

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN IAȘI

Simulare Examen de bacalaureat 2018
Proba E. d)

Probă scrisă la GEOGRAFIE

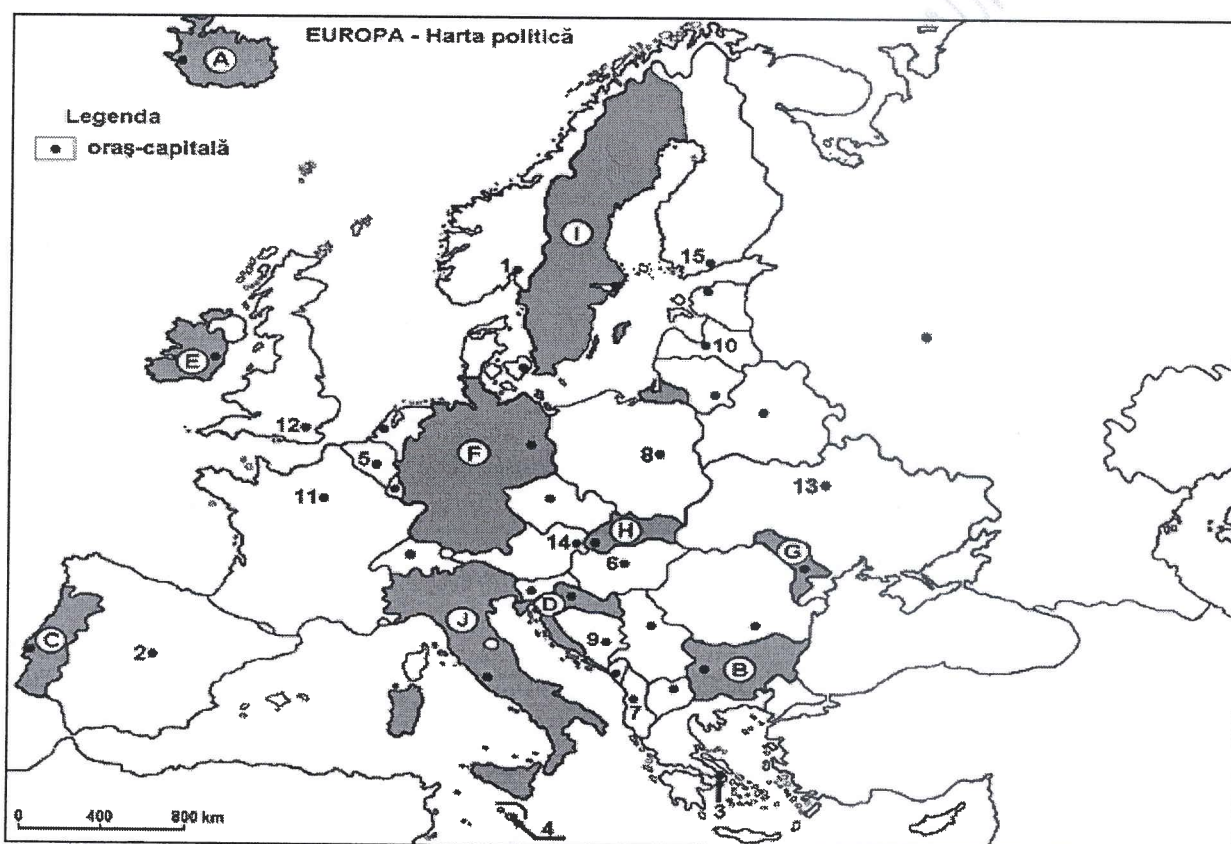
Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar.

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

Varianta 2

SUBIECTUL I

(30 puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul I, A – D. Pe hartă sunt marcate state cu litere și oraș-capitală cu numere.

A. Precizați:

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera I;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 2.

4 puncte

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

1. Orașul-capitală Kiev, este marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 12 este străbătut de fluviul ...
3. Țărmul de tip dalmatic este specific statului marcat, pe hartă, cu litera ...

6 puncte

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

1. Climatul temperat continental este specific orașului marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 3 b. 12 c. 4 d. 13 **2 puncte**
2. Lacul Balaton se află în statul a cărui capitala este marcată cu cifra:
a. 1 b. 6 c. 8 d. 13 **2 puncte**
3. Câmpia Padului se desfășoară în statul marcat pe harta cu litera:
a. D b. B c. H d. J **2 puncte**
4. Are ieșire la Marea Baltică statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. J c. B d. F **2 puncte**
5. Vegetație de taiga întâlnim în statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. I c. J d. G **2 puncte**

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

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.

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

6 puncte

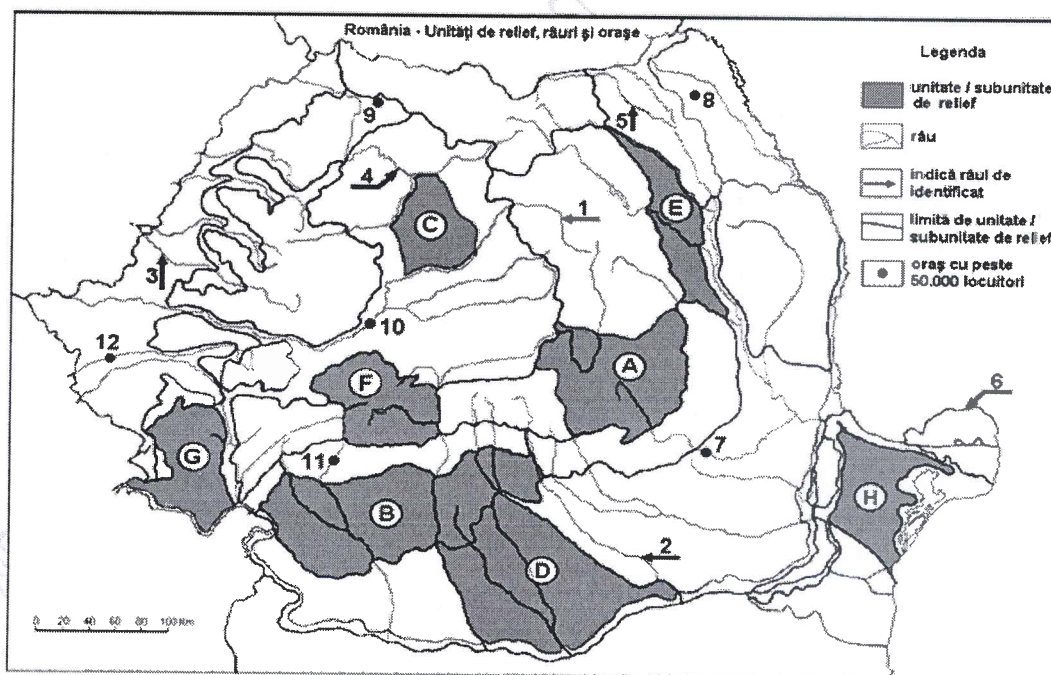
E. Prezentați o cauză care explica:

1. prezența estuarelor la gurile de vărsare ale râurilor din vestul Europei .
2. dezvoltarea reliefului glaciatic în Munții Alpi.

4 puncte

SUBIECTUL II

(30 puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – D. Pe hartă sunt marcate unități de relief cu litere, râuri cu numere de la 1 la 6 și orașe cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele unităților de relief marcate, pe hartă, cu literele F și B ;
2. numele râurilor marcate, pe hartă, cu numerele 1 și 2.

4 puncte

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

1. Cea mai veche unitate de relief este marcată pe hartă cu litera ...

2. Depresiunea Brașov este localizată în unitatea de relief marcat pe hartă cu litera ...

3. Influențe climatice pontice întâlnim în unitatea marcată cu litera....

6 puncte

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

1. Relief de domuri întâlnim în unitatea de relief marcată, pe hartă cu litera:

a. G; b. C c. E; d. B;

2 puncte

2. Șisturi verzi, întâlnim în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. A; b. H; c. B; d. D;

2 puncte

3. Temperatura minimă absolută a fost înregistrată în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. G; b. C; c. F; d. A;

2 puncte

4. Vegetație de stepă întâlnim în unitatea marcată pe hartă cu litera:

a. G; b. H; c. A; d. E;

2 puncte

5. Molisurile sunt specifice în unitățile de relief marcate cu literele:

a. G și F; b. A și D; c. D și H; d. B și G;

2 puncte

D. Precizați trei deosebiri între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera F 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, tipuri de roci pe care s-a format relieful, altitudini, gradul de fragmentare, 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.

6 puncte

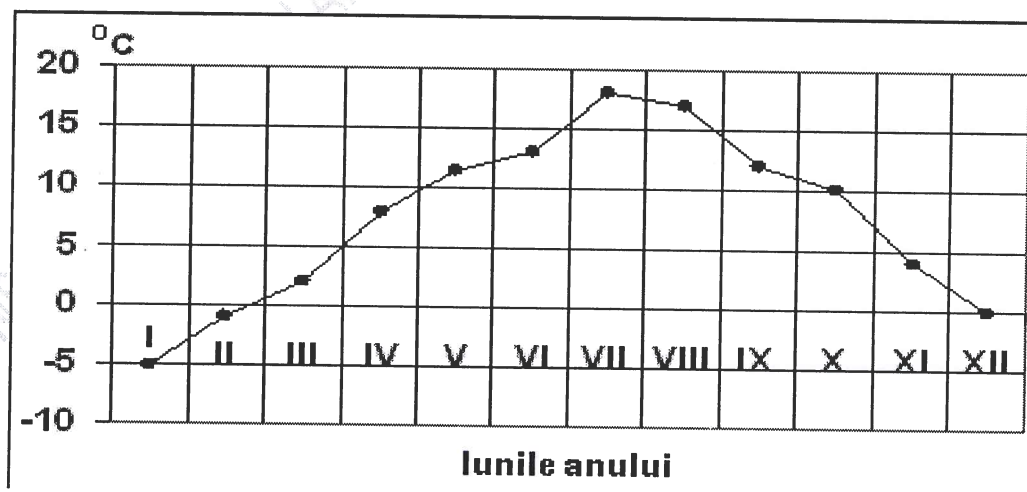
E. 1. Prezentați doi factori care au contribuit la formarea Deltei Dunării;

4 puncte

SUBIECTUL III

(30 puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectele III A și B și reprezintă evoluția temperaturilor medii lunare la o stație meteorologică.



A. Precizați:

(4 puncte)

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare și luna în care s-a înregistrat;

2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare și luna în care s-a înregistrat.

B. Precizați:

(6 puncte)

1. luna în care temperatura aerului are valori de 10°C ;
2. tipul de climat ce are specifică reprezentarea grafică de mai sus;
3. valoarea amplitudinii termice medii anuale și modalitatea de calcul.

C. Pentru Germania, precizați numele:

1. a două unități montane;
2. unei unități de câmpie;
3. unui tip climatic;
4. un fluviu navigabil
5. unui tip de vegetatie;
7. a două mări la care are ieșire
8. a două resurse naturale

(10 puncte)

D. Comparați cadrul natural al Islandei cu cel al Italiei, precizând trei deosebiri ;

- Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale cadrului natural :relief, climă, rețea hidrografică, vegetație, soluri ;
- Punctajul complet va fi acordat dacă cele trei deosebiri, vor fi prezentate comparativ și nu separat ;

(6 puncte)

E. 1. Londra este situată la 51°lat. N , iar Moscova este situată la 55°lat. N . Deși sunt situate la latitudini apropiate, la Londra temperatura medie a lunii ianuarie este $+4^{\circ}\text{C}$, iar la Moscova temperatura medie a lunii ianuarie este de -9°C .Explicați această diferență de temperatură.

(2 puncte)

2. Menționați două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2007.

(2 puncte)