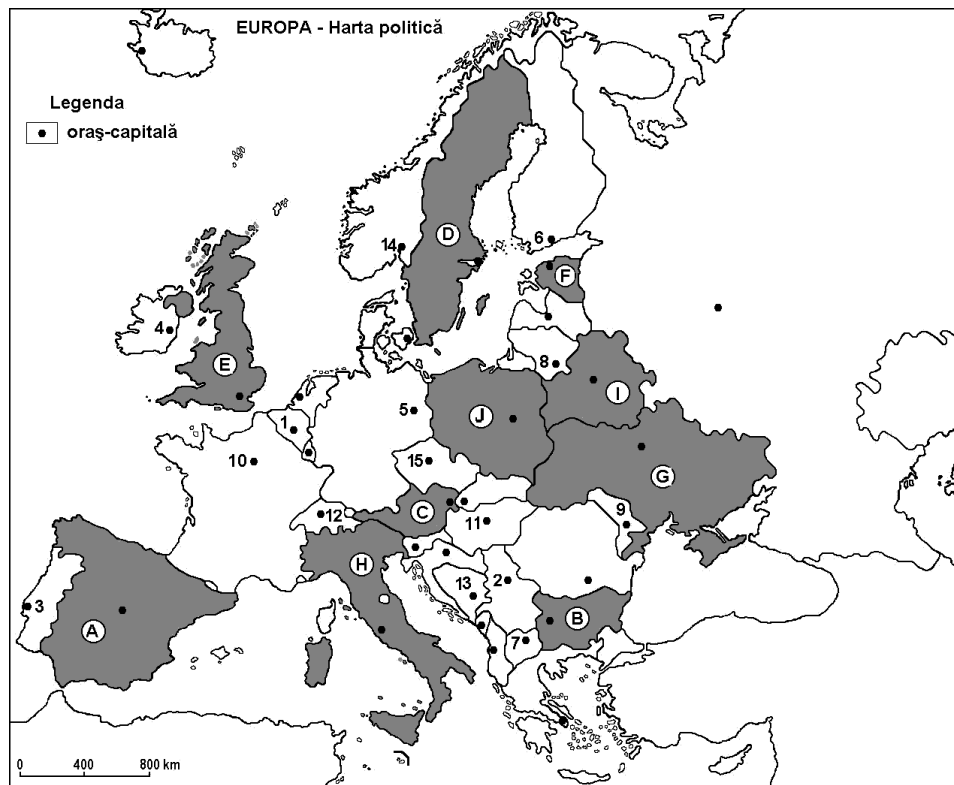


Simularea examenului de bacalaureat 2012-Proba E.d)
(Proba scrisă la Geografie. Europa – România – Uniunea Europeană)
10 februarie 2012

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 2 ore.

SUBIECTUL I



Harta alăturată se referă la subiectele I A – C. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe – capitală cu numere.

A. Precizați:

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera D;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul 3.

4 puncte

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

1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 2 este capitala statului numit ...
2. Capitala statului marcat, pe hartă, cu litera J este orașul numit ...
3. Peninsula Crimeea este situată pe teritoriul 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. Orașul Minsk este capitala statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. D b. F c. H d. I 2 puncte
2. Munții Balcani se desfășoară pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. C c. F d. G 2 puncte
3. Fluviul Nistru traversează statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. E c. G d. J 2 puncte
4. Munții Penini se desfășoară pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. C b. E c. H d. I 2 puncte
5. Pădurile de conifere (taiga) ocupă suprafețe extinse în statul marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. D c. G d. J 2 puncte

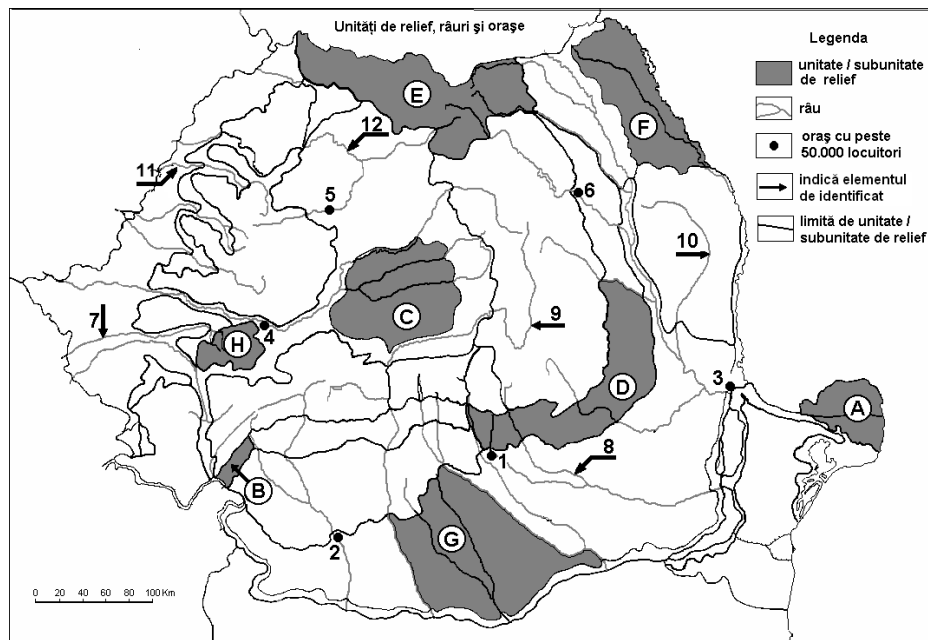
D. Precizați trei deosebiri între relieful Alpilor Scandinavi și relieful Munților Carpați.

Nota 1: 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 cele trei deosebiri vor fi prezentate comparative și nu separat. **6 puncte**

E. Prezentați un argument prin care să explicați vulcanismul activ din sudul Europei. Numiți doi vulcani activi din această regiune geografică. 4 puncte

Subiectul al II-lea



Harta alăturată 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 unității de relief marcată, pe hartă, cu litera **F**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul 8. **4 puncte**

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

1. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **9** se numește ...
2. Resurse de gaz metan se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...
3. Grinduri și ostroave există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...

6 puncte

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

1. Relieful vulcanic este prezent în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. B b. C c. D d. E 2 puncte

2. Cernoziomuri există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. A b. E c. G d. H 2 puncte

3. Numeroase iazuri se găsesc în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. A b. D c. F d. G 2 puncte

4. Orașul Timișoara este traversat de râul marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 7 b. 8 c. 11 d. 12 2 puncte

5. Minereu de fier se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. B b. C c. D d. H 2 puncte

D. Precizați două deosebiri și o asemănare între clima unității marcate pe hartă, cu litera **B și clima unității marcate, pe hartă, cu litera **F**.**

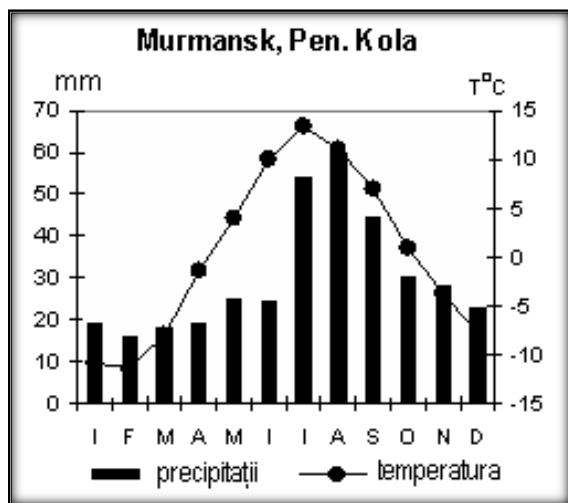
Nota 1: Deosebirile și asemănarea se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de **climă**: temperaturi medii anuale, precipitații medii anuale, vânturi, influență climatică, etaj climatic.

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

E. Prezentați:

1. o cauză a prezenței terenurilor degradate în spațiul subcarpatic și în Depresiunea Colinară a Transilvaniei.
2. o cauză care determină diversitatea resurselor de subsol din Munții Apuseni. **4 puncte**

Subiectul al III- lea



Reprezentarea grafică alăturată se referă la subiectul **III A** și **B** și prezintă evoluția temperaturilor medii lunare și cantităților medii lunare de precipitații la stația meteorologică Murmansk, Peninsula Kola.

A. Precizați:

1. valoarea minimă cu aproximație, a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.
2. cantitatea minimă de precipitații înregistrată într-o lună, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

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

1. Valoarea maximă a temperaturii medii lunare se înregistrează în luna:
a. mai b. iunie c. iulie d. august
 2. Cele mai mari cantități de precipitații atmosferice se înregistrează în luna:
a. aprilie b. august c. iulie d. octombrie
 3. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menționate în diagrama climatică alăturată este:
a. subpolar b. mediteranean c. temperat arid d. temperat
- 6 puncte**

C. Uniunea Europeană reprezintă o grupare de natură politică, socială și economică, formată din mai multe state.

Precizați:

1. numărul statelor care formează Uniunea Europeană;
2. statul din Uniunea Europeană pe teritoriul căruia se află Capul Roca;
3. cinci state din Uniunea Europeană cu ieșire la Marea Baltică;
4. două state din Uniunea Europeană situate în peninsula Balcanică;
5. statul din Uniunea Europeană, limitat în partea lui sudică de strâmtoarea Gibraltar;

10 puncte

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

1. Explicați cauza prezenței unui climat blând la această latitudine;
2. Menționați o activitate economică favorizată de acest climat;
3. Numiți două state care se află la această latitudine și au specific acest tip de climat.

6 puncte

E. Prezentați:

1. o cauză a prezenței ghețarilor actuali în Munții Pirinei;
2. o cauză care determină formarea estuarelor pe țărmul european al Oceanului Atlantic.

4 puncte

BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE

- ▶ Se punctează oricare alte modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- ▶ Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- ▶ Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea punctajului total acordat pentru lucrare la 10.

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

A. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. **D** – Suedia; 2. **3** – Lisabona. **Total (1+2) = 4 puncte**

B. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. Serbia; 2. Varșovia; 3. **G**. **Total (1+2+3) = 6 puncte**

C. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. **d**; 2. **a**; 3. **c**; 4. **b**; 5. **b**. **Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

D. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare deosebire corect formulată între relieful Alpilor Scandinaviei și relieful Munților Carpați. Pentru răspunsuri parțial corecte se acordă câte **1 punct**.

Nota 1: 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 cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat. **Total 6 puncte**

E. Se acordă **2 puncte** pentru argumentul prezentat corect. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare nume de vulcan corect enumerat.

Total 4 puncte

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

A. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. **F** – Câmpia Jijiei (Moldovei); 2. **8** – Prahova. **Total (1+2) = 4 puncte**

B. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. Olt; 2. C; 3. **A**. **Total (1+2+3) = 6 puncte**

C. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. **d**; 2. **c**; 3. **c**; 4. **a**; 5. **d**. **Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

D. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare deosebire corect formulată între clima Podisului Mehedinți și clima Câmpiei Jijiei (Moldovei). Pentru răspunsuri parțial corecte se acordă câte **1 punct**.

Nota 1: Deosebirile și asemănarea se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de climă: temperaturi medii anuale, precipitații medii anuale, vânturi, influență climatică, etaj climatic.

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

E. 1. Se acordă **2 puncte** pentru o cauză corect prezentată.

2. Se acordă **2 puncte** pentru o cauză corect prezentată. **Total 4 puncte**

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

A. 1. -(minus) 11⁰ C = **1 punct**; februarie = **1 punct**; 2. 16 mm = **1 punct**; februarie = **1 punct**; **Total 4 puncte**

B. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:

1. **b**; 2. **b**; 3. **a**. **Total (1+2+3) = 6 puncte**

C. 1. 27 state = **1 punct**; 2. Portugalia = **1 punct**; 3. se acceptă oricare cinci nume de state corect precizate ; cinci state* 1 punct = **5 puncte**; 4. se acceptă oricare două nume de state corect precizate ; două state* 1 punct = **2 puncte**; 5. Spania = **1 punct**. **d. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

D. 1. Se acordă **2 puncte** pentru o cauză corect prezentată. 2. 1. Se acordă **2 puncte** pentru o activitate economică corect prezentată. 3. se acceptă oricare două nume de state corect precizate ; două state* 1 punct = **2 puncte**. **Total (1+2+3) = 6 puncte**

E. 1. Se acordă **2 puncte** pentru o cauză corect prezentată.

2. Se acordă **2 puncte** pentru o cauză corect prezentată. **Total 4 puncte**