



Simulare pentru EXAMENUL DE BACALAUREAT – Ianuarie 2023

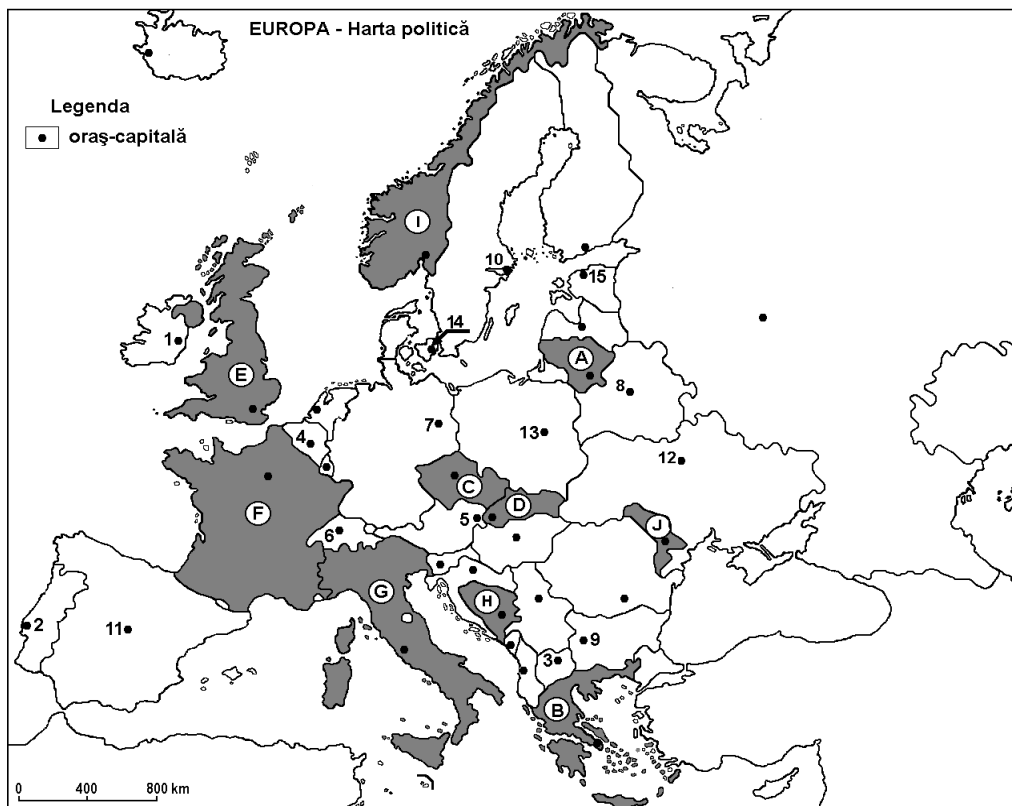
Proba E. d) – Geografie

Varianta 1

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

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 B;
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 Madrid este marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 5 este străbătut de fluviul ...
3. Țărmurile cu fiorduri sunt specifice 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. 4 b. 14 c. 12 d. 2

2 puncte

2. Lacurile Mazuriene sunt în statul, a cărei capitală este marcată cu cifra:
a. 7 b. 13 c. 12 d. 11 **2 puncte**
3. Munții Apenini se desfășoară de-a lungul statului marcat pe hartă cu litera:
a. F b. E c. G d. I **2 puncte**
4. Are ieșire la Marea Baltică statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. I c. E d. F **2 puncte**
5. Insula Creta aparține statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. G c. F d. E **2 puncte**

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

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.

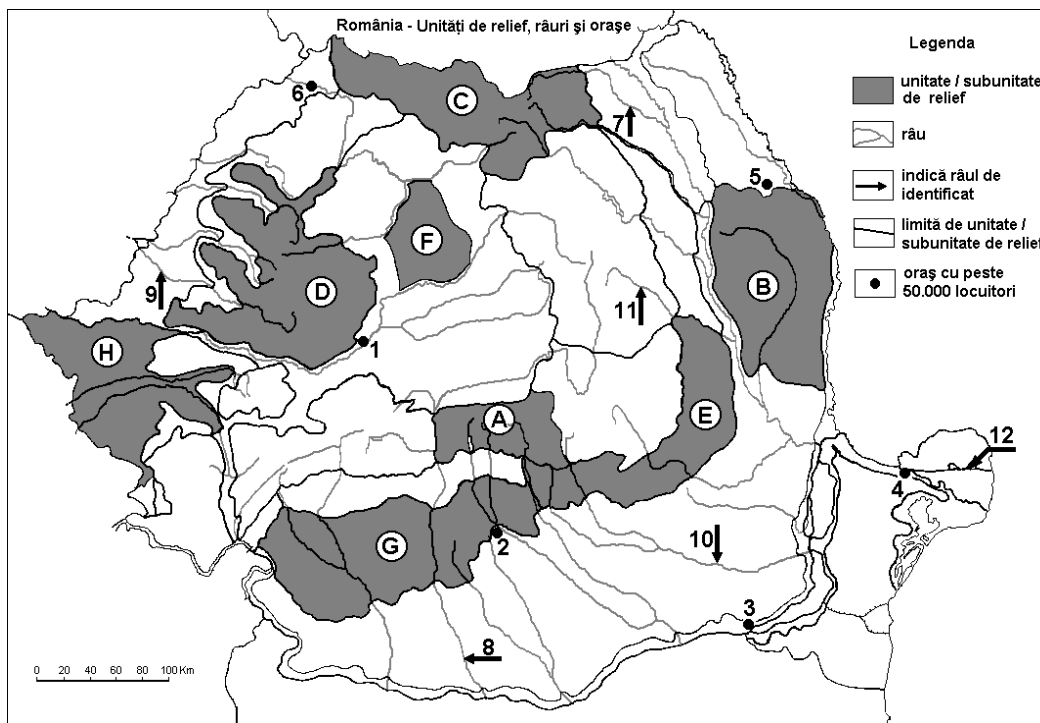
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Prezentați o cauză care explică:

1. Lungimea redusă a râurilor din Peninsula Italică.
 2. Prezența deltei la vărsarea Dunării în Marea Neagră.
- 4 puncte**

SUBIECTUL II

(30puncte)



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 7 la 12 și orașe cu numere de la 1 la 6.

A. Precizați:

1. numele unităților de relief marcate, pe hartă, cu literele **B** și **D**;
 2. numele râurilor marcate, pe hartă, cu numerele **8** și **9**.
- 4 puncte**



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

1. Munții Bihor sunt în unitatea marcată pe harta cu litera ...
2. Brațul Dunării marcat, pe hartă, cu numărul 12, se numește ...
3. Influențe climatice scandinavo-baltice 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. Vulcani noroiși întâlnim în unitatea de relief marcată, pe hartă cu litera:
a. G; b. C c. E; d. D; **2 puncte**
2. Lacuri glaciare există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. D; b. E ; c. G ; d. A ; **2 puncte**
3. Străbate Câmpia Bărăganului râul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 7 ; b. 8 ; c. 10; d. 11; **2 puncte**
4. Vegetație alpină întâlnim în unitatea marcată pe hartă cu litera:
a. G; b. H; c. A; d. E; **2 puncte**
5. Molisoluri(cezoziomuri) sunt în unitatea de relief marcate cu litera:
a. H; b. D; c. E ; d. C; **2 puncte**

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

Nota 1: Deosebire 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**

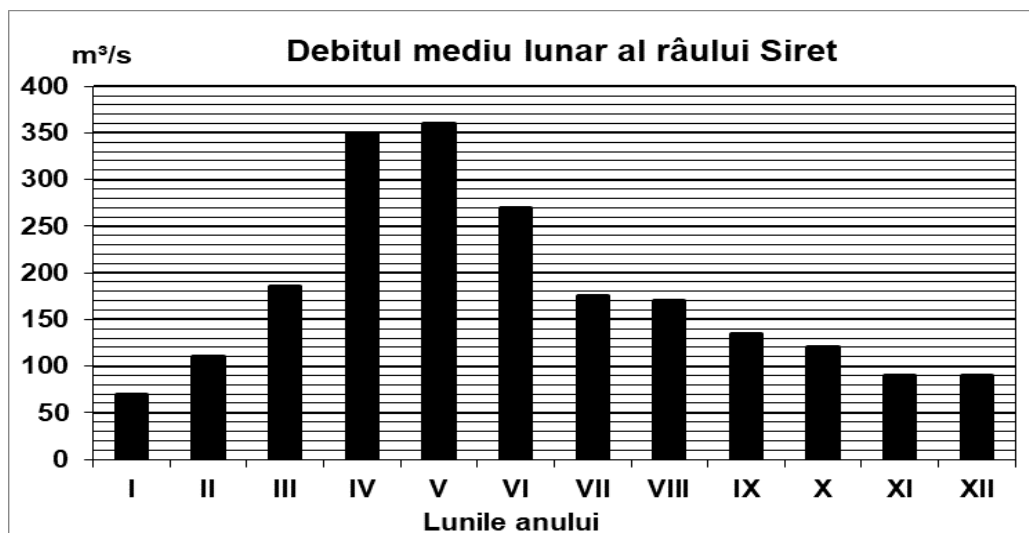
E. 1. Prezentați două cauze care determină diversitatea vegetației pe teritoriul României.

2. Prezentați o cauză care explică lipsa lacurilor glaciare din Carpații Occidentali. **4 puncte**

SUBIECTUL III

(30 puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectele III A și B. Diagrama prezintă evoluția debitelor medii lunare ale râului Siret.





A. Precizați:

1. luna cu cel mai mare debit și valoarea acestuia;
2. luna cu cel mai mic debit și valoarea acestuia.

4 puncte

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsul corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Calculați diferența dintre debitul maxim și debitul minim.
2. Prezentați o cauză a debitului redus din perioada noiembrie-ianuarie.
3. Prezentați o cauză a creșterii debitului în luna aprilie.

6 puncte

C. Pentru Ucraina, precizați numele:

1. a două unități de relief;
2. a două țări cu care se învecinează;
3. unui tip climatic;
4. fluviului care traversează capitala
5. unui tip de vegetație;
6. unui tip de sol predominant;
7. o mare la care are ieșire ;
8. numele orașului-capitală;

10 puncte

D. Aveți în vedere următorul tabel:

Orașul	Poziția geografică (coord. geografice)	Temperatura medie a lunii ianuarie	Temperatura medie a luna iulie
Sofia	42°42' lat.N23°20' long. E	- 1,1°C	20,1°C
Lisabona	38°42' lat.N 9°11'long.V	9,8°C	19,9°C

Sursa datelor climatice: <http://www.worldclimate.com/>

1. Calculați amplitudinea termică medie anuală înregistrată în fiecare oraș.
2. Precizați o cauză care explică amplitudinile termice anuale diferite între cele două orașe, deși sunt situate la latitudini apropiate.
3. Precizați marea (oceanul) la care țările, ale caror capitale sunt notate în tabel au deschidere;

6 puncte

E. 1. Precizați două orogeneze care s-au desfășurat pe teritoriul continentului European;

2 puncte

2. Menționați câte două lanțuri/areale montane formate în timpul orogenezelor sus menționate;

2 puncte