

Examenul de bacalaureat 2010

Proba E-d)

Proba scrisă la GEOGRAFIE

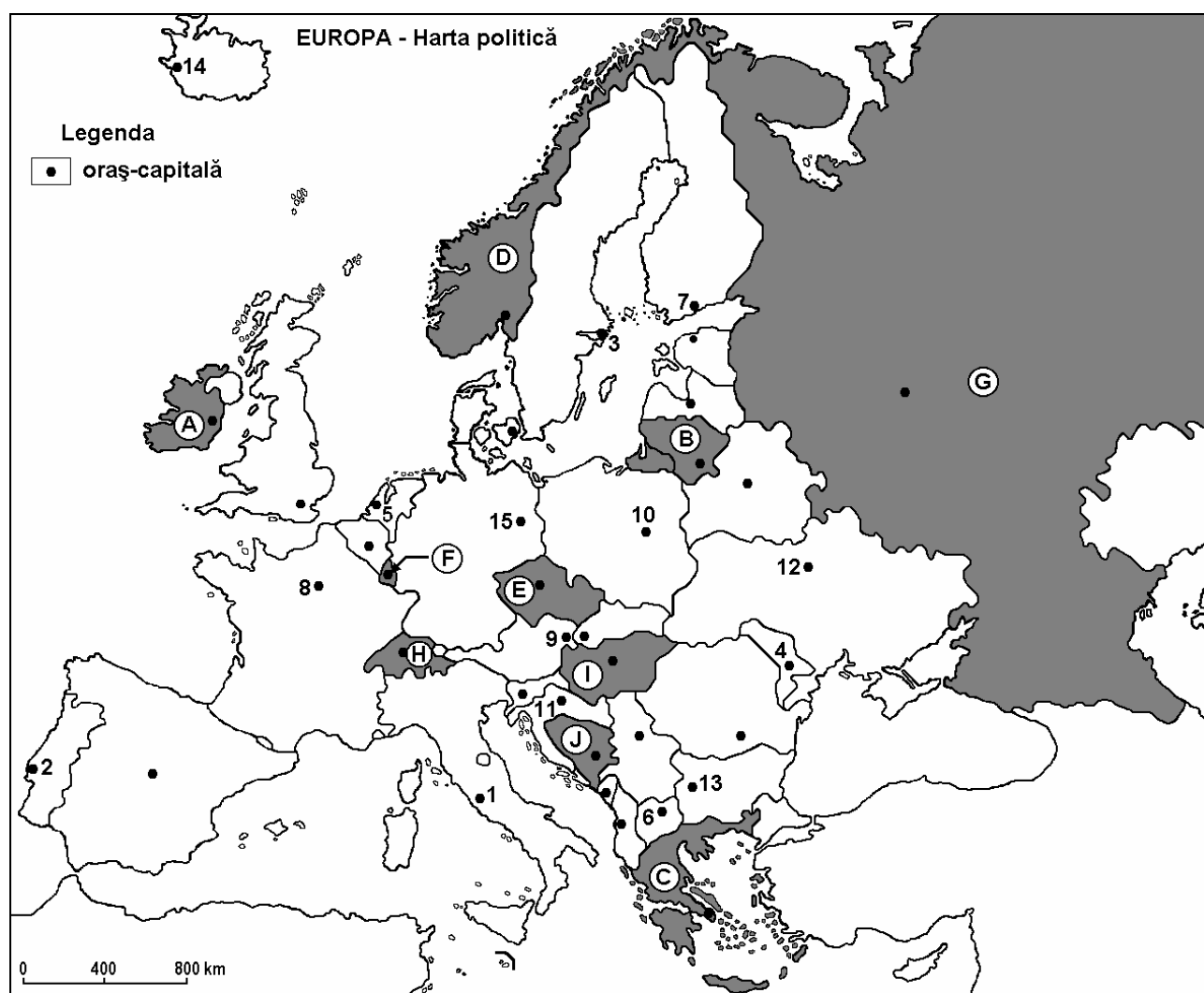
Varianta 8

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 (I, II și III) sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

I. Tétel

(30 pont)



A fenti térkép az I. Tétel A-D pontjaira vonatkozik. A térképen az országok betűkkel, a fővárosok számokkal vannak jelölve.

A. Nevezzétek meg:

1. a H betűvel jelölt országot,
2. a 4 számmal jelölt fővárost.

4 pont

B. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszokat:

1. A térképen Varsót a következő szám jelöli ...

2. A **B** betűvel jelölt országnak kijárata van a ... tengerre.

3. Az Urál-hegység a következő betűvel jelölt ország területén húzódik...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válaszok betűjelét:

1. A 7 számmal jelölt főváros neve:

a. Koppenhága

b. Helszinki

c. Riga

d. Tallinn

2 pont

2. Kréta szigete a következő betűvel jelölt országhoz tartozik:

a. B

b. C

c. D

d. J

2 pont

3. A térképen **A** betűvel jelölt ország fővárosa:

a. Dublin

b. London

c. Reykjavik

d. Stockholm

2 pont

4. A Szajna áthalad a következő számmal jelölt fővároson:

a. 2

b. 5

c. 8

d. 15

2 pont

5. Zágráb várost a térképen a következő szám jelöli:

a. 4

b. 6

c. 11

d. 13

2 pont

D. Nevezetek meg három különbséget a térképen **A** és **C** betűkkel jelölt országok éghajlata között:

1 Megjegyzés: A különbségek a következő éghajlati elemek bármelyikére vonatkozhatnak: éghajlati típus, éghajlati emelet, éghajlati tényezők, évi/nyári/téli középhőmérsékletek, hőmérsékleti amplitúdó, évi/nyári/téli átlagos csapadék, gyakori szelek.

2 Megjegyzés: A teljes pontszám csak abban az esetben adható meg, ha a különbségek összehasonlításuként és nem külön-külön vannak leírva.

6 pont

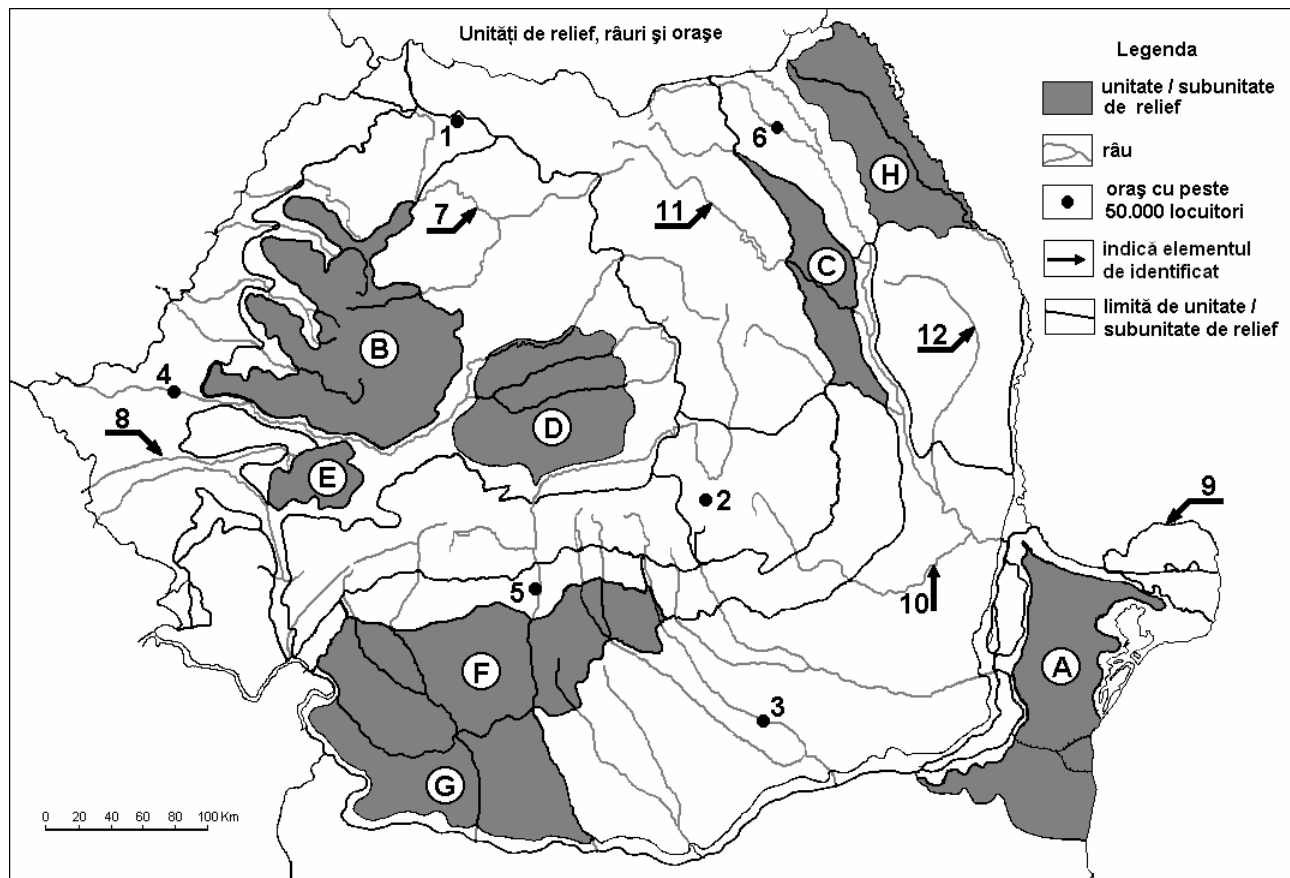
E. 1. Írjátok egy okot, amiért Dél-Európa Európának egyik fontos idegenforgalmi övezete.

2. Írjátok egy tényezőt, amely meghatározza Európa lakosságának térbeli mozgását.

4 pont

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

A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul **3**;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul **7**.

4 puncte

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

1. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **2** se numește ...
2. Domurile gazeifere sunt prezente în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera ...
3. Munți formați în orogeneza hercinică se află în unitatea de relief marcată pe hartă, cu litera...

6 puncte

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

1. Relief carstic bine dezvoltat (peșteri și chei) există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:
a. B b. F c. G d. H 2 puncte
2. Pe hartă, cu numărul **9** este marcat brațul Dunării numit:
a. Borcea b. Chilia c. Sfântu Gheorghe d. Sulina 2 puncte
3. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **5** se numește:
a. Pitești b. Râmnicu Vâlcea c. Slatina d. Târgu Jiu 2 puncte
4. Temperaturi medii anuale mai mari de 10°C sunt specifice unității marcate, pe hartă, cu litera:
a. B b. C c. E d. G 2 puncte
5. Un combinat de prelucrare a metalelor neferoase se află în orașul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 1 b. 2 c. 4 d. 6 2 puncte

D. Precizați trei deosebiri între **clima unității de relief marcate, pe hartă, cu litera **A** și **clima** unității de relief marcate, pe hartă, cu litera **B**.**

Nota 1: Deosebirile 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 trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat.

6 puncte

E. Pentru Marea Neagră prezentați:

1. o caracteristică referitoare la curenți;
2. o caracteristică referitoare la salinitate.

4 puncte

III. Tétel

(30 pont)

A mellékelt grafikon a III. tétel **A-B** pontjaira vonatkozik és egy európai meteorológiai állomás havi középhőmérsékletének és átlagos csapadékanak változását mutatja.

A. Határozzátok meg:

1. a havi középhőmérséklet maximum értékét, és a hónapot amikor ezt mérték,
2. a havi átlagos csapadék minimum értékét, és a hónapot amikor ezt mérték.

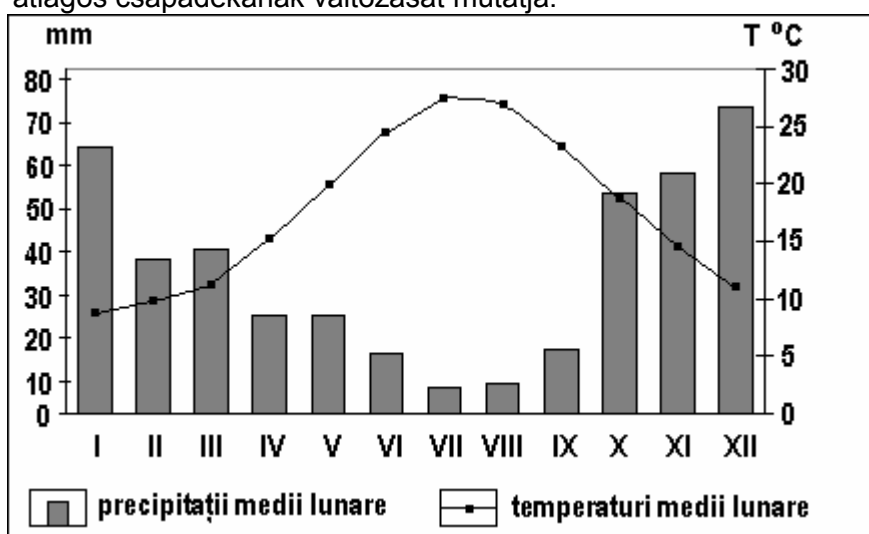
4 pont

B. Írjátok a vizsgalapra a helyes válaszok betűjelét:

1. A fenti klímadiagramm a következő éghajlati típusra jellemző:

- a. mediterrán (szubtrópusi)
- c. mérsékelt óceáni

- b. mérsékelt szárazföldi
- d. szubpoláris



2. A hőmérsékleti amplitúdó megközelítőleg:

- a. 10-12°C b. 18-20°C c. 23-25°C d. 35-37°C

3. A nyári évszak magas hőmérsékleteit a következő légtömegek hatása okozza:

- a. egyenlítői b. száraz poláris c. nedves poláris d. trópusi

6 pont

C. Jellemezzétek Bulgáriát és írjátok le:

1. három tájegységének a nevét;
2. egy éghajlati típusát;
3. egy folyójának a nevét;
4. egy növényzeti övezetét;
5. két városának a nevét;
6. egy idegenforgalmi övezetének a nevét;
7. az Európai Unióba való belépésének az évét.

10 pont

D. Tanulmányozzátok az alábbi táblázat statisztikai adatait:

Ország	Terület (km ²)	Lakosság (fő)
Hollandia	41.526	16.491.000
Észtország	45.226	1.324.000

Forrás: The World Factbook, 2006-ra vonatkozó becslések

Megjegyzés: A lakosságra vonatkozó adatok kerekítettek

1. Számítsátok ki a két ország népsűrűségét.
2. Írjátok egy okot, amiért a két országban különböző a népsűrűség.

6 pont

E. Írjátok le a vízenergia hasznosításának egy előnyét és egy hátrányát az elektromos áram termelésében, más energetikai forrásokhoz viszonyítva.

4 pont