

Examenul național de bacalaureat 2026

Proba E. d)

Geografie

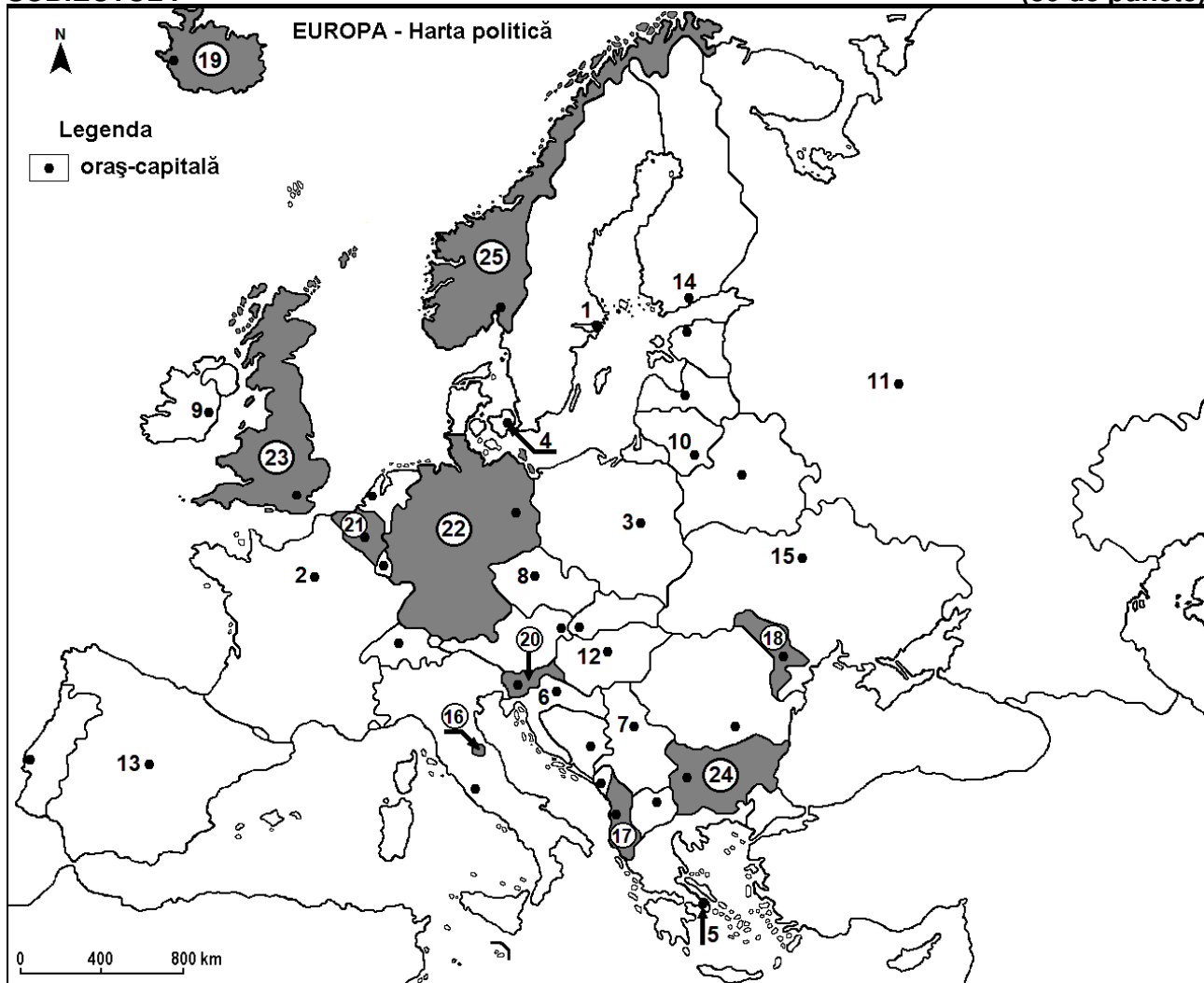
Varianta 5

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 orașe-capitală cu numere de la 1 la 15 și state cu numere de la 16 la 25.

A. Precizați:

1. numele statului marcat, pe hartă, cu numărul 24;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 12.

4 puncte

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

1. Orașele Hamburg, München și Köln se află în statul marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Statul marcat, pe hartă, cu numărul 21 se numește...
3. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 5 se numește ...

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, doar litera (a, b, c sau d) corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Orașul-capitală Varșovia este marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 3

b. 4

c. 8

d. 10

2 puncte

2. Statul marcat, pe hartă, cu numărul **16** se numește:
a. Andorra b. Luxemburg c. Monaco d. San Marino **2 puncte**
3. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **9** se numește:
a. Belfast b. Dublin c. Londra d. Reykjavik **2 puncte**
4. Pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu numărul **20** se află:
a. Munții Alpi b. Munții Carpați c. Munții Penini d. Munții Pirinei **2 puncte**
5. Extrage petrol din platforma continentală a Mării Nordului statul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 17 b. 19 c. 24 d. 25 **2 puncte**

D. Prezentați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu numărul **18** și **clima** statului marcat, pe hartă, cu numărul **23**.

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.

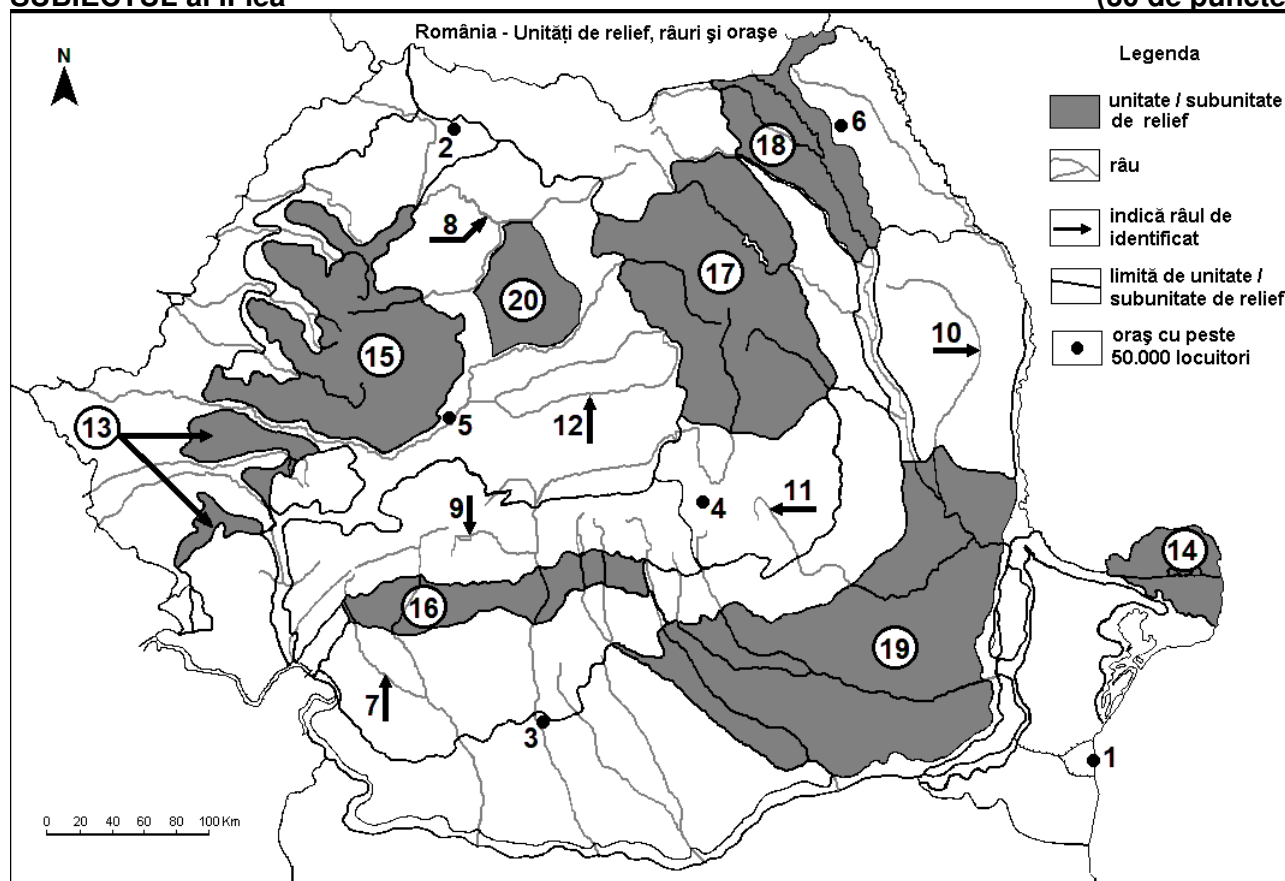
Nota 3: **Nu** este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu numerele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

E. 1. Explicați lipsa pădurilor în statul marcat, pe hartă, cu numărul **19**.

2. Precizați numele a două obiective turistice din orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **2**. **4 puncte**

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – E. Pe hartă sunt marcate orașe cu numere de la 1 la 6, râuri cu numere de la 7 la 12 și unități/subunități de relief cu numere de la 13 la 20.

A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul **1**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **11**.

4 puncte

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

1. Orașul Slatina este marcat, pe hartă, cu numărul ...

2. Râul Târnava Mare este marcat, pe hartă, cu numărul ...

3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 8 se numește ...

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, **doar litera (a, b, c sau d)** corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Zăcăminte auro-argentifere se află în subsolul subunității de relief marcate, pe hartă, cu numărul:

a. 13

b. 15

c. 18

d. 20

2 puncte

2. Etajul pădurilor de conifere este bine dezvoltat în subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu numărul:

a. 17

b. 18

c. 19

d. 20

2 puncte

3. Influențe climatice submediteraneene pătrund în subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu numărul:

a. 13

b. 14

c. 18

d. 20

2 puncte

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

a. Jiu

b. Lotru

c. Motru

d. Olt

2 puncte

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

a. Alba Iulia

b. Deva

c. Cluj-Napoca

d. Sibiu

2 puncte

D. Prezentați trei deosebiri între **relieful** subunității marcate, pe hartă, cu numărul 16 și **relieful** subunității marcate, pe hartă, cu numărul 19.

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 subunităților de relief, se poate face referire la subunitățile de relief respective cu numerele cu care sunt marcate pe hartă.

6 puncte

E. 1. Precizați doi factori naturali care au contribuit la formarea unității de relief marcate, pe hartă, cu numărul 14.

2. Prezentați modul în care unul dintre factorii precizați la subpunctul anterior a contribuit la formarea unității de relief marcate, pe hartă, cu numărul 14.

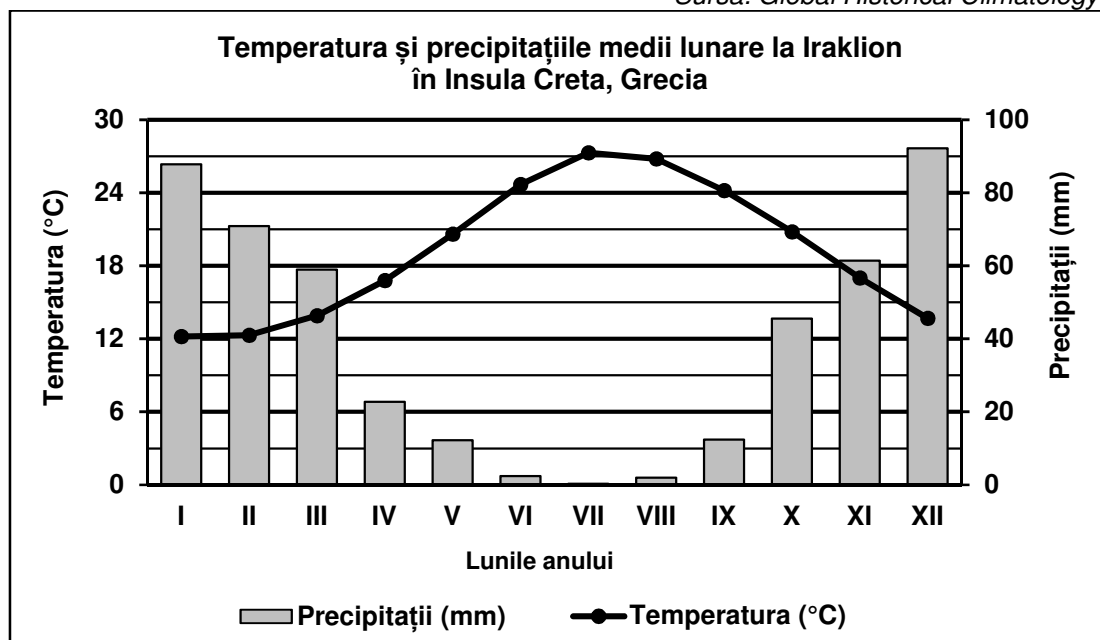
4 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A-B și prezintă temperatura și precipitațiile medii lunare de la stația meteorologică din orașul Iraklion, din Insula Creta (Grecia).

Sursa: Global Historical Climatology Network



A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;
 2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.
- 4 puncte**

B. 1. Calculați amplitudinea termică medie anuală.

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații medii lunare.
 3. Precizați tipul de climă în care se află orașul Iraklion.
- 6 puncte**

C. Pentru Portugalia, precizați:

1. numele unui stat vecin;
 2. numele unității acvatice la care are ieșire;
 3. numele a două unități de relief;
 4. numele a două ape curgătoare;
 5. un tip de climă;
 6. numele a trei orașe.
- 10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă date statistice, la nivelul anului 2023, cu privire la numărul de imigranți și emigranți în două state europene.

Statul	Număr de imigranți	Număr de emigranți
Spania	1.250.991 persoane	608.695 persoane
Republica Moldova	97.517 persoane	130.084 persoane

Sursa: Eurostat

1. Calculați bilanțul migratoriu pentru Spania.
 2. Calculați bilanțul migratoriu pentru Republica Moldova.
 3. Prezentați o cauză care explică faptul că Spania este o țară cu un flux mare de imigranți.
- 6 puncte**

E. Prezentați două premise naturale (factori de favorabilitate) care explică ponderea mare a hidroenergiei în Norvegia.

4 puncte

Examenul național de bacalaureat 2026
Proba E. d)
Geografie

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 5

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

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

A. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **24** – Bulgaria; 2. **12** – Budapesta.

Total (1+2) = 4 puncte

B. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **22**; 2. **21** – Belgia; 3. **5** – Atena.

Total (1+2+3) = 6 puncte

C. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **a**; 2. **d**; 3. **b**; 4. **a**; 5. **d**.

Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire corect prezentată între clima statului marcat, pe hartă, cu numărul **18** (Republica Moldova) și clima statului marcat, pe hartă, cu numărul **23** (Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord).

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. Pentru prezentarea separată a celor două state se acordă jumătate de punctaj.

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

Pentru fiecare răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. De exemplu, în situația în care candidatul precizează, „În statul marcat, pe hartă, cu numărul 23 precipitațiile sunt mai bogate comparativ cu statul marcat, pe hartă, cu numărul 18, unde cantitatea de precipitații este mai redusă”, dar nu precizează concret valoarea cantităților de precipitații, se acorda 1p.

Total 6 puncte

E. 1. Se acordă **2p** pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/ghețari/vulcani/climă etc., fără însă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

2. Se acordă **2p**, câte 1p pentru fiecare obiectiv turistic din Paris corect precizat. Exemplu de răspuns: Turnul Eiffel, Catedrala Notre Dame/Sacré Coeur, Arcul de Triumf etc.

Total 4 puncte

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

A. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **1** – Constanța; 2. **11** – Buzău.

Total (1+2) = 4 puncte

B. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **3**; 2. **12**; 3. **8** – Someș.

Total (1+2+3) = 6 puncte

C. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. **b**; 2. **a**; 3. **a**; 4. **b**; 5. **a**.

Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire corect prezentată între relieful subunității marcate, pe hartă, cu numărul **16** (Subcarpații Getici) și relieful subunității marcate, pe hartă, cu numărul **19** (sectorul estic al Câmpiei Române).

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale **reliefului**: mod de formare, categorii/tipuri de roci, 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 deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. Pentru tratarea separată a celor două subunități de relief se acordă jumătate din punctaj.

Nota 3: **Nu** este necesară precizarea numelor subunităților de relief. Se poate face referire la subunitățile de relief respective cu numerele cu care sunt marcate pe hartă.

Pentru fiecare răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, „În subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu numărul 16 se înregistrează altitudini mai mari comparativ cu subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu numărul 19, unde altitudinile sunt mai mici”, dar nu precizează concret valoarea altitudinilor, se acordă 1p.

Total 6 puncte

E. 1. Se acordă **2p**, câte 1p pentru fiecare factor natural care a contribuit la formarea Deltei Dunării.

2. Se acordă **2p** pentru prezentarea corectă a modului în care unul dintre factorii precizați la subpunctul anterior a contribuit la formarea Deltei Dunării. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar aluviuni/maree etc., fără însă a prezenta complet modul de acțiune, se acordă 1p.

Total 4 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

A. Se acordă 4p astfel:

1. se acceptă orice valoare cuprinsă între 26°C și 28°C – **1p**;

2. se acceptă orice valoare cuprinsă între 91 mm și 95 mm – **1p**;

iulie / VII – **1p**;

decembrie / XII – **1p**.

Total (1+2) = 4 puncte

B. 1. se acceptă orice valoare cuprinsă între 14°C și 16,5°C – **2p**;

2. se acceptă orice valoare cuprinsă între 90 mm și 95 mm – **2p**;

3. mediteraneeană (subtropicală) – **2p**.

Total (1+2+3) = 6 puncte

C. Se acordă câte 1p pentru fiecare element:

1. un stat vecin – **1p**;

2. Oceanul Atlantic – **1p**;

3. 2 unități de relief – **2p** (câte 1p pentru fiecare);

4. 2 ape curgătoare – **2p** (câte 1p pentru fiecare);

5. un tip de climă – **1p**;

6. 3 orașe – **3p** (câte 1p pentru fiecare).

Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte

D. 1. 642.296 persoane – **2p**;

2. -32.567 persoane – **2p**;

3. Se acordă **2p** pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar dezvoltare economică/locuri de muncă etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

Total (1+2+3) = 6 puncte

E. Se acordă **4p**, câte 2p pentru fiecare premisă naturală corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar râuri/relief/pante/climă/precipitații etc., fără însă a prezenta premisa complet, se acordă câte 1p.

Total 4 puncte