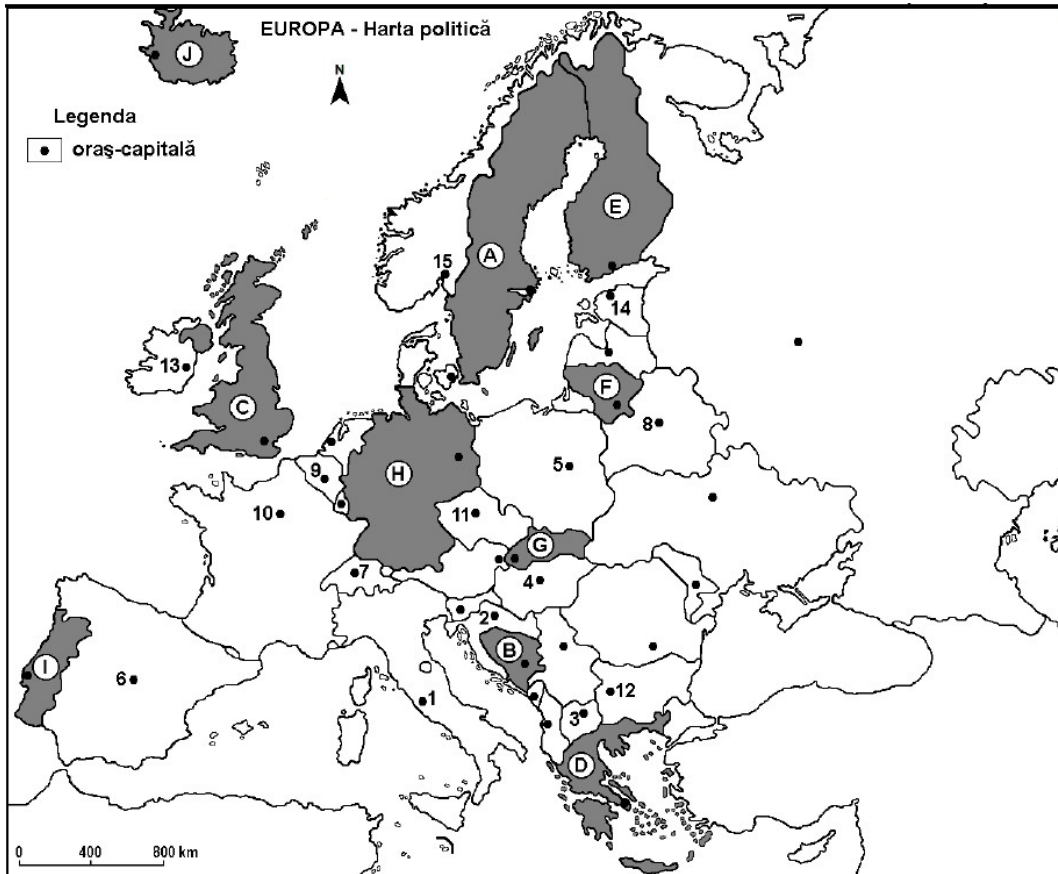


TEST SECVENTIAL DE EVALUARE

Clasa a XII a

Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă zece puncte din oficiu.

Timpul efectiv de lucru este de trei ore .



Harta de mai sus se referă la subiectul I A – E. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe - capitală cu numere
SUBIECTUL I (30 puncte)

A. Scrieți, pe foaie, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:

1. Punctul extremic vestic al Europei se află pe teritoriul statului, marcat pe harta cu litera
2. Podișul Bavariei este situat pe teritoriul statului marcat pe harta cu litera.....
3. Statul marcat, pe harta, cu litera A, are ieșire la Marea **6 puncte**

B. Scrieți, pe foaie, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Statul notat cu litera D se numește:
a. Bulgaria b. Serbia c. Grecia d. Albania **2 puncte**
2. Capitala statului Belgia este notată pe harta cu cifra:
a. 7 b. 9 c. 12 d. 4 **2 puncte**
3. Relief vulcanic activ există pe teritoriul statului, notat cu litera:
a. A b. J c. F d. I **2 puncte**
4. Mediul mediteranean (subtropical) este specific statului, cu orașul- capitală, notat pe harta cu cifra:
a. 1 b. 14 c. 4 d. 9 **2 puncte**

5. Resursele de fier sunt exploatate în statul notat pe harta cu litera:

a. J b. A c. F d. C

2 puncte

C. În coloana A sunt redate denumiri geografice din Europa, iar în coloana B, denumiri de state.

Scrieți în spațiul liber din dreptul fiecărei cifre din coloana a , litera corespunzătoare din coloana

b

4 puncte

a

_____1.Boemia

_____2.Iberica

_____3.Onega

_____4.Alpi

b

A. Portugalia

B. Rusia

C. Italia

D. Cehia

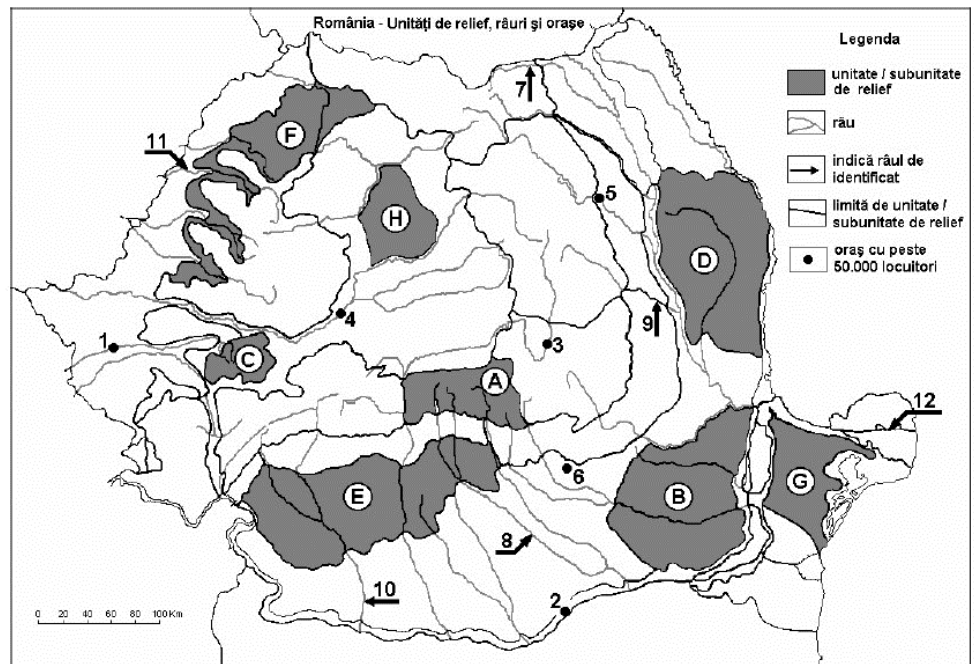
D. Prezentați două asemănări și o deosebire între clima statului marcat, pe hartă, cu litera E și clima statului marcat, pe hartă, cu litera D.

Nota 1: Asemănările și deosebirilor se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de climă: factori genetici, precipitații, temperaturi medii anuale/vară/iarnă, amplitudinea termică, vânturi cu frecvență ridicată, alte aspecte climatice.

6 puncte

E. Prezentați două surse de energie alternativă și un stat reprezentativ pentru exploatarea acestora.

4 puncte



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – B. Pe hartă sunt marcate unități sau subunități de relief cu litere, orașele cu numere de la 1 la 6 și râurile cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați :

1. numele râului marcat pe hartă cu cifra 11.....
2. numele orașului marcat pe hartă cu cifra 4.....
3. numele râului marcat pe hartă cu cifra 8.....

6 puncte

B. Scrieți pe foaie, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare din afirmațiile de mai jos:

1. Relieful glaciar este specific pentru unitatea de relief marcată pe hartă cu litera:

- a. H b. E c. C d. A

2 puncte

2. Influențe climatice submediteraneene se resimt în unitatea de relief marcată pe hartă cu litera:

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

2 puncte

3. Zacaminte de gaz metan există în unitatea de relief marcată pe hartă cu litera:

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

2 puncte

4. Orașul Ploiești, este marcat pe hartă cu cifra:

- a. 2 b. 3 c. 4 d. 6

2 puncte

5. Relieful eolian este specific pentru unitatea de relief marcată pe hartă cu litera:

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

2 puncte

C. Precizați un tip de hazard natural și cauza declanșării acestuia, specific unității de relief marcată pe hartă cu litera B **4 puncte**

D. Prezentați două deosebiri și o asemănare între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera C și relieful unității marcate, pe hartă, cu litera A.

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, altitudini, tipuri de roci pe care s-a format relieful, gradul de fragmentare, tipuri genetice de relief, orientarea culmilor și a văilor principale, dispunerea depresiunilor, alte aspecte specifice ale reliefului

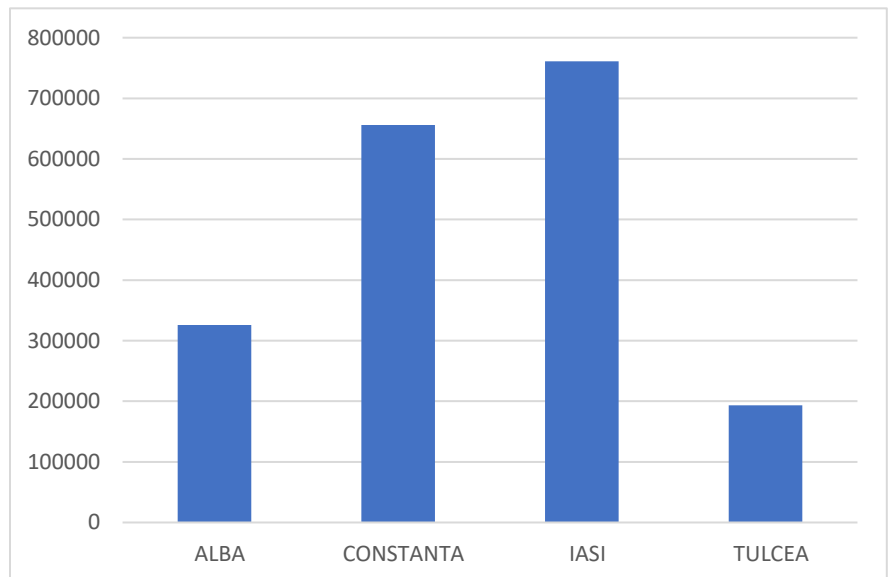
6 puncte

E. Prezentați doi factori prin care se explică varietatea învelișului biogeografic din România. **4 puncte**

SUBIECTUL III

(30 puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectele III A și B și prezintă repartiția populației, pe județe, în anul 2021



A. Precizați:

1. valoarea maximă a numărului de locuitori și județul în care se înregistrează
2. valoarea minimă a numărului de locuitori și județul în care se înregistrează

4 puncte

- B.1. Precizați cu ce valoare este mai mare numărul de locuitori din județul Constanța față de județul Tulcea
2. Precizați o cauză a valorilor diferite de populației între județele Constanța și Tulcea
 3. Calculați diferența de populație între județele Iași și Alba.

6 puncte

C. Precizați pentru Spania, numele a :

- a. Doua unități de relief
- b. Capitala
- c. Doua râuri
- d. Zona de vegetație
- e. Două resurse naturale
- f. Doua orașe

10 puncte

D. Aveți în vedere tabelul de mai jos:

Numele statului	Populația totală	Populația rurală
Italia	59.641.488	5.885.082
Suedia	10.327.589	925.377

Date statistice : https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/food-farming-fisheries/farming/documents/agri-statistical-factsheet-eu_en.pdf

- a. Calculați valoarea populației urbane din statul Suedia
- b. Precizați pentru statul Italia două culturi agricole specifice
- c. Calculați valoarea populației urbane din statul Italia

6 puncte

E. Prezentați două cauze care determină valorile ridicate ale populației urbane în Suedia .

4 puncte

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

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 5p pentru fiecare răspuns corect:

1. I– Portugalia; 2. H – Germania 3. Marea Baltică

Total (1+2+3) = 6 puncte

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

1. c - Grecia; 2. b-9 ; 3. b-J ; 4.a. -1 5.b.-A

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

C. 1. Se acordă 1p pentru identificarea corectă : 1-D, 2-A, 3-B, 4-C

Total= 4 puncte

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire sau asemănare corect formulată între clima Finlandei și clima Greciei.

Nota 1: Deosebirile și asemănarea 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 și asemănarea vor fi prezentate comparativ și nu separat. Pentru prezentarea separată a celor două state se acordă jumătate de punctaj. Total 6 puncte

E. 1. Se acordă 1p pentru fiecare sursă de energie și un 1 punct pentru fiecare stat reprezentativ . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p

Total= 4 puncte

SUBIECTUL II (30 de puncte)

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

1. Crișul Repede; 2. Alba Iulia 3. Argeș

Total (1+2+3) = 6 puncte

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

1. d- A; 2. d-E ; 3. c-H; 4.d -6 5.c.-B

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

C. 1. Se acordă 2 p pentru un tip de hazard natural și 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 2p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar secetă etc., fără însă a prezenta cauza completă, se acordă 2 p. Total= 4 puncte

D. Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire, respectiv asemănare, corect formulată între relieful Munților Poiana Ruscă și relieful Grupei Făgăraș-Bucegi.

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 unități de relief se acordă jumătate din punctaj. Total= 6 puncte

F. Se acordă 4p, câte 2p pentru factor prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet 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 75.000- și 760.000 – 1 p; Iași – 1p;

2. Se acceptă orice valoare cuprinsă între 185.000-190.000 – 1p; Tulcea– 1p.

Total (1+2) = 4 puncte

B. 1. Se acceptă orice valoare cuprinsă între 460.000-475.000- 2 p

2. Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 2p.

3. Se acceptă orice valoare cuprinsă între 560.000-575.000- 2 p

Total (1+2+3) = 6 puncte

C. Se acordă câte 1p pentru fiecare element: 1. 2 unități de relief – 2p; 2. capitala – 1p; 3. 2 râuri – 2p. 4. 1 zona de vegetație-1p, 5. 2 resurse naturale- – 2p, 6. 2 orașe- 2p

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

D. 1. 9.402.212 persoane/locuitori – 2p; 2. Se acordă 1p pentru o cultura agricolă-2p. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p.– 2p; 3. 53.756.406 persoane/locuitori

Total (1+2+3) = 6 puncte

E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p.

Total (1+2) = 4 puncte

