

Examenul de bacalaureat național 2013

Proba E. d)
Geografie

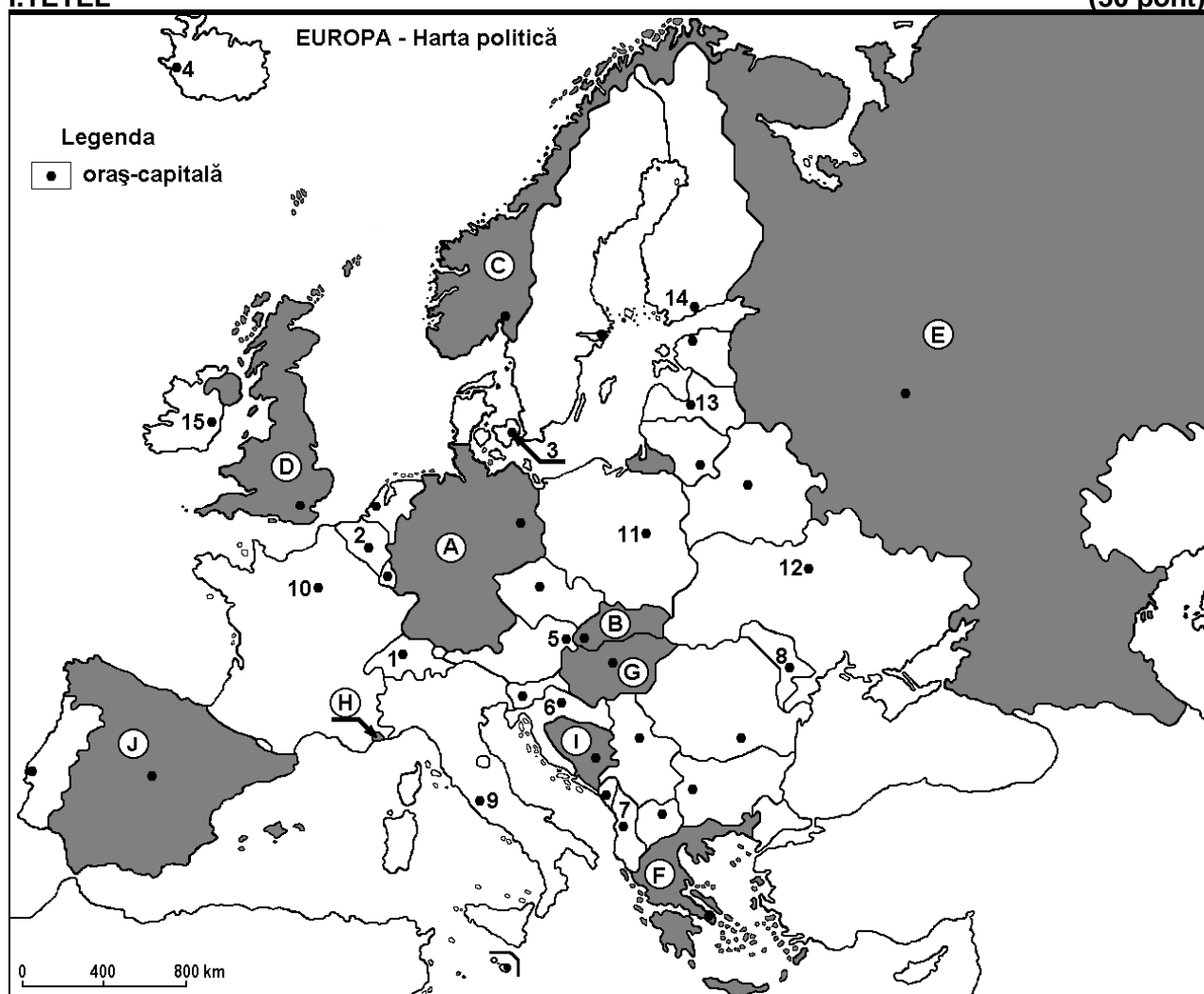
Varianta 7

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.

I. TÉTEL

(30 pont)



A fenti térkép az I. tétel A - D pontjaira vonatkozik. A térképen az országokat betűk, a fővárosokat számok jelölik.

A. Nevezzétek meg:

1. a térképen az A betűvel jelölt országot!
2. a térképen a 10-es számmal jelölt fővárost!

4 pont

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

1. Az Urál-hegység a ... betűvel jelölt ország területén található.

2. Ucraina fővárosát a térképen a ... szám jelöli.

3. A Duna áthalad a ... számmal jelölt fővároson.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válaszok betűjelét!

1. A puszta (sztyepp) a következő betűvel jelölt országra jellemző:

a. A b. D c. G d. I 2 pont

2. A H betűvel jelölt ország neve:

a. Liechtenstein b. Málta c. Monaco d. Vatikán 2 pont

3. Működő vulkánok találhatók abban az országban, amelynek a fővárosát a következő szám jelöli:

a. 4 b. 8 c. 11 d. 15 2 pont

4. Az ország, amelynek a fővárosát a 3-as szám jelöli a következő:

a. Dánia b. Észtország c. Litvánia d. Hollandia 2 pont

5. Varsót a következő szám jelöli a térképen:

a. 5 b. 11 c. 12 d. 13 2 pont

D. Írjátok három különbséget a térképen a C és F betűkkel jelölt országok éghajlata között.

1 Megjegyzés: A különbségek az éghajlat következő elemeire vonatkozhatnak: éghajlati tényezők, éghajlati típus, évi/nyári/téli középhőmérséklet, hőingás (hőmérsékleti amplitudó), évi/nyári/téli átlagos csapadék, gyakori szelek.

2 Megjegyzés: A teljes pontszám csak abban az esetben adható meg, ha a különbségek összehasonlításukppen és nem külön-külön vannak leírva. 6 pont

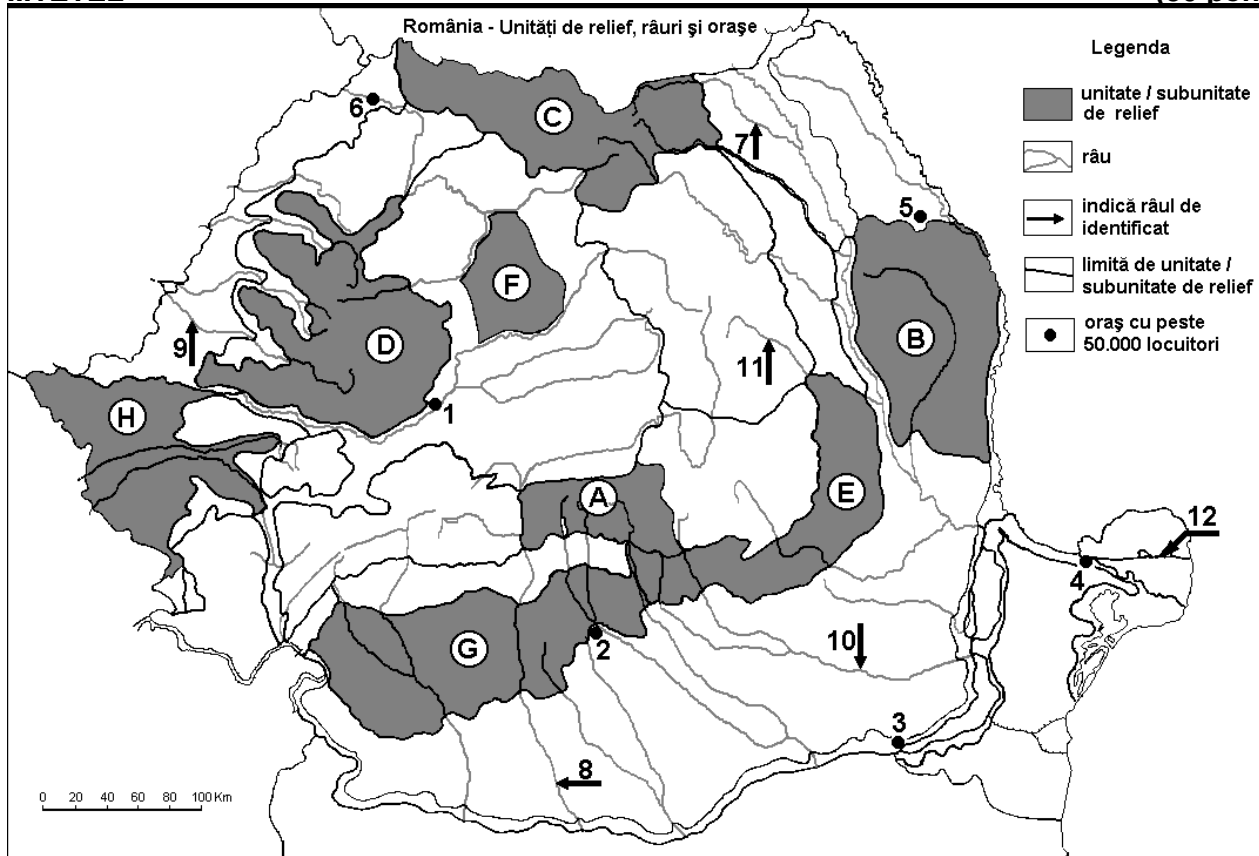
E. Írjátok:

1. egy okot, amiért Finnországban nagyszámú glaciális eredetű tó létezik!

2. egy természeti tényezőt, amely kedvezően befolyásolja a szőlőtermesztést az Ibériai-félszigeten! 4 pont

II.TÉTEL

(30 pont)



A fenti térkép a II. tétel A - D pontjaira vonatkozik. A térképen a domborzati egységeket betűk, a városokat 1-től 6-ig és a folyókat 7-től 12-ig számok jelölik.

- B. 1.** Számítsátok ki, hogy hány lakossal növekedett Portugália népessége 2005-2010 között!
2. Számítsátok ki, hogy hány lakossal növekedett Csehország népessége 1990-2010 között!
3. Nevezetek meg egy okot, amiért Portugália népességszáma 1990-2010 között így alakult!

6 pont

C. Jellemezzétek **Olaszországot**, és írjátok le:

1. két szomszédjának nevét, amelyek tagjai az Európai Uniónak!
2. két hegységének nevét!
3. egy alföldjének nevét!
4. három városának nevét!
5. a területén található két enklávéját!

10 pont

D. Adott az alábbi táblázat:

Város	Földrajzi helyzet (földrajzi koordináták)	Téli középhőmérséklet (január)	Nyári középhőmérséklet (július)
Szófia	É-i szél. 42°42' K-i hossz. 23°20'	- 1,1°C	20,1°C
Lisszabon	É-i szél. 38°42' Ny-i hossz. 9°11'.	9,8°C	19,9°C

Forrás: <http://www.worldclimate.com/>

1. Számítsátok ki mindkét város évi közepes hőingását (amplitudóját)!
2. Nevezetek meg egy okot, amiért eltérő a két városban az évi közepes hőingás értéke, bár egymáshoz közeli szélességi körökön fekszenek!

6 pont

E. Az alábbi táblázat Ausztria és Belgium mezőgazdasági területeinek és erdőségeinek részarányát tartalmazza.

Ország	Mezőgazdasági terület	Erdő
Ausztria	38,4%	47,2%
Belgium	45,0%	22,4%

Írjátok két okot, amik miatt a két ország területhasznosítása különböző!

4 pont