

Examenul național de bacalaureat 2023

Proba E. d)

Geografie

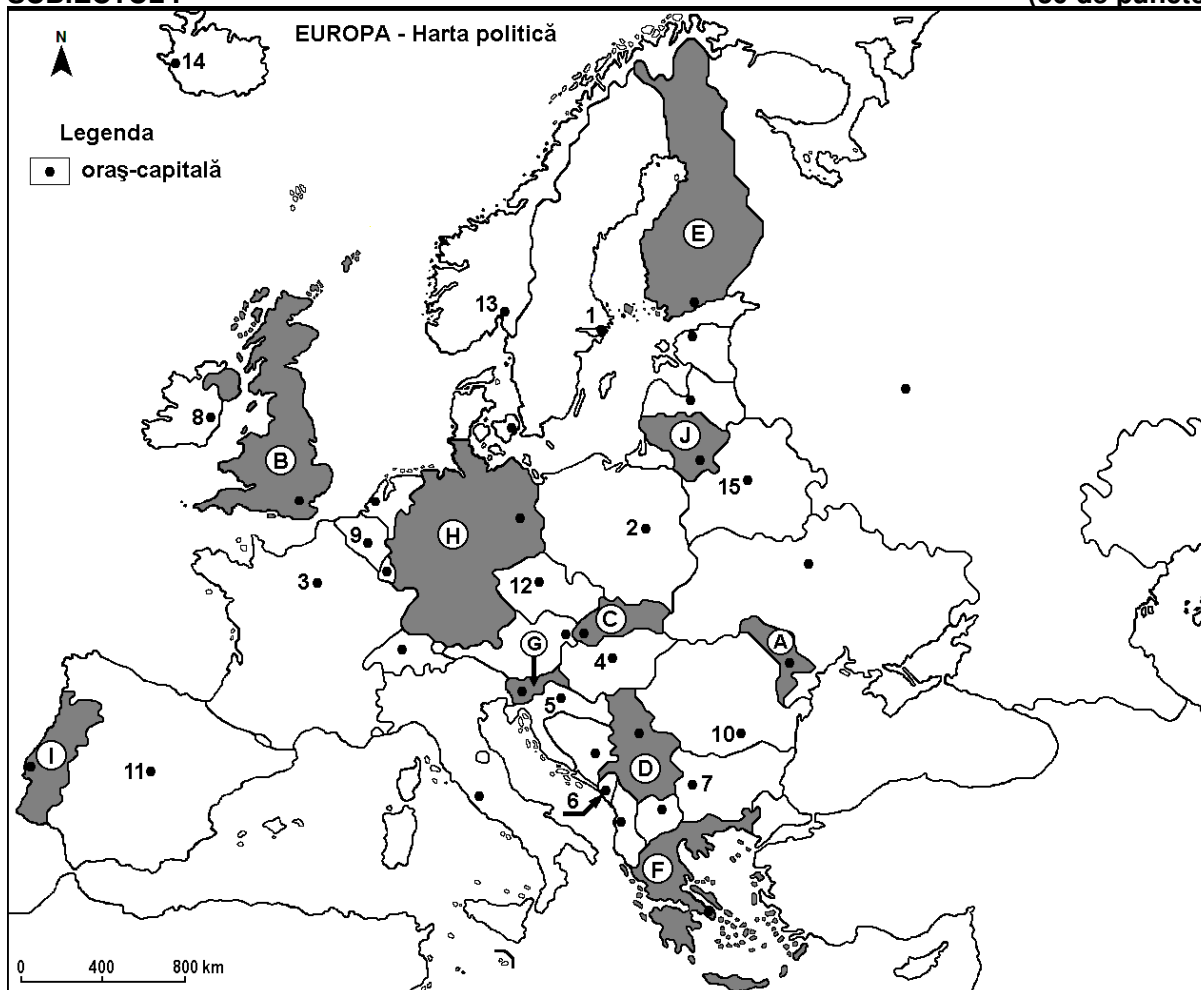
Varianta 7

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 **H**;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **7**.

4 puncte

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

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **4** se numește ...
2. Orașele Bălți, Tighina și Chișinău se află în statul marcat, pe hartă, cu litera ...
3. Statul marcat, pe hartă, cu litera **E** 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 **12** se numește:

a. Bratislava

b. Praga

c. Varșovia

d. Viena

2 puncte

2. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **3** este străbătut de fluviul:
a. Garonne b. Rhin (Rin) c. Sena d. Tamisa **2 puncte**
3. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **5** este capitala statului:
a. Albania b. Bosnia și Herțegovina c. Croația d. Muntenegru **2 puncte**
4. Pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera **C** se desfășoară Munții:
a. Alpi b. Apenini c. Carpați d. Rodopi **2 puncte**
5. Statul marcat, pe hartă, cu litera **J** se numește:
a. Belarus b. Estonia c. Letonia d. Lituania **2 puncte**

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

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.

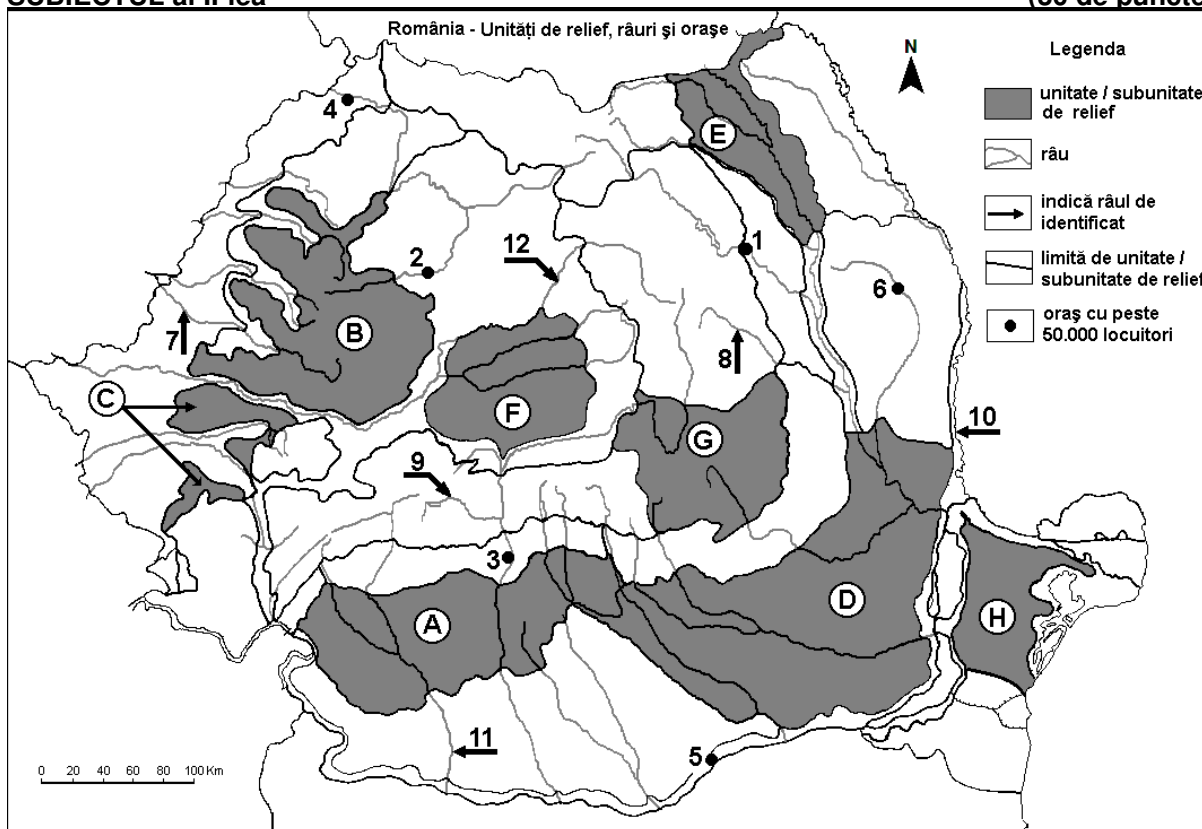
Nota 3: Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

E. 1. Prezentați o cauză care determină valorile reduse ale densității populației în statul al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul **14**.

2. Prezentați o cauză care determină valorile ridicate ale densității populației în statul al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul **9**. **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. numărul cu care este marcat, pe hartă, orașul Cluj-Napoca;
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 **6** se numește...

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

6 puncte

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

1. Râul Bistrița străbate orașul marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 1 b. 3 c. 4 d. 5 **2 puncte**

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

a. Alexandria b. Călărași c. Giurgiu d. Slobozia **2 puncte**

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

a. Arad b. Baia Mare c. Sibiu d. Timișoara **2 puncte**

4. Petrol, gaze naturale și cărbuni se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

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

5. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **3** este străbătut de râul:

a. Argeș b. Dâmbovița c. Jiu d. Olt **2 puncte**

D. Prezentați trei deosebiri între **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **F** și **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **G**.

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.

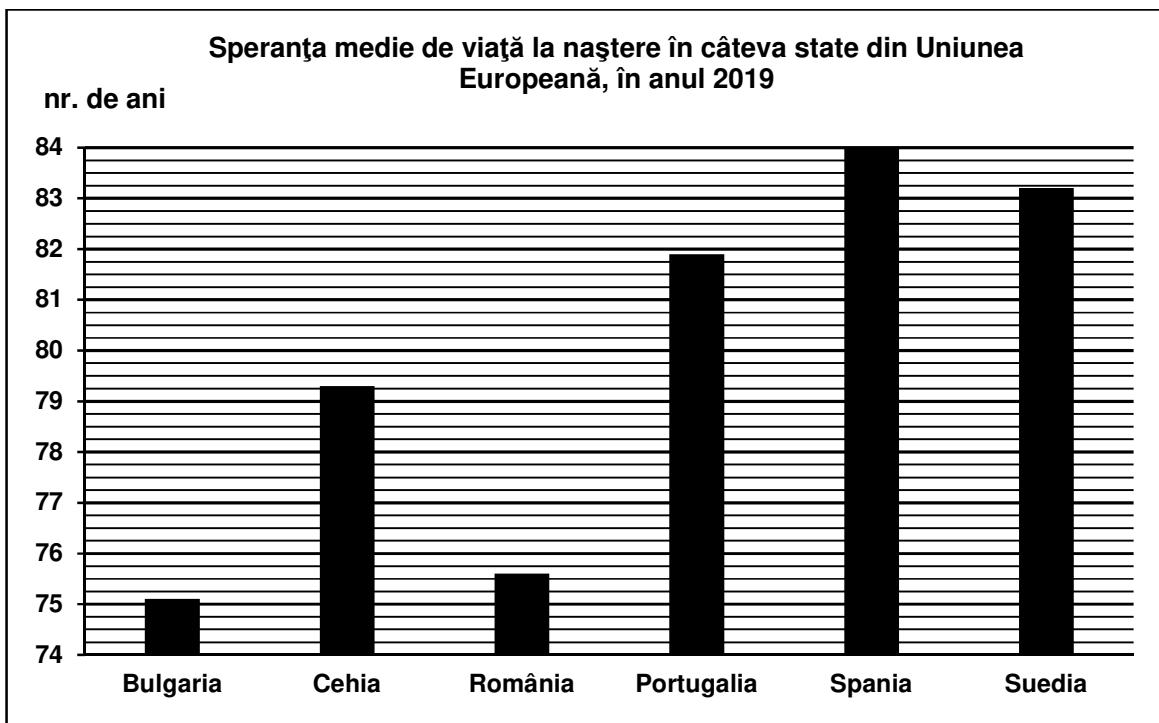
Nota 3: **Nu** este necesară precizarea numelor unităților de relief, se poate face referire la unitățile de relief respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

E. Prezentați două cauze care explică faptul că subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **D** este o importantă regiune agricolă. **4 puncte**

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul **III A-B** și prezintă speranța medie de viață la naștere (durata medie de viață) în câteva state din Uniunea Europeană, în anul 2019.



Sursa: Eurostat

A. Precizați:

1. numele statului cu cea mai ridicată speranță medie de viață la naștere, precum și valoarea acesteia;
 2. numele statului cu cea mai scăzută speranță medie de viață la naștere, precum și valoarea acesteia.
- 4 puncte**

B. 1. Prezentați un factor sau o cauză care determină înregistrarea unei speranțe medii de viață la naștere (o durată medie de viață) mai ridicate în Suedia față de cea din Bulgaria.

2. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din România.

3. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din Cehia.

6 puncte

C. Pentru Italia, precizați:

1. numele unui stat vecin, membru al Uniunii Europene;
2. numele a două unități de relief;
3. numele a două cursuri de apă;
4. numele a trei orașe;
5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă numărul de pasageri îmbarcați/debarcați pe aeroporturile din România, în perioada 2000 – 2020.

	2000	2010	2019	2020
Îmbarcați	1.153.921	5.115.068	11.650.033	3.649.461
Debarcați	1.204.182	5.013.129	11.543.280	3.536.995

Sursa: *Institutul Național de Statistică*

1. Precizați anul în care s-a înregistrat un număr de pasageri debarcați mai mare decât cel al pasagerilor îmbarcați.
2. Precizați numărul total de pasageri din România, în anul 2010.
3. Prezentați o cauză care a determinat scăderea numărului de pasageri în transportul aeroportuar din România în anul 2020.

6 puncte

E. Precizați numele a patru state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004.

4 puncte