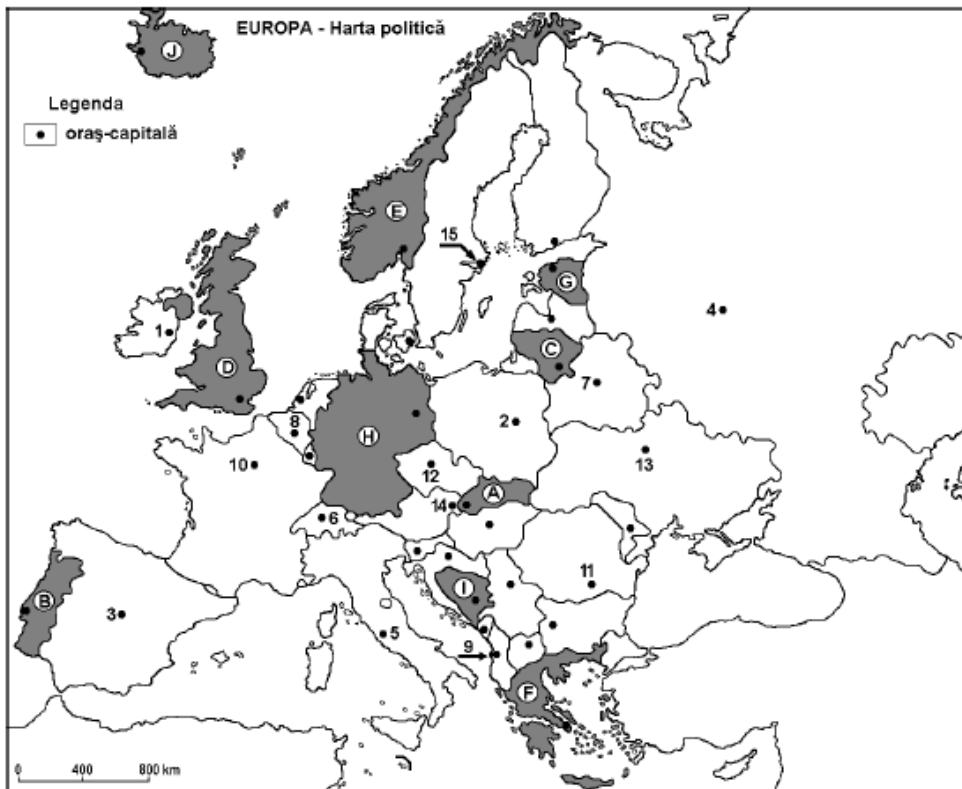


Testul 2

Subiectul I _____ (30 puncte)



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 B, F;
2. Numele orașului capitală marcat, pe hartă cu cifra 2, 3

4 puncte

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

1. Statul în care se află o parte din Alpii Dinarici este marcat, pe hartă, cu litera...
2. Fluviul Volga străbate teritoriul statului a cărui capitală este marcată, pe hartă, cu numărul...
3. Statul care are ieșire la Marea Egee este 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. Statul monarhie constituțională este marcat, pe hartă, cu litera:

- a. F b. H c. D d. A

2 puncte

2. Lacul Boden (Constanța) este situat la granița Elveției cu statul:

- a. Irlanda b. Marea Britanie c. Italia d. Germania

2 puncte

3. Vegetație de tundră se află în nordul statului marcat, pe hartă, cu litera:

- a. E b. F c. A d. B

2 puncte

4. Climatul temperat oceanic este specific statului marcat, pe hartă, cu litera:

- a. G b. D c. A d. I

2 puncte

5. Insula Madeira se află pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:

- a. F b. B c. G d. E

2 puncte

D. Precizați o asemănare și două deosebiri între relieful Munților Alpi și relieful Munții Ural.

Nota 1: Asemănarea și deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci, 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 asemănarea și deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat.

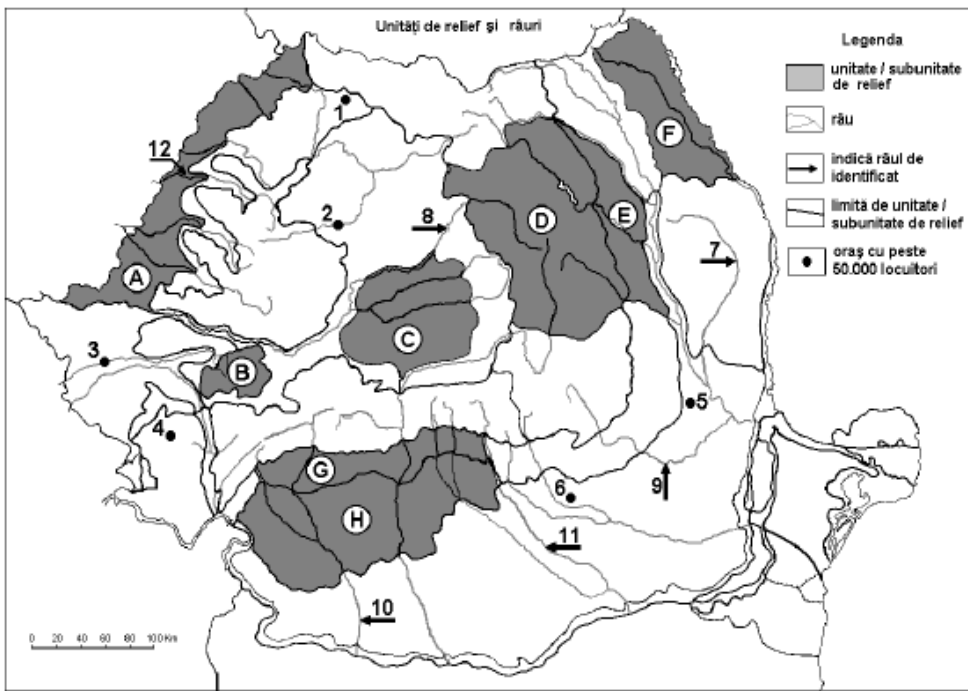
6 puncte

E. Explicați:

1. Amplitudinea termică relativ redusă a aerului din Marea Britanie
2. Suprafețele relativ reduse ale vegetației naturale din sudul continentului.

4 puncte

Subiectul al II-lea _____ (30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A-E. Pe hartă sunt marcate unități de relief cu litere, râuri și orașe cu cifre de la 1 la 12.

A. Precizați:

1. Numele orașelor marcate, pe hartă, cu numerele 2 și 6.
2. Numele râurilor marcate, pe hartă, cu numerele 7 și 12.

4 puncte

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

1. Orașul situat într-o regiune cu exploatarea de petrol este marcat, pe hartă, cu numărul...
2. O parte din teritoriile județelor Botoșani și Iași se găsesc în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera...
3. Râul Mureș are izvoarele în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera...

6 puncte

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

1. Lacul Izvorul Muntelui se află situat în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. B b. D c. C d. A

2 puncte

2. Lignit se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. A b. G c. H d. J

2 puncte

3. Lacuri pe masive de sare se găsesc în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. D b. A c. C d. F

2 puncte

4. Relief vulcanic este specific vestului unității de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. D b. C c. G d. J

2 puncte

5. Apele geotermale sunt valorificate în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. D b. F c. G d. A

2 puncte

D. Precizați două asemănări și o deosebire între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera H și relieful unității de relief marcate, pe hartă, cu litera G.

Nota 1: Asemănările și deosebirea se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci, 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 asemănările și deosebirea vor fi prezentate comparativ și nu separat

6 puncte

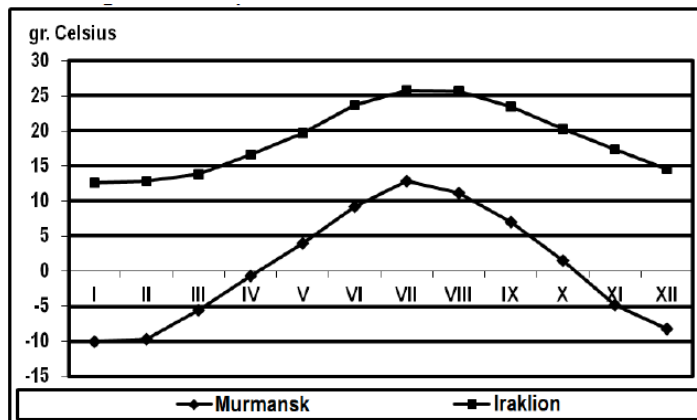
E. Explicați:

1. numărul redus al lacurilor naturale din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera H;
2. necesitatea îndiguirii râurilor din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera A.

4 puncte

Subiectul al III-lea _____ (30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A-B și prezintă evoluția temperaturii medii lunare la stațiile meteorologice Murmansk și Iraklion.



A . Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare la Murmansk, precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare la Iraklion, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

B. Precizați:

1. amplitudinea termică la Murmansk și la Iraklion;
2. climatele redate de graficul temperaturilor medii lunare pentru Murmansk și Iraklion;
3. doi factori care determină diferențele de temperatură între Murmansk și Iraklion.

6 puncte

C. Caracterizați din punct de vedere geografic Franța, precizând:

1. numele unei unități de relief și a unei insule ce aparține Franței;
2. numele a două tipuri de climă;
3. numele a două ape curgătoare;
4. numele a două orașe-port;
5. numele a două regiuni turistice

10 puncte

D. Se dă următorul tabel:

STATUL	Populația urbană (%)	Rata natalității (‰)	Rata mortalității (‰)
ANDORRA	89,3	10,0	3,2
MALTA	79,5	18,0	10,0
SAN MARINO	94,1	9,7	7,4

1. Precizați ponderea populației rurale pentru Andorra și San Marino.
2. Calculați bilanțul natural (sporul natural) pentru Andorra și Malta.
3. Precizați doi factori care influențează bilanțul natural (sporul natural) în țările liliputane.

6 puncte

E. Precizați:

1. două consecințe pozitive ale energiei alternative asupra Europei.
2. două consecințe negative ale energiei fosile asupra Europei.

4 puncte

Barem de notare si evaluare test 2

Subiectul I _____ 30 de puncte

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

1. B- Portugalia/ F Grecia 2. 2- Varşovia/3- Madrid
total (1+2)= 4 puncte

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

1. I 2. 4 3. F
total (1+2+3) = 6 puncte

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

- 1.c 2. d 3. a 4. b 5. b
total (1+2+3+4+5) = 10 puncte

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare asemanare și deosebire corect formulată între relieful M-țrilorAlpi- și relieful M-țrilor Ural. Pentru răspunsuri parțial corecte se acordă câte un punct.

Deosebirile și asemanarea se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci, altitudini, tipuri genetice de relief, alte aspecte specifice ale reliefului.

Nota1: Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile și asemanarea vor fi tratate comparativ și nu separat. Pentru tratarea separată a celor două unități se acordă jumătate din punctaj

Exemplu de răspuns:

- Munții Alpi s-au format în orogeneza alpină față de Munții Ural care s-au format în orogeneza Hercinică;
- Munții Alpi au altitudini mai mari față de Munții Ural;
- Ambele unități de relief au relief glaciar.

total 6 puncte

E. Se acordă câte 2 p pentru fiecare răspuns corect explicat

- defrișări pentru construirea de așezări umane și pentru extinderea terenurilor agricole.

total (1+2)= 4 puncte

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

1. 2- Cluj Napoca; 6- Ploiești 2. 7- Bârlad; 12 – Crișul Repede
total (1+2)= 4 puncte

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

1. 6 2. F 3. D

total (1+2+3) = 6 puncte

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

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

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

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare asemănare/deosebire corect formulată între relieful Subcarpaților Getici și relieful Podișului Getic. Pentru răspunsuri parțial corecte se acordă câte un punct.

Deosebirea și asemănările se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, tipuri de roci, altitudini, tipuri genetice de relief, alte aspecte specifice ale reliefului.

Nota1: Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile/asemănările vor fi tratate comparativ și nu separat. Pentru tratarea separată a celor două unități se acordă jumătate din punctaj

. Nota 2: Se poate face referire la unitățile de relief respective fie cu literele cu care sunt marcate pe hartă, fie cu denumirile lor

Exemplu de răspuns:

- Ambele unități de relief sunt formate din roci sedimentare;
- Ambele unități de relief înclină de la nord la sud;
- Subcarpații Getici s-au format prin încrețirea sedimentelor față de Podișul Getic care s-a format prin sedimentare.

total 6 puncte

E. Se acordă câte 2p pentru fiecare explicație corectă.

1. Absența argilei și adâncimea apei freatice la cca 50-100m adâncime.
2. În Câmpia de Vest râurile sunt divagante, au pantă redusă și numeroase meandre.

total (1+2)= 4 puncte

A. Se acordă 4 puncte astfel:

1. 12,5°C –iulie - 2p;
2. 12°C - ianuarie - 2p

total (1+2)= 4 puncte

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

- 1- Murmansk 22,5 °C / Iraklion 13°C
- 2- Subpolar/mediteraneean
- 3- Exemplu: - desfășurarea în suprafață/ vânturile polare etc

total (1+2+3) = 6 puncte

C. Se acordă câte 1p pentru fiecare element:

1. Munții Alpi, Masivul Central Francez- 1p și Insula Corsica – 1p;
2. mediteraneană, temperat-oceanică – 2p;
3. Sena, Loara – 2p;
4. Marseille, Bordeaux – 2p;
5. Chamonix, Paris – 2p.

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

D. Se acordă 6 puncte astfel:

1. Andora 10,7 % – 1p/ San Marino – 5,9% – 1p;
2. Andora 6,8‰ -1p/ Malta 8‰- 1p;

3. se acordă câte 1p pentru fiecare factor corect precizat: Suprafață mică și populație numeroasă

total (1+2+3) = 6 puncte

E. Pentru fiecare consecință corect formulată se acordă cate 1 punct

1. nepoluante, inepuizabile -2p
2. poluare, încălzirea climatică- 2 p

total (1+2)= 4 puncte