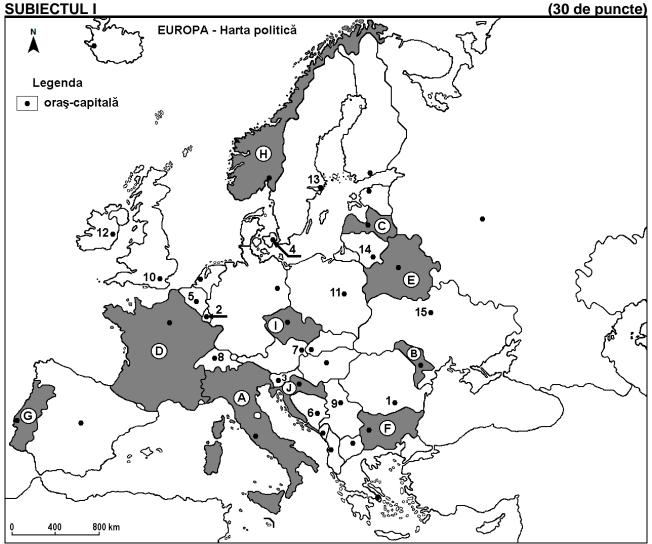
Examenul național de bacalaureat 2023 Proba E. d) Geografie

Varianta 6

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.



Harta de mai sus se referă la subiectul I A – E. Pe hartă sunt marcate state cu litere şi orașe - capitală cu numere.

- A. Precizați:
- 1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera B;
- 2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 10.

4 puncte

- B. Scrieţi, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmaţiile de mai jos:
- 1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 9 se numeste...
- 2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 7 este capitala statului numit ...
- 3. Statul marcat, pe hartă, cu litera I se numește...

6 puncte

- **C.** Scrieţi, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmaţiile de mai jos:
- 1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 3 se numește:
 - a. Ljubljana
- **b.** Podgorica
- c. Sarajevo
- **d.** Tirana

2 puncte

2. Câmpia Nord-Europeană se află și pe teritoriul statului al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 1 **b.** 6 **c.** 9 **d.** 11 **2 puncte**

3. Orașul-capitală al statului marcat, pe hartă, cu litera **E** se numește:

a. Chişinău b. Kiev c. Minsk d. Vilnius 2 puncte

4. Statul marcat, pe hartă, cu litera **C** se numește:

a. Estoniab. Finlandac. Letoniad. Lituania2 puncte

5. Orașele Porto și Lisabona se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. A b. G c. H 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 **H**.

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, precipitaţii medii anuale/vara/iarna, vânturi cu frecvenţă ridicată, alte aspecte climatice.

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

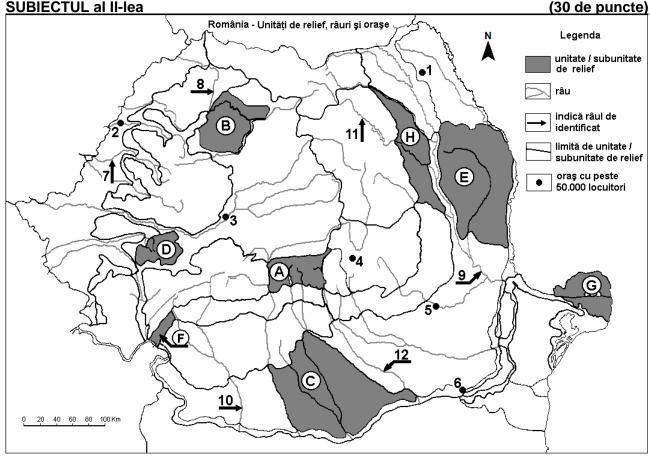
Nota 3: Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă.

6 puncte

E. Pentru statul marcat, pe hartă, cu litera D, precizați numele a:

- 1. două unităti de relief;
- 2. două ape curgătoare.

4 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. Precizaţi:

- 1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul 5;
- 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 numeste ...

- 2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 1 se numeste...
- 3. În unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera F pătrund influențe climatice ...

6 puncte

- **C.** Scrieţi, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmaţiile de mai jos:
- 1. Râul Bistrița este marcat, pe hartă, cu numărul:
 - **a.** 7
- **b.** 9

- **c.** 11
- **d.** 12
- 2 puncte

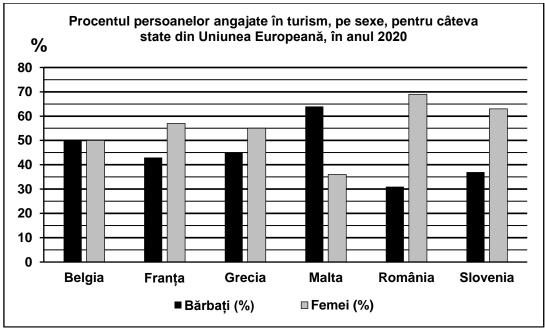
- 2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 6 se numește:
 - **a.** Alexandria
- **b.** Călărasi
- **c.** Giurgiu
- d. Slobozia
- 2 puncte

- 3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 12 străbate orașul:
 - a. Bucuresti
- **b.** Pitesti
- **c.** Ploiesti
- d. Târgoviște
- 2 puncte
- **4.** Subcarpații Moldovei reprezintă unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
 - a. E
- b. F
- c. G
- d. H
- 2 puncte

- 5. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 2 este străbătut de râul:
 - a. Bega
- **b.** Crisul Alb
- c. Crisul Negru
- d. Crisul Repede
- 2 puncte
- **D.** Prezentați trei deosebiri între **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **A** 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 şi 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 premise naturale care favorizează cultivarea cerealelor în subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera C.
 4 puncte

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul **III A-B** și prezintă procentul persoanelor angajate în turism, pe sexe, pentru câteva state din Uniunea Europeană, la nivelul anului 2020.



Sursa: Eurostat

A. Precizati:

1. numele statului care înregistrează cel mai ridicat procent de bărbați angajați în turism, precum și valoarea acestui procent;

Ministerul Educaţiei Centrul Naţional de Politici şi Evaluare în Educaţie

- 2. numele statului care înregistrează un procent egal de bărbați și de femei angajați în turism, precum și valoarea acestui procent.4 puncte
- B. 1. Calculați diferența dintre procentul de bărbați și procentul de femei angajați în turism, în Grecia.
- 2. Calculați diferența dintre procentul de femei angajate în turism, în România și în Slovenia.
- 3. Calculați diferența dintre procentul de bărbați angajați în turism, în Franța și în România.

6 puncte

- C. Pentru Germania, precizați numele a:
- 1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;
- 2. trei unități de relief;
- 3. două ape curgătoare;
- 4. trei orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă numărul de născuți vii, la nivelul unor orașe europene, pentru anii 2015 si 2020.

	Barcelona	Budapesta	Hamburg	Lyon	Plovdiv
2015	33.809	16.086	19.768	19.679	3.631
2020	28.353	14.623	20.431	17.846	3.205

Sursa: Eurostat

- 1. Precizați numele orașului care a avut o evoluție pozitivă a numărul de născuți vii în perioada dată.
- 2. Calculați cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Bulgaria în perioada dată.
- 3. Calculați cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Spania în perioada dată.

6 puncte

E. Precizati numele a patru state fondatoare ale Uniunii Europene.

4 puncte