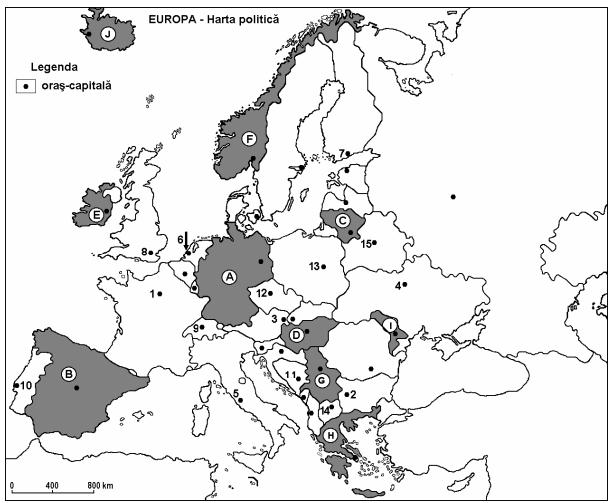
Ministerul Educației, Cercetării și Inovării Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar

Examenul de bacalaureat 2009 Proba D, E, F Proba scrisă la GEOGRAFIE Europa-România-Uniunea Europeană

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

SUBIECTUL I (30 puncte)



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

A. Precizați:

- 1. numele statelor marcate, pe hartă, cu literele C și E;
- 2. numele orașelor-capitală marcate, pe hartă, cu numerele 4 și 5.

4 puncte

- B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează propozițiile de mai jos:
- 1. Strâmtoarea Gibraltar este situată în sudul statului marcat, pe hartă, cu litera ...
- 2. Fluviul Nipru traversează orașul capitală marcat, pe hartă, cu numărul ...
- 3. Statul marcat, pe hartă, cu litera F se numește ...

Ministerul Educației, Cercetării și Inovării Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar

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

1. Fluviul Elba stăbate statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. A **b.** B **c.** D **d.** F **2 puncte**

2. Capitala Finlandei este marcată, pe hartă, cu numărul:

a. 1 **b.** 3 **c.** 4 **d.** 7 **2 puncte**

3. Lacul Balaton este situat în statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. A **b.** D **c.** E **d.** F **2 puncte**

4. Statul a cărui suprafață a fost recuperată de sub apele mării în proporție de 50% are capitala marcată, pe hartă, cu numărul:

a. 1 **b.** 4 **c.** 5 **d.** 6 **2 puncte**

5. Orașele Barcelona și Valencia se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:

a. A **b.** B **c.** E **d.** F **2 puncte**

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

Nota 1: Deosebirile şi asemănarea se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte: mod de formare, tipuri de roci, altitudini, fragmentare, tipuri de relief, orientarea culmilor muntoase, alte aspecte specifice ale reliefului.

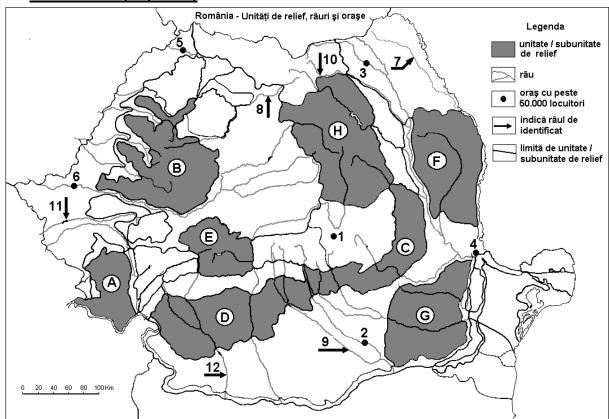
Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile şi asemănarea vor fi prezentate comparativ și nu separat.

6 puncte

E. Prezentați două cauze care explică emigrarea populației dinspre fostele țări iugoslave.

4 puncte

SUBIECTUL II (30 puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – C. Pe hartă sunt marcate unitățile 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 G;
- 2. numele râurilor marcate, pe hartă, cu numerele 7 și 11.

Ministerul Educației, Cercetării și Inovării Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar

- **B.** Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează propozițiile de mai jos:
- 1. Resurse de bauxită se găsesc în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...
- 2. Traversează orașul Pitești râul marcat, pe hartă, cu numărul ...
- 3 Unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera A se numește ...

6 puncte

- **C.** Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:
- 1. Lacuri pe masive de sare sunt caracteristice unității de relief marcată, pe hartă, cu litera:
 - a. A b. C c. E d. F 2 puncte
- 2. Influențele climatice continentale (de ariditate) pătrund în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
 - **a.** B **b.** E **c.** D **d.** F **2 puncte**
- 3. Mureșul și Oltul izvorăsc din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
- a. A b. C c. E d. H 2 puncte
- 4. Minereuri complexe se exploatează din unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
 - **a.** B **b.** C **c.** D **d.** F **2 puncte**
- 5. Este situat într-o depresiune intramontană orașul marcat, pe hartă, cu numărul:
 - **a.** 1 **b.** 3 **c.** 5 **d.** 6 **2 puncte**
- D. Precizați trei asemănări între relieful Grupei Retezat-Godeanu și relieful Grupei Făgăraș.

Nota 1: Asemănările se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte: mod de formare, tipuri de roci, distribuția spațială a altitudinilor, gradul de fragmentare, orientarea culmilor şi a văilor principale, tipuri genetice de relief, alte aspecte specifice ale reliefului.

Nota 2: Punctajul complet va fi acordat numai dacă asemănările vor fi prezentate comparativ şi nu separat. **6 puncte**

E. Prezentati:

- 1. o cauză care explică frecvența mult mai mare a hidrocentralelor în zona montană, decât în zona de câmpie:
- o cauză care explică diferența de temperatură de peste 2°C între sudul şi nordul țării.

4 puncte

SUBIECTUL III (30 puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul **III A - B** şi prezintă evoluția temperaturii medii lunare a aerului la o stație meteorologică din Câmpia Română.

A. Scrieți pe foaia de examen:

- 1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;
- 2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

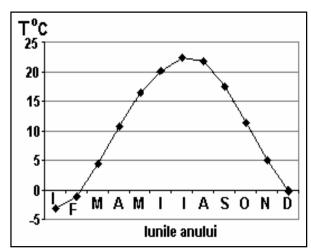
B. Precizati:

- 1. modul de calcul al temperaturii medii anuale;
- 2. valoarea amplitudinii termice medii anuale;
- 3. un factor natural care influențează variația temperaturii medii lunare.

6 puncte

C. Pentru Franta, precizati:

- 1. două state vecine, membre ale UE;
- 2. două unități de relief;
- 3. un tip de climă;
- 4. trei orașe;
- 5. două resurse de subsol.



Ministerul Educației, Cercetării și Inovării Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar

- **D.** 1. Calculați densitatea medie a populației Europei, știind că suprafața este de 10,4 mil. km² și numărul locuitorilor de 726 mil.loc (2004).
- 2. Precizați doi factori care influențează distribuția spațială neuniformă a populației pe continentul european.

6 puncte

E. În Europa Sudică şi Centrală există areale extinse afectate de eroziunea solului. Precizați doi factori care au condus la extinderea acestor areale.