

Examenul de bacalaureat 2012
Proba E.d)
Proba scrisă la GEOGRAFIE

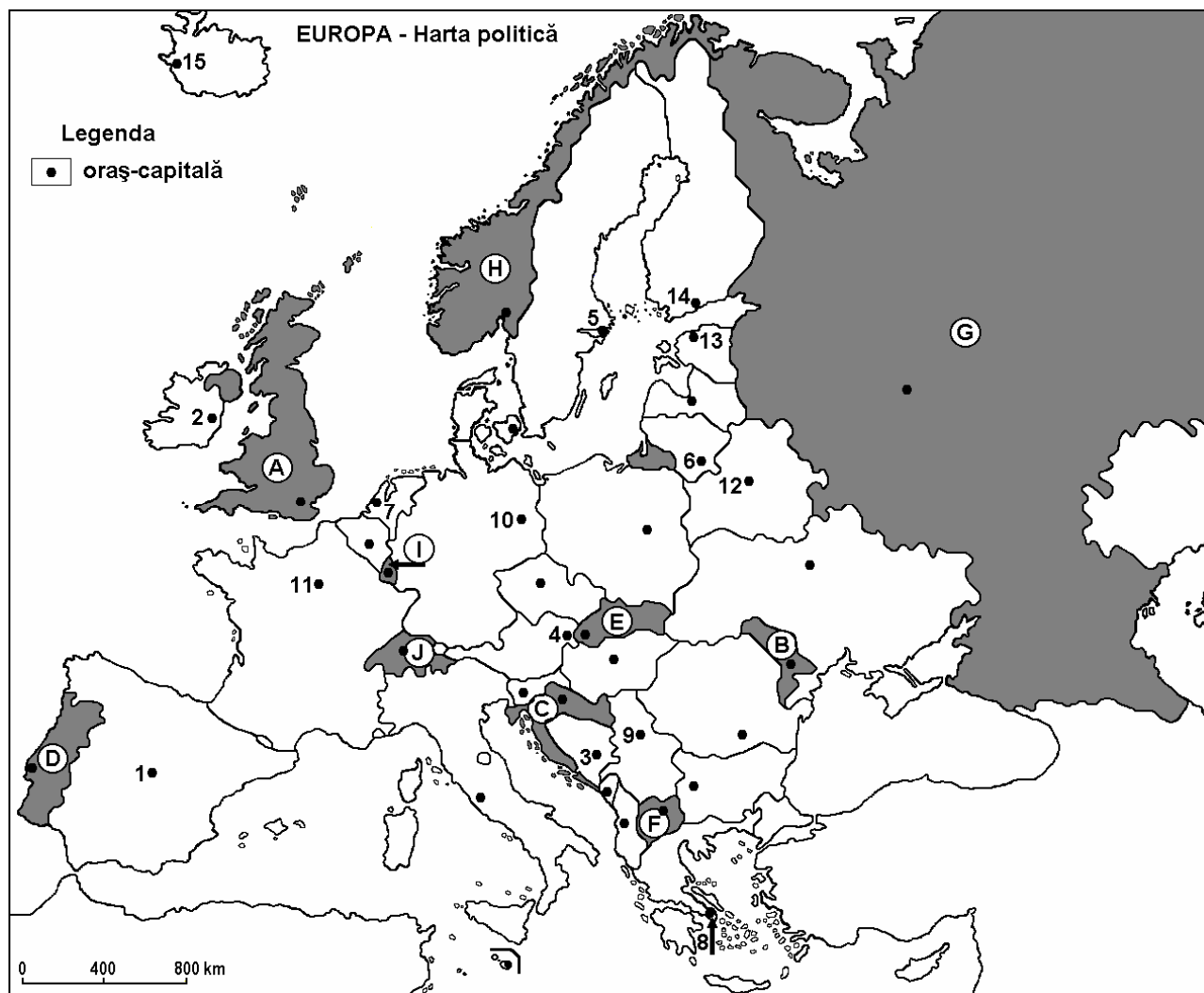
Varianta 3

Filiera teoretică, profilul umanist, specializările: filologie, științe sociale; filiera tehnologică, profilul servicii, toate specializările; Filiera vocațională: profil artistic, specializările: muzică, coregrafie, arta actorului, arhitectură, arte ambientale și design, arte plastice, arte decorative; profil sportiv, toate specializările; profil pedagogic, specializările: învățător/educatoare, bibliotecar-documentarist, instructor-animator, instructor pentru activitățile extrașcolare, pedagog școlar; profil ordine și securitate publică (Licee ale Ministerului Administrației și Internelor) specializarea științe sociale; profil teologic, toate specializările.

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

SUBIECTUL I

(30 de 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 **H**;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **1**.

4 puncte

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

1. Orașul Sarajevo este marcat, pe hartă, cu numărul...

2. Statul marcat, pe hartă, cu litera **D** se numește ...
3. Orașul străbătut de fluviul Sena este marcat, pe hartă, cu numărul...

6 puncte

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

1. Capitala statului marcat, pe hartă, cu litera **F** se numește:
a. Liubljana b. Skopje c. Tirana d. Zagreb 2 puncte
2. Munți formați în orogeneza caledoniană se găsesc pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. E c. F d. H 2 puncte
3. Statul marcat, pe hartă, cu litera **I** se numește:
a. Liechtenstein b. Luxemburg c. Monaco d. San Marino 2 puncte
4. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **6** se numește:
a. Helsinki b. Riga c. Tallinn d. Vilnius 2 puncte
5. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **12** este capitala statului:
a. Belarus b. Estonia c. Polonia d. Ucraina 2 puncte

D. Precizați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **A** și **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera **B**.

Nota 1: Deosebirile 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.

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

6 puncte

E. 1. Prezentați un factor natural care favorizează cultivarea viței de vie în Peninsulele Italică și Iberică.

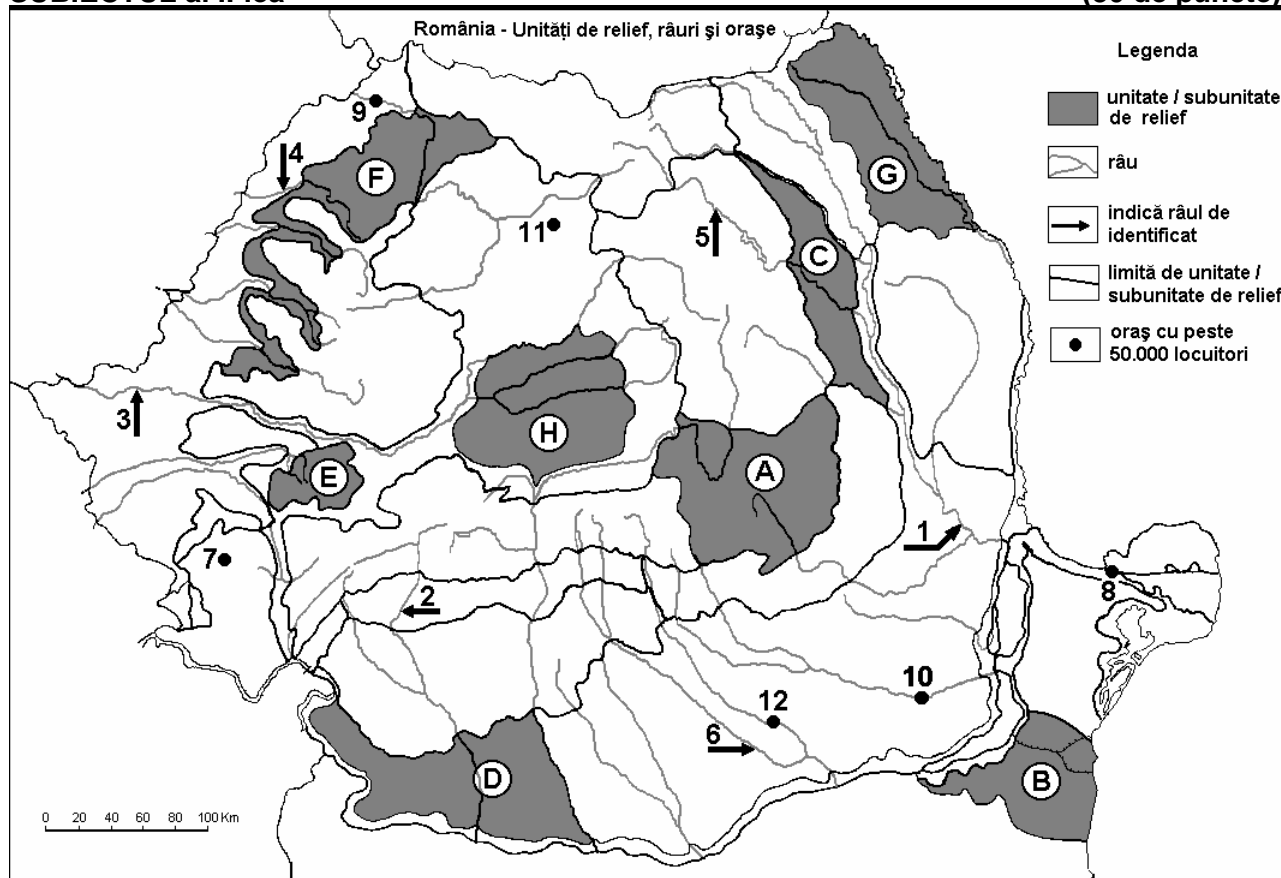
2 puncte

2. Prezentați o cauză care determină valorile mari ale densității populației de-a lungul fluviului Rhin.

2 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, râuri cu numere de la 1 la 6 și orașe cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul **9**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **3**. **4 puncte**

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

1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **10** se numește ...
2. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **5** se numește ...
3. Cel mai mare oraș din țară, ca număr de locuitori, este marcat, pe hartă, cu numărul ... **6 puncte**

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

1. Orașul Baia Mare este situat în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. E c. F d. G **2 puncte**
2. Resurse de gaz metan se exploatează din subsolul unității de relief marcate, pe hartă, cu litera:
a. B b. E c. G d. H **2 puncte**
3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul **2** străbate orașele:
a. Râmnicu Vâlcea și Târgu Jiu b. Râmnicu Vâlcea și Craiova
c. Târgu Jiu și Craiova d. Târgu Jiu și Slatina **2 puncte**
4. Vegetația de stepă este specifică în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. A b. B c. C d. E **2 puncte**
5. La cea mai mică altitudine se află orașul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 7 b. 8 c. 11 d. 12 **2 puncte**

D. Precizați trei deosebiri între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera A și relieful unității marcate, pe hartă, cu litera C.

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, altitudini, fragmentare, tipuri de relief, orientarea culmilor și a văilor principale, dispunerea depresiunilor, 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. Prezentați:

1. un factor care a determinat construirea unui combinat siderurgic în orașul Galați. **2 puncte**
2. o cauză care determină cantitățile de precipitații medii anuale mai mari în partea vestică a țării comparativ cu partea estică a țării. **2 puncte**

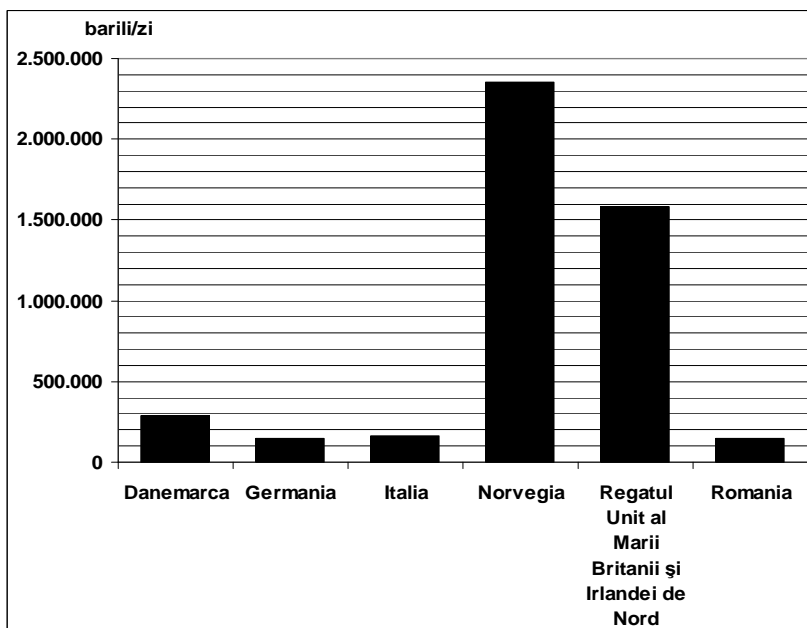
SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică alăturată se referă la subiectele III A și B și prezintă producția de petrol (în barili/zi), în unele state europene.

- A. Precizați primele două state ca producție de petrol, precum și producția fiecăruia dintre aceste două state. **4 puncte****

- B. 1. Precizați regiunea de unde exploatează petrol primele două state ca producție.**



2. Menționați un alt stat din grafic, care exploatează petrol din aceeași regiune din care exploatează primele două state ca producție.
3. Precizați două unități (sau subunități) de relief din care se exploatează petrol în România.
4. Menționați două ramuri industriale în care este utilizat petrolul în România.

6 puncte

C. Pentru **Italia**, precizați numele:

1. a două state vecine, membre ale Uniunii Europene;
2. a două unități montane;
3. unei unități de câmpie;
4. a trei orașe;
5. a două enclave aflate pe teritoriul său.

10 puncte

D. Aveți în vedere următorul tabel:

Nr. crt.	Statul	Suprafața (km ²)	Populația (loc.)
1	Belgia	30.528	10.379.000
2	Irlanda	70.280	4.062.000

Sursa: *The World Factbook*, estimări la nivelul anului 2006

Notă: Datele referitoare la populație au fost rotunjite

1. Calculați densitatea medie a populației în Belgia.
2. Calculați densitatea medie a populației în Irlanda.
3. Precizați o cauză a diferenței dintre valorile densității medii a populației din statele Belgia și Irlanda.

6 puncte

- E. 1. Precizați o cauză care să explice valorile mari de debit înregistrate pe Dunăre, în perioada martie-iunie.
2. Menționați două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004.

4 puncte