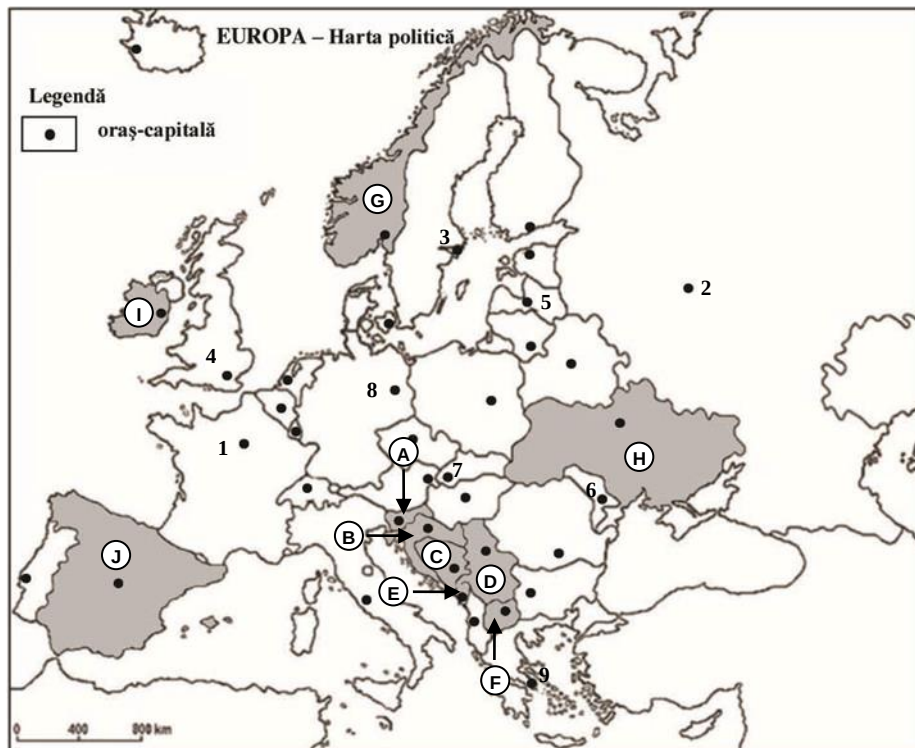


Model 3_Test/Barem_BAC

Testul 3

SUBIECTUL I (30 de puncte)



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

A. Precizați:

1. numele statelor marcate, pe hartă, cu literele G și I;
2. numele orașelor-capitală marcate, pe hartă, cu numerele 3 și 5.

4 puncte

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

1. Statul marcat, pe hartă, cu litera F se învecinează, spre est, cu statul numit ...
2. Granița de nord a statului marcat, pe hartă, cu litera J este realizată de Munții ...
3. Estul statului marcat, pe hartă, cu litera I este scăldat de Marea ...

6 puncte

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

1. Râul Main aparține statului a cărui capitală este marcată, pe hartă, cu numărul:
a. 2 b. 4 c. 8 d. 7 2 puncte
2. Climatul temperat continental exesiv este specific statului a cărui capitală este marcată, pe hartă, cu numărul :
a. 9 b. 1 c. 2 d. 4 2 puncte
3. Se învecinează, spre nord, cu Ungaria statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. D c. H d. C 2 puncte

4. Orașul Sankt Petersburg aparține statului a cărui capitală este marcată, pe hartă, cu numărul:
 a. 3 b. 7 c. 2 d. 5 **2 puncte**
5. Unități de relief apărute în orogeneza caledoniană se găsesc pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
 a. G b. J c. B d. D **2 puncte**

D. Comparați regiunile montane din statele marcate, pe hartă, cu literele **G** și **D**, precizând trei deosebiri din punct de vedere al reliefului.

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, distribuția spațială a altitudinilor, gradul de fragmentare, orientarea culmilor și a văilor principale, tipuri genetice de relief, alte aspecte specifice ale reliefului.

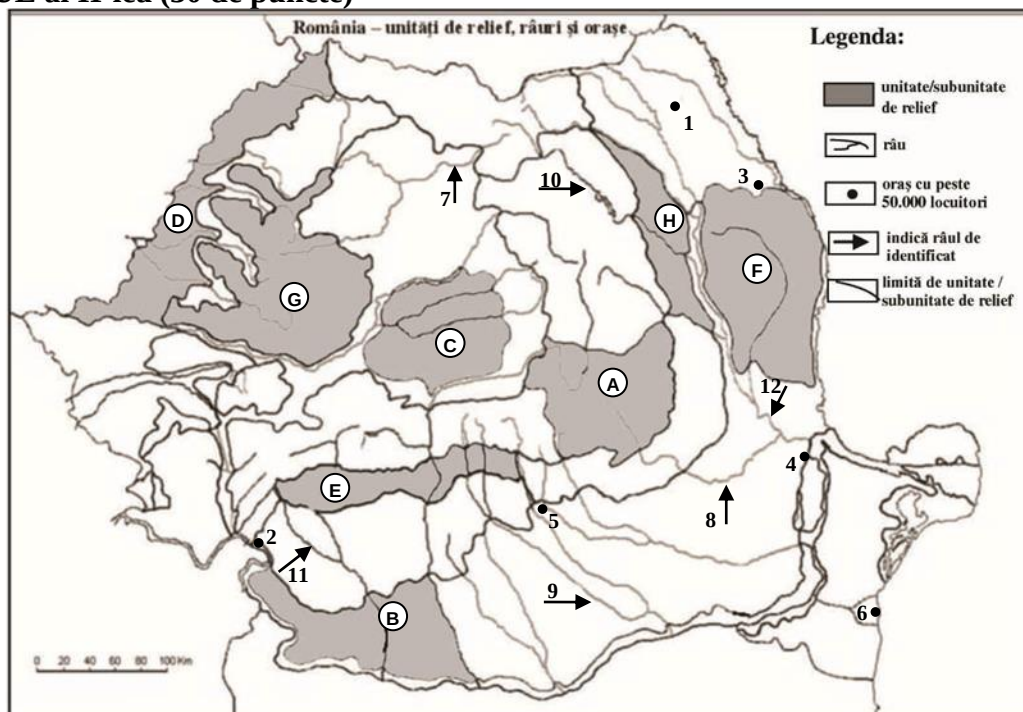
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Pentru statele marcate, pe hartă, cu literele **A,B,C,F** precizați:

1. din ce țară au făcut parte;
2. în ce an au devenit independente;
3. denumirea a două (dintre cele la care se face referire) care au ieșire la Marea Adriatică.

4 puncte

SUBIECTUL al II-lea (30 de 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. Precizați:

1. numele unităților de relief marcate, pe hartă, cu literele **E** și **F**;
2. numele orașelor marcate, pe hartă, cu numerele **4** și **2**.

4 puncte

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

1. Limita vestică a Subcarpaților Getici este dată de râul marcat, pe hartă, cu numărul ...
2. Unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera **H** s-a format prin ...
3. Câmpia Olteniei este marcată, pe hartă, cu litera ...

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează propozițiile de mai jos:

1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 5 este reședința județului:
a. Prahova b. Dâmbovița c. Argeș d. Teleorman **2 puncte**
2. Este situat în sudul Câmpiei Jijiei, orașul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 3 b. 7 c. 5 d. 6 **2 puncte**
3. Solurile din clasa molisoluri caracterizează unitățile de relief marcate, pe hartă, cu literele:
a. D și B b. C și H c. E și B d. C și F **2 puncte**
4. Râul Trotuș este afluent al râului marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 7 b. 12 c. 8 d. 9 **2 puncte**
5. Cele mai mari cantități de precipitații se formează în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. G b. D c. A d. F **2 puncte**

D. Precizați trei deosebiri între **clima unității de relief marcate, pe hartă, cu litera **D** și **clima** unității de relief marcate, pe hartă, cu litera **F**.**

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de climă: temperaturi medii anuale, precipitații medii anuale, etaj climatic, influențe climatice, vânturi.

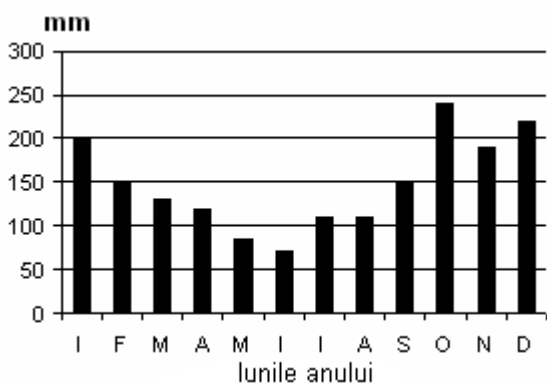
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat. **6 puncte**

E. Precizați succesiunea unităților de relief pe treseul paralelei de 46°lat. N, de la vest spre est.

4 puncte

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A și B și prezintă evoluția cantității de precipitații medii lunare înregistrate la o stație meteorologică din Sicilia – Italia în perioada 1995-2005.



A. Precizați:

1. lunile în care se înregistrează valori maxime și minime ale precipitațiilor;
2. două luni în care cantitățile medii lunare de precipitații sunt sub 100 mm.

4 puncte

B. Analizând cantitățile lunare marcate pe diagrama alăturată scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Cea mai mică cantitate de precipitații se

înregistrează în anotimpul de:

- a. iarna b. primăvara c. toamna d. vara

2. O consecință a valorilor de precipitații din lunile de iarnă, asupra debitelor râurilor este:

- a. scăderea bruscă a lor b. menținerea lor la valorile din timpul verii
- c. creșterea lor d. scăderea lentă a lor

3. Cantitățile reduse de precipitații din anotimpul de vară sunt o consecință a:

- a. prezenței vânturilor de vest b. invaziei de aer tropical
- c. prezenței crivășului d. reliefului

6 puncte

C. Pentru cea mai înaltă țară europeană, precizați:

- 1. două state vecine;
- 2. două fluvii care izvorăsc de pe teritoriul acestui stat;
- 3. două lacuri;
- 4. o zonă de vegetație;
- 5. un oraș, altul decât capitala;
- 6. două limbi naționale.

10 puncte

D. Pe țărmul nord-vestic al Europei, între 50°lat.N și 70°lat.N, climatul este blând, cu amplitudini termice reduse și temperaturi și precipitații ce permit dezvoltarea unei vegetații bogate.

- 1. Menționați un factor care determină aceste valori de temperatură;
- 2. Numiți un stat care beneficiază de acest tip de climat și capitala lui.

6 puncte

E. Precizați un avantaj și un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.

4 puncte

Barem de evaluare și notare_Testul 3

Subiectul I (30 de puncte)

A. Se acordă câte 1p pentru fiecare răspuns corect:

1. G - Norvegia; I - Irlanda;

2. 3 - Stockholm; 5 - Riga.

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

1. Bulgaria; 2. Pirinei; 3. Irlandei.

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

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

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire corect formulată între relieful montan al Norvegiei (G) și relieful montan al Serbiei (D).

Deosebire: de exemplu - în Norvegia predomină munți pe structuri predominant caledonice, iar în Serbia există munți alpini; în Norvegia, spre vest există relief montan cu litoral de tip fiord, iar în Serbia lipsește; relieful montan al Norvegiei este mai erodat decât cel din Serbia etc.

E. Se acordă câte 1p pentru fiecare răspuns corect referitor la statele: Slovenia, Croația, Bosnia Herțegovina, Macedonia.

- Iugoslavia; 1991; Slovenia; Croația.

Subiectul al II-lea (30 de puncte)

A. Se acordă câte 1p pentru fiecare răspuns corect:

1. E – Subcarpații Getici; F – Podișul Bârladului;

2. 4 - Brăila; 2 – Drobeta Turnu Severin.

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

1. 11; 2. încrețirea scoarței terestre; 3. B.

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

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

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare dintre cele 3 deosebiri corect formulate între clima Câmpiei de Vest - la Nord de Mureș (D) și clima Podișului Bârladului (F).

Deosebiri: de exemplu – în Câmpia de Vest predomină influențele climatice oceanice, iar în Podișul Bârladului, influențele climatice continentale (de ariditate); în Câmpia de Vest sunt frecvente vânturile de vest, iar în Podișul Bârladului, crivățul; precipitațiile medii anuale au valori mai mari în Câmpia de Vest decât în Podișul Bârladului etc.

E. Se acordă câte 1p pentru oricare patru unități de relief străbătute de paralela de 46°lat. N, corect precizate.

Câmpia de Vest, Carpații Occidentali (sau Munții Apuseni), Depresiunea colinară a Transilvaniei, Carpații Orientali (sau Carpații Curburii), Subcarpații Curburii, Podișul Moldovei (sau Podișul Bârladului).

Subiectul al III-lea (30 de puncte)

A. Se acordă câte 1p pentru fiecare răspuns corect:

1. octombrie; iunie 2. mai; iunie.

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

1. d; 2. c; 3. b.

C. Se acordă câte 1p pentru fiecare răspuns corect referitor la Elveția:

1. Franța, Germania; 2. Rin; Ron; 3. Neuchatel; Lacul celor patru cantoane; 4. zona de pădure; 5. Zürich; 6. germana, franceza.

D. Se acordă câte 2p pentru: fiecare răspuns corect formulat. Pe țărmul nord-vestic al Europei, între 50°lat.N și 70°lat.N, climatul este blând, cu amplitudini termice reduse și temperaturi și precipitații ce permit dezvoltarea unei vegetații bogate.

1. menționarea unui factor care determină tipul de climat dat.

- Curentul Atlanticului de Nord;

2. numirea unui stat care beneficiază de tipul de climat menționat, și capitala lui.

- Norvegia; Oslo

E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect precizat , cu privire la un avantaj și un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.

- avantaj: de exemplu - este produsă dintr-o sursă inepuizabilă și nepoluantă;

- dezavantaj: de exemplu - nu se poate obține decât în zonele cu vânturi permanente.