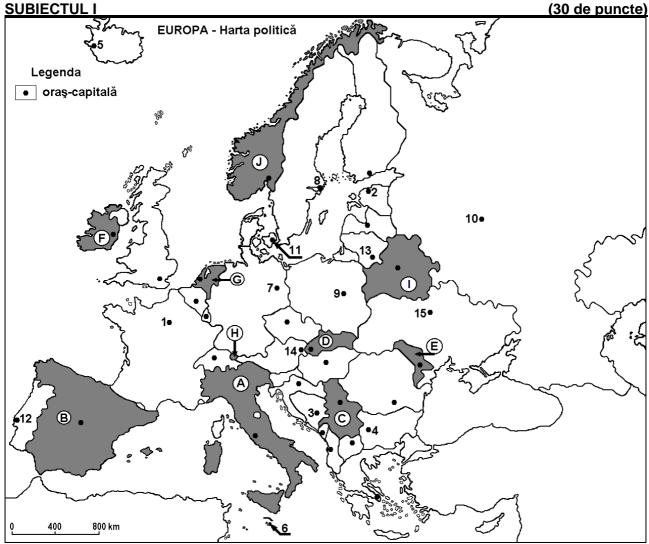
Examenul de bacalaureat naţional 2015 Proba E. d) Geografie

Varianta 2

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.



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 F;
- 2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 1.

4 puncte

- B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:
- 1. Statul marcat, pe hartă, cu litera D se numește...
- 2. Orașul-capitală marcat, pe hartă cu numărul 8 este port la Marea ...
- 3. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 7 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 11 se numește:
 - **a.** Copenhaga
- **b.** Riga
- c. Tallinn
- d. Vilnius

2 puncte

2. Cel mai mare port maritim european se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. F b. G c. I d. J 2 puncte

3. Câmpia Andaluziei se află pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:

a. A **b.** B **c.** C **d.** I **2 puncte**

4. Capitala statului marcat, pe hartă, cu litera C se numește:

a. Belgradb. Bratislavac. Budapestad. Sofia2 puncte

5. Statul marcat, pe hartă, cu litera H se numeste:

a. Liechtenstein b. Luxemburg c. Malta d. Monaco 2 puncte

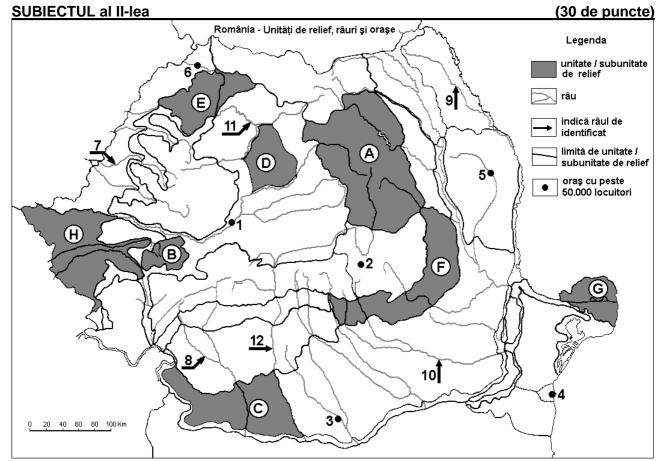
D. Precizați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **A** și **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **J**.

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.

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

E. Prezentați doi factori care au influențat repartiția geografică a orașelor în spațiul european.

4 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. Precizaţi:

- 1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul 2;
- 2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul 12.

4 puncte

- B. Scrieţi, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmaţiile de mai jos:
- 1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 6 se numeste ...
- 2. Un mare santier naval maritim se găseste în orașul marcat, pe hartă, cu numărul ...
- 3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 10 se numește... 6 puncte

Probă scrisă la geografie Varianta 2

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

1. Minereu de fier și marmură se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. B **b.** D **c.** E **d.** F **2 puncte**

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

a. Alexandria b. Călărași c. Giurgiu d. Slatina 2 puncte

3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 9 se numește:

a. Bârladb. Jijiac. Prutd. Moldova2 puncte

4. Influențe climatice oceanice pătrund în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. C b. E c. F d. G 2 puncte

5. Vegetație de silvostepă se găsește în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. A b. B c. F d. H 2 puncte

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

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 şi a văilor principale, dispunerea depresiunilor, alte aspecte specifice ale reliefului.

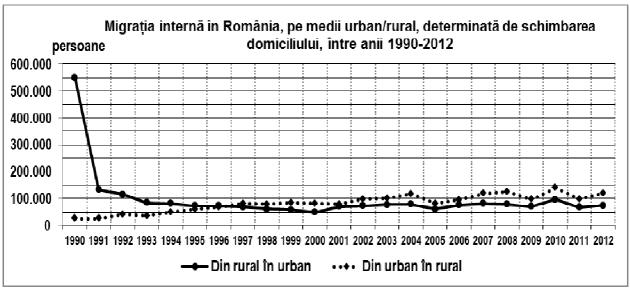
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Pădurile ocupă în județul Caraș-Severin o suprafață de circa patru ori mai mare decât în județul Tulcea, deși cele două județe au dimensiuni apropiate ca valoare (Caraș-Severin – 8.514 km², Tulcea – 8.499 km²). Prezentați doi factori naturali care determină această situație.

4 puncte

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul **III A-B** și prezintă evoluția migrației interne între mediile rural și urban în România, după anul 1990.



Sursa: Institutul Național de Statistică

A. Precizați:

1. numărul maxim de persoane care au migrat din mediul rural în mediul urban, precum și anul respectiv;

 numărul maxim de persoane care au migrat din mediul urban în mediul rural, precum şi anul respectiv.
4 puncte

- **B. 1.** Calculați diferența dintre cele două categorii de migrație în anul 1990.
- 2. Precizați intervalul de timp în care s-a produs cea mai bruscă scădere a migrației din mediul rural în mediul urban.
- 3. Precizați o cauză care determină migrarea persoanelor din mediul rural în mediul urban.

6 puncte

- C. Pentru Ungaria, precizați:
- 1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene;
- 2. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
- 3. numele a două unități de relief;
- 4. numele a două cursuri de apă;
- 5. numele a două orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața agricolă utilizată în trei state europene în anul 2010.

Germania	Italia	Polonia
16.704.000 ha	12.856.000 ha	14.447.000 ha

Sursa: Eurostat

- 1. Calculați cu cât este mai redusă suprafața agricolă utilizată în Polonia față de suprafața agricolă utilizată din Germania.
- 2. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.
- **3.** Precizați numele unei unități de relief din Italia în care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil).

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă ponderea energiei electrice obținute din diverse surse în două state europene în anul 2012.

Statul	Combustibili fosili	Hidroenergie
Polonia	89,2%	2,8%
Austria	27,5%	59,6%

Sursa: Factbook, 2014

Prezentaţi o cauză:

- 1. a ponderii mari a energiei electrice obținute pe baza combustibililor fosili în Polonia.
- 2. a ponderii mari a hidroenergiei obținute în Austria.

4 puncte