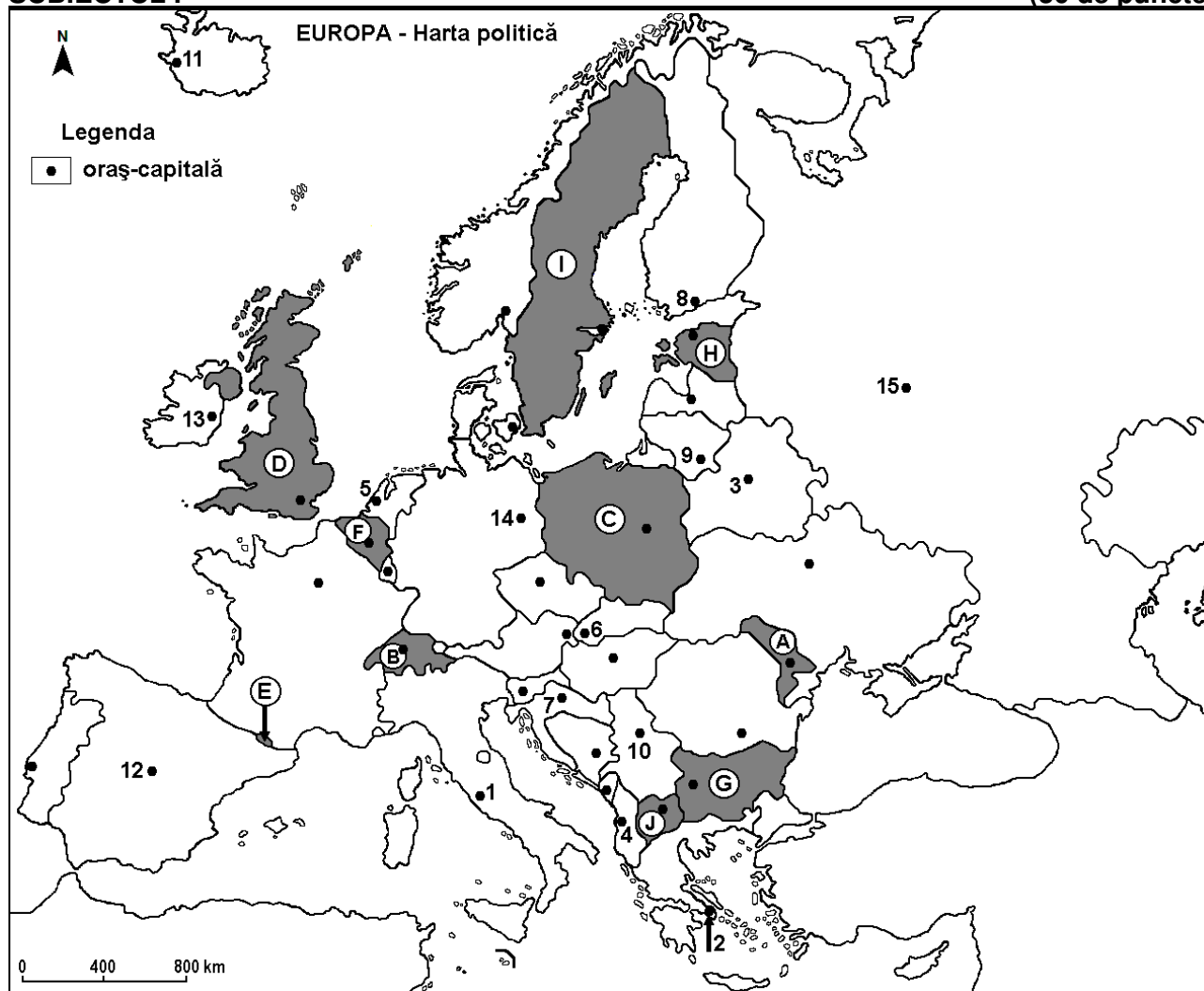


*Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar*

- 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 – E. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe - capitală cu numere.

**A. Precizați:**

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera **G**;
2. numărul cu care este marcat, pe hartă, orașul-capitală Roma. **4 puncte**

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

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **12** se numește...
2. Statul marcat, pe hartă, cu litera **E** este situat în Munții ...
3. Statul marcat, pe hartă, cu litera **C** se numește... **6 puncte**

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

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **13** se numește:  
a. Belfast                      b. Dublin                      c. Londra                      d. Reykjavik **2 puncte**

2. În statul al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul 14 se află portul maritim:  
a. Hamburg      b. Le Hâvre      c. Marsilia      d. Pireu      **2 puncte**
3. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 9 este capitala statului numit:  
a. Belarus      b. Estonia      c. Letonia      d. Lituania      **2 puncte**
4. Statul marcat, pe hartă, cu litera B se numește:  
a. Austria      b. Cehia      c. Elveția      d. Slovenia      **2 puncte**
5. Versantul estic al Alpilor (Munților) Scandinaviei se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:  
a. F      b. H      c. I      d. J      **2 puncte**

D. Prezentați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera A 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, alte aspecte climatice.

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

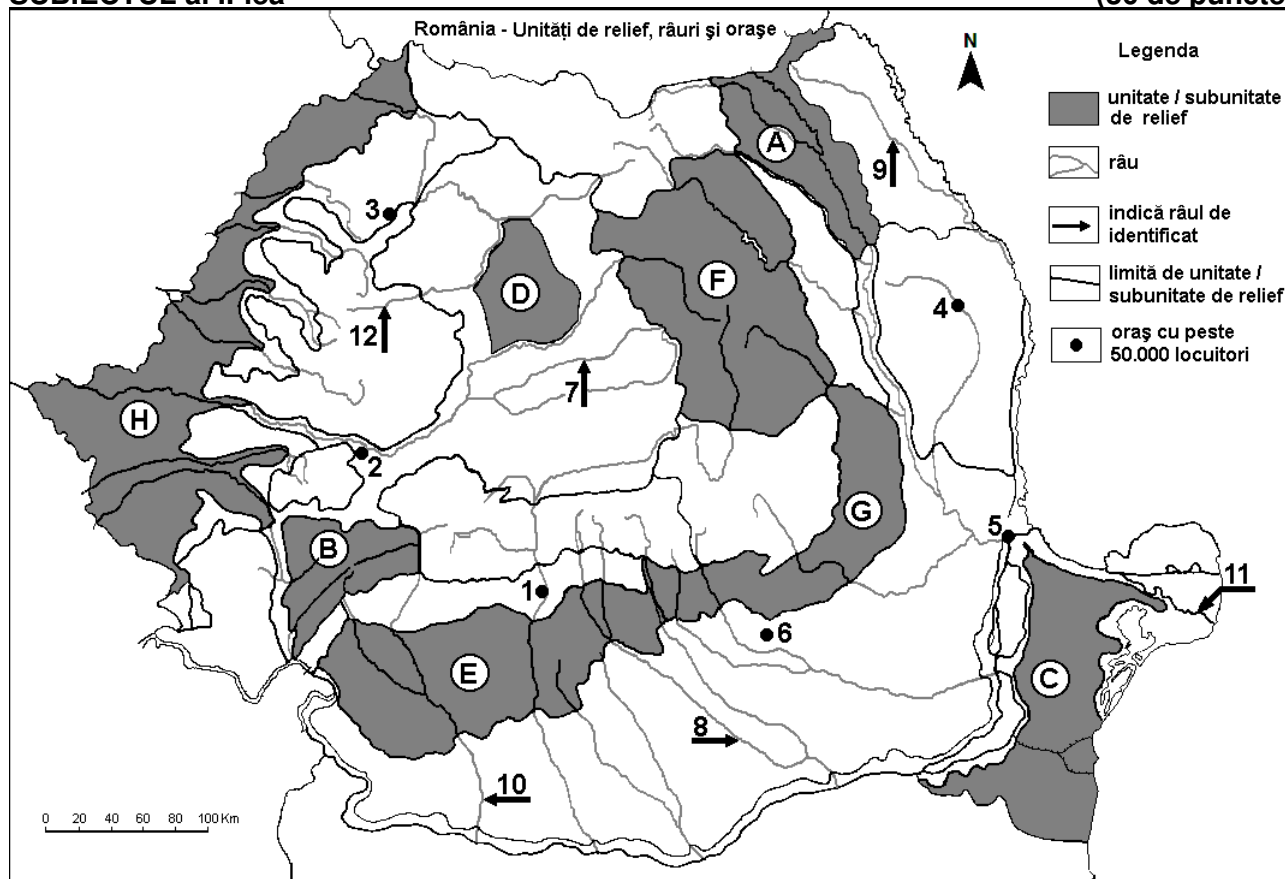
**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

E. 1. Prezentați un factor care a influențat dezvoltarea turismului în statul al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul 2.

2. Explicați faptul că statul a cărui capitală este orașul marcat, pe hartă, cu numărul 11 obține energia electrică predominant din surse geotermale. **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 4;  
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 8 se numește ...

2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **3** se numește...

3. În subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **A** pătrund influențe climatice ...

**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 **6** se numește:

a. Buzău                      b. Pitești                      c. Ploiești                      d. Târgoviște                      **2 puncte**

2. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **12** străbate orașul:

a. Cluj-Napoca                      b. Bistrița                      c. Sibiu                      d. Târgu Mureș                      **2 puncte**

3. Brațul Dunării marcat, pe hartă, cu numărul **11** se numește:

a. Borcea                      b. Chilia                      c. Sfântu Gheorghe                      d. Sulina                      **2 puncte**

4. În unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **H** se exploatează:

a. aur și argint                      b. gaz metan                      c. minereu de fier                      d. petrol și gaze naturale                      **2 puncte**

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

a. Alba Iulia                      b. Deva                      c. Reșița                      d. Târgu Jiu                      **2 puncte**

**D.** Prezentați trei deosebiri între **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **B** 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, categorii/tipuri de roci pe care s-a format relieful, altitudini, gradul de fragmentare, trepte de relief, 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.

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

**E.** Prezentați două cauze ale scăderii numerice a populației din România.

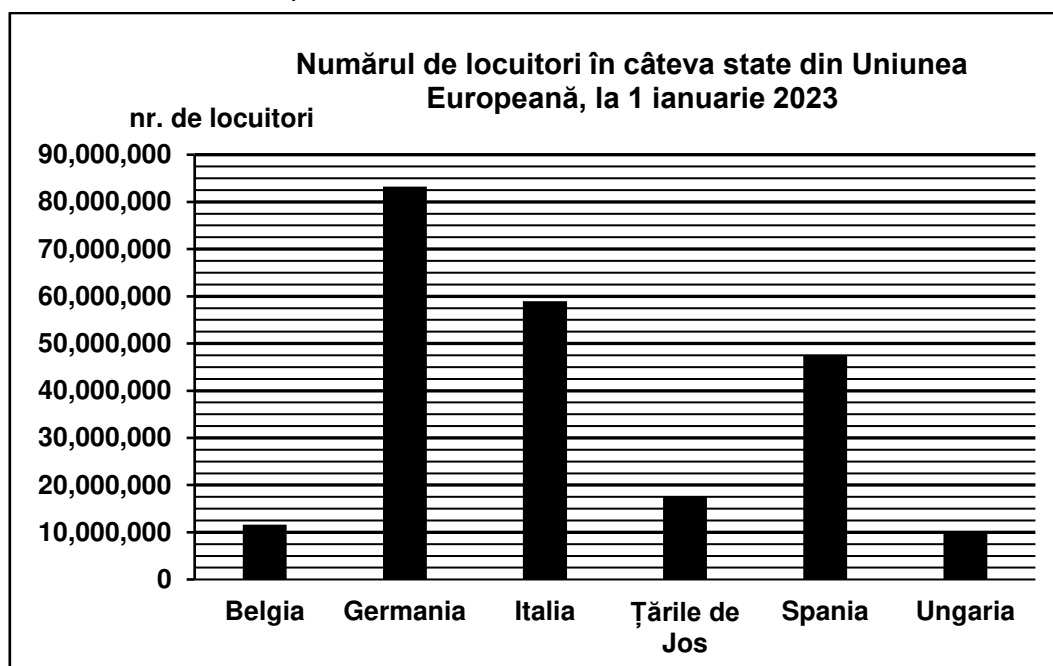
**4 puncte**

### **SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul **III A-B** și prezintă numărul de locuitori din câteva state din Uniunea Europeană, la 1 ianuarie 2023.

Sursa: Eurostat



**A.** Precizați:

1. numele statului cu cel mai mare număr de locuitori, precum și numărul de locuitori din acest stat;

2. numele a două state cu o populație mai mică de 20 milioane de locuitori.

**4 puncte**

- B. 1.** Calculați diferența între numărul de locuitori din Țările de Jos și numărul de locuitori din Belgia.  
**2.** Calculați diferența între numărul de locuitori din Spania și numărul de locuitori din Ungaria.  
**3.** Calculați diferența între numărul de locuitori din Germania și numărul de locuitori din Italia.

**6 puncte**

**C.** Pentru **Franța**, precizați:

1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene.
2. numele a trei ape curgătoare;
3. numele a trei orașe;
4. două tipuri de climă.

**10 puncte**

**D.** Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D-E** și prezintă altitudinea maximă a unor lanțuri montane din Europa.

Lanțul montan	Alpi	Alpii Scandinaviei	Carpați	Pădurea Neagră	Pirinei	Ural
Altitudinea maximă	4807 m	2469 m	2655 m	1424 m	3404 m	1895 m

Precizați altitudinea maximă a munților formați în:

1. orogeneza alpină;
2. orogeneza hercinică;
3. orogeneza caledoniană/caledonice.

**6 puncte**

**E.** Precizați numele:

1. celui mai înalt vârf din Munții Carpați **din România**, precum și altitudinea sa;
2. a două state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României).

**4 puncte**