

Examenul de bacalaureat 2012

Proba E.d)

Proba scrisă la GEOGRAFIE

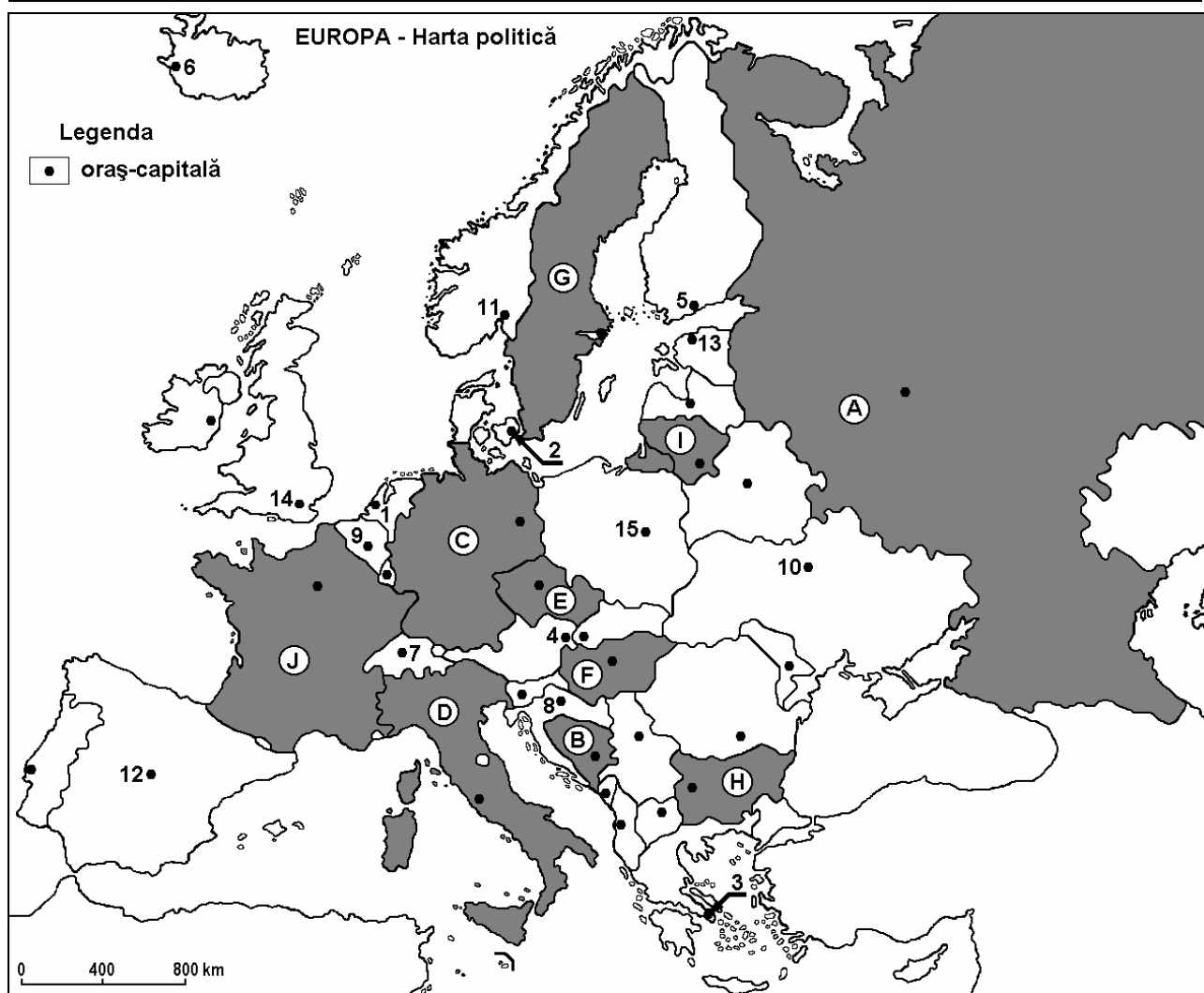
MODEL

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 országok betűkkel, a fővárosok számokkal vannak jelölve.

A. Nevezzétek meg:

1. a **C** betűvel jelölt országot,
2. a **9** számmal jelölt fővárost.

4 pont

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

1. A **15** számmal jelölt város, ... fővárosa.
2. A **14** számmal jelölt fővároson áthaladó folyó neve ...

3. A H betűvel jelölt ország neve ...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalagra a helyes válaszok betűjelét:

1. Annak az országnak, amelynek a fővárosát a térképen az 5 szám jelöli, kijárata van a következő tengerre:

a. Balti- b. Kaszpi- c. Földközi- d. Fekete- 2 pont

2. A 3 számmal jelölt főváros neve:

a. Athén b. Podgorica c. Skopje d. Tirana 2 pont

3. A macchia bozót jellegzetes növényzete a következő betűvel jelölt országnak:

a. C b. E c. F d. J 2 pont

4. Jelentős szén-, kőolaj- és földgáz-kitermelése van, a térképen a következő betűvel jelölt országnak:

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

5. Bortermelésben világszinten első a következő betűvel jelölt ország:

a. E b. G c. I d. J 2 pont

D. Nevezetek meg három különbséget a térképen D és G betűvel 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 összehasonlításképpen és nem külön-külön vannak leírva.

6 pont

E. Írjátok le:

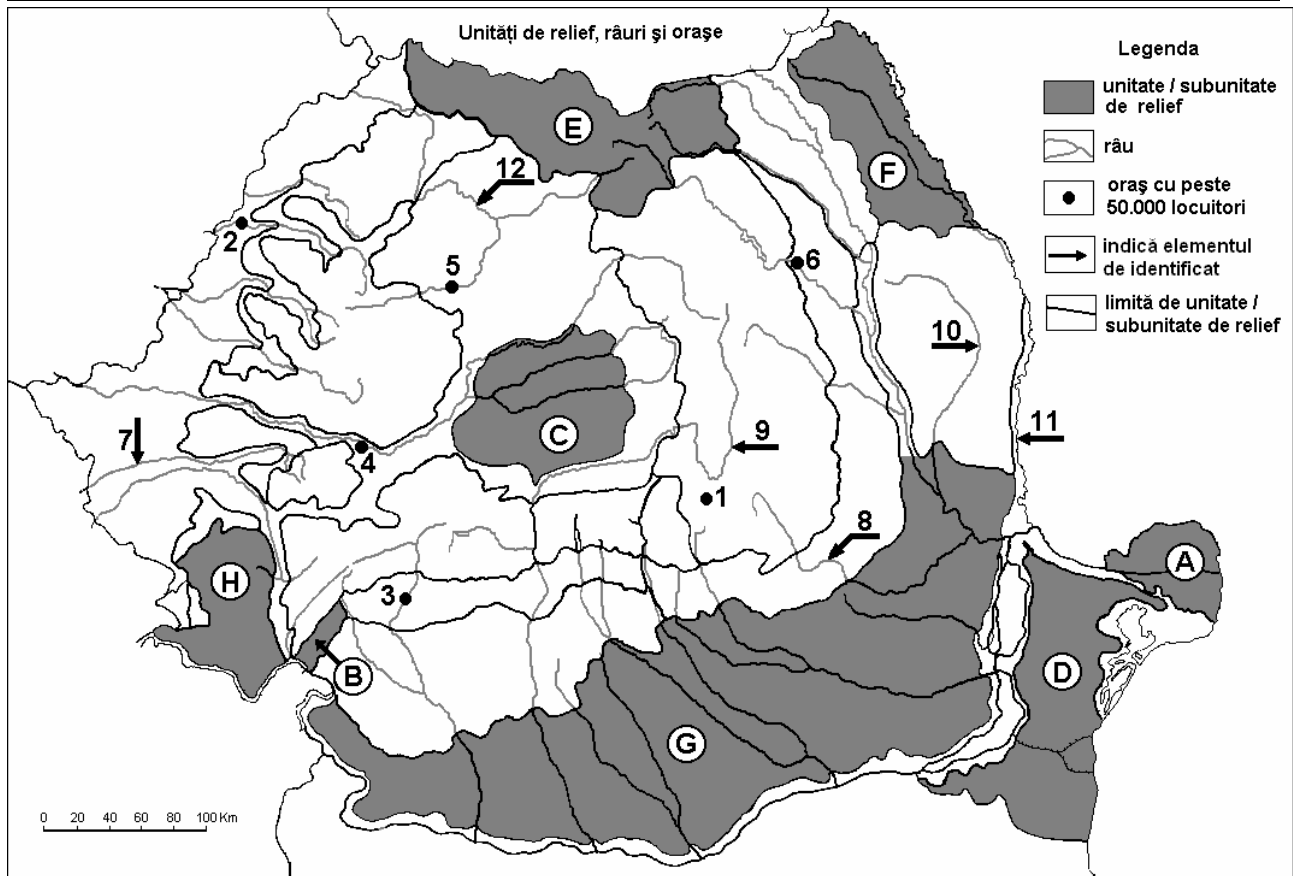
1. egy okot, amiért a Skandináv-hegységben cirkuszvölgyek és glaciális tavak vannak.

2. egy okot, amiért az Appennini-félszigeten a lakosság térbeli eloszlása egyenlőtlen.

4 pont

II. Tétel

(30 pont)



A fenti térkép a II. Tétel A-E pontjaira vonatkozik. A térképen a tájegységek betűkkel, a városok 1-6, a folyók 7-12 számokkal vannak jelölve.

A. Nevezzétek meg:

1. az **1** számmal jelölt várost;
 2. a **12** számmal jelölt folyót.
- 4 pont**

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

1. A **4** számmal jelölt város neve ...
 2. A **11** számmal jelölt folyó neve ...
 3. Az **A** betűvel jelölt tájegység neve ...
- 6 pont**

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válaszok betűjelét:

1. A térképen **6** számmal jelölt városon áthaladó folyó neve:
a. Bistrița b. Moldova c. Suceava d. Tatos (Troțuș) **2 pont**
2. A legtöbb vízi erőművet a következő számmal jelölt folyón építették:
a. 7 b. 9 c. 10 d. 12 **2 pont**
3. A térképen **3** számmal jelölt város neve:
a. Craiova b. Petrozsény (Petroșani) c. Râmnicu Vâlcea d. Târgu Jiu **2 pont**
4. Azt a tájegységet, amelyben metángázt termelnek ki, a térképen a következő betű jelöli:
a. B b. C c. D d. F **2 pont**
5. A térképen a **7** számmal jelölt folyó áthalad a következő városon:
a. Arad (Arad) b. Vajdahunyad (Hunedoara)
c. Resicabánya (Reșița) d. Temesvár (Timișoara) **2 pont**

D. Nevezzetek meg három különbséget a térképen E és H betűkkel jelölt tájegységek domborzata között:

1 Megjegyzés: A különbségek a domborzat következő jellemzőire vonatkozhatnak: kialakulási mód, köztetani felépítés, magasságok, tagoltság, domborzati típusok, a hegységek iránya, a medencék elhelyezkedése, más domborzati jellemzők.

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

6 pont

E. Írjátok le:

1. egy okot, amiért a **D** betűvel jelölt tájegység területén gyakoribbak az aszályok.
 2. egy természeti tényezőt, amely elősegítette a gabonatermelés fejlődését a **G** betűvel jelölt tájegység nagy területein.
- 4 pont**

III. Tétel

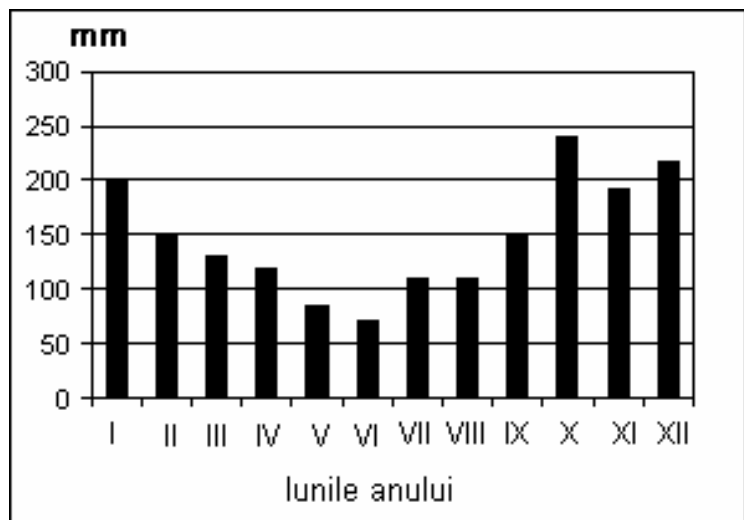
(30 pont)

A mellékelt grafikon a III. tétel **A-B** pontjaira vonatkozik és **Agrigento** (Szicília-Olaszország) havi átlagos csapadékmennyiségének a változását mutatja 1995-2005 között.

A. Határozzátok meg:

1. azokat a hónapokat, amikor a csapadéknak szélsőséges értékeit mérték,
2. azt a két hónapot, amikor a havi átlagos csapadékmennyiség 150 mm volt.

4 pont



B. Elemezzétek a fenti diagrammot és írjátok a vizsgalagra a helyes válaszok betűjelét:

1. A havi átlagos csapadékmennyiség maximum és minimum értékei közötti különbség:
a. 110 mm b. 170 mm c. 250 mm d. 310 mm
2. A november-február hónapok között mért átlagos csapadékmennyiség megközelítőleg:
a. 480 mm b. 610 mm c. 760 mm d. 1000 mm
3. A nyári évszak kevés csapadékának az oka:
a. a Crivăț
b. a trópusi levegő betörése
c. a domborzat
d. a Nyugati szelek

6 pont

C. Jellemezzétek **Moldova Köztársaságot** és írjátok le:

1. egy természeti erőforrását;
2. egy éghajlati típusát;
3. két folyójának a nevét;
4. egy növényzeti övezetét;
5. három városának a nevét;
6. két természetett növényét.

10 pont

D. Adott az alábbi táblázat:

Kontinens / ország	Terület (km²)	Lakosság (fő)
Európa	10.170.340	706.000.000
Románia	238.391	21.000.000
Csehország	78.866	10.235.000

Forrás: The World Factbook, 2006-ra vonatkozó becslések
Megjegyzés: A lakosságra vonatkozó adatok kerekítettek.

Számítsátok ki:

1. Európa és Csehország népsűrűségét;
2. Románia lakosságának részarányát Európa összlakosságához viszonyítva.

6 pont

E. 1. Írjatok egy okot, amiért Kelet-Európa országainak a migrációs mérlege negatív.
2. Írjátok le az alternatív energiaforrásokból termelt villamosenergiának egy előnyét a klasszikus energiaforrásokból nyert energiához viszonyítva.

4 pont