

Examenul de bacalaureat național 2015

Proba E. d)

Geografie

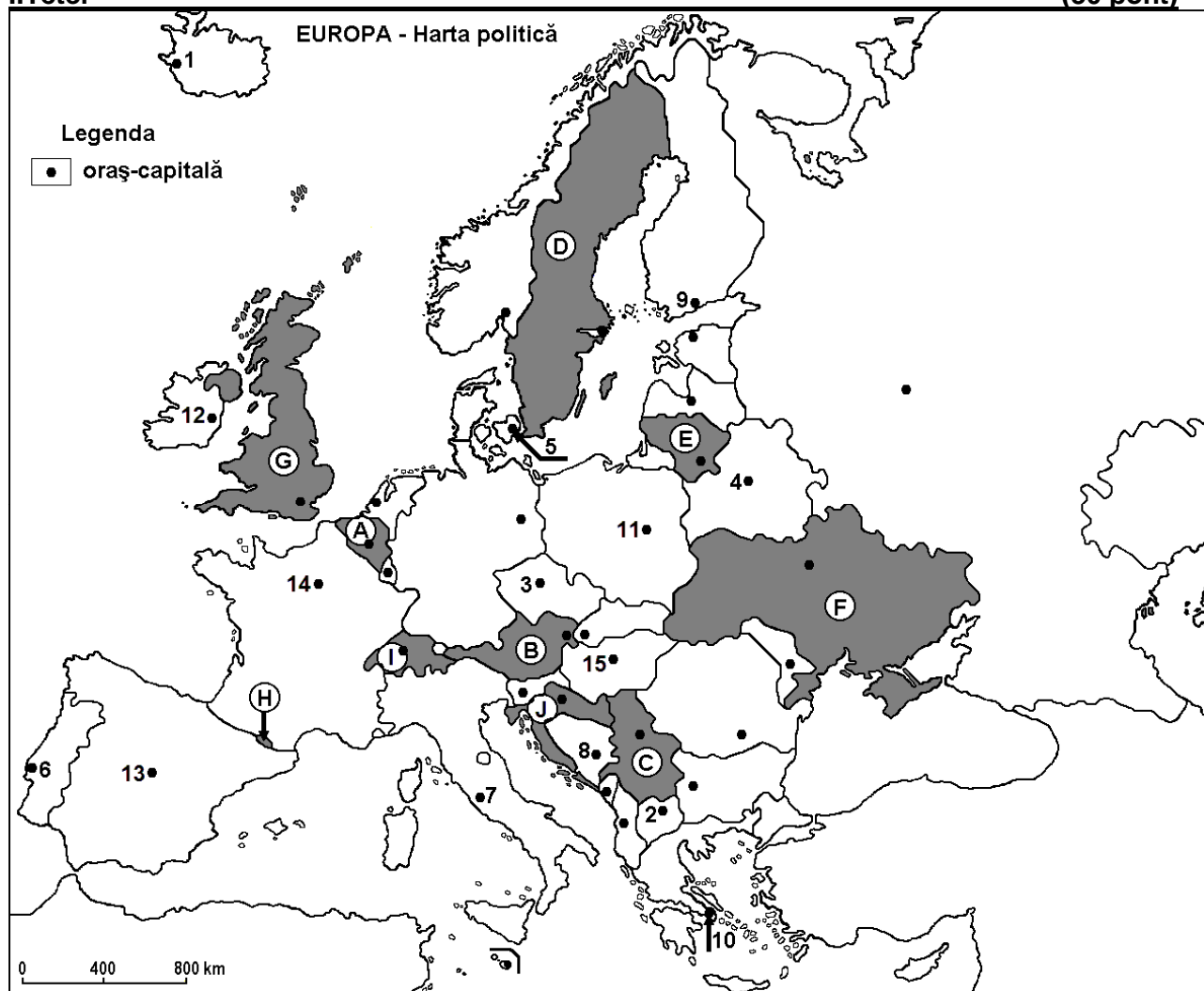
Varianta 7

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar

- 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 C betűvel jelölt országot;
2. a térképen 14-es számmal jelölt fővárost.

4 pont

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

1. Vilnius a fővárosa a térképen az ... betűvel jelölt országnak.
2. A Skandináv-hegység keleti lejtői a ... betűvel jelölt ország területén találhatóak.
3. Egy enklávé található a ... számmal jelölt főváros területén.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét mindegyik kijelentésre vonatkozóan:

1. A térképen J betűvel jelölt ország neve:

a. Bosznia-Hercegovina b. Horvátország c. Montenegró d. Szlovénia 2 pont

2. A térképen 2-es számmal jelölt főváros neve:
a. Belgrád b. Tirana c. Szkopje d. Zágráb **2 pont**
3. Működő vulkánok vannak annak az országnak a területén, amelynek a fővárosát a következő szám jelöli:
a. 1 b. 5 c. 6 d. 12 **2 pont**
4. Sok glaciális tó van annak az országnak a területén, amelynek a fővárosát a következő szám jelöli:
a. 6 b. 9 c. 10 d. 15 **2 pont**
5. A térképen H betűvel jelölt állam, a következő hegység területén található:
a. Alpok b. Appenninek c. Kárpátok d. Pireneusok **2 pont**

D. Írjatok három különbséget a térképen F és G betűkkel jelölt országok **éghajlata** között.

1 Megjegyzés: A különbségek a következő éghajlati elemek bármelyikére vonatkozhatnak: éghajlati tényezők, éghajlati típus, 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 összehasonlításkeppen és nem külön-külön vannak leírva.

6 pont

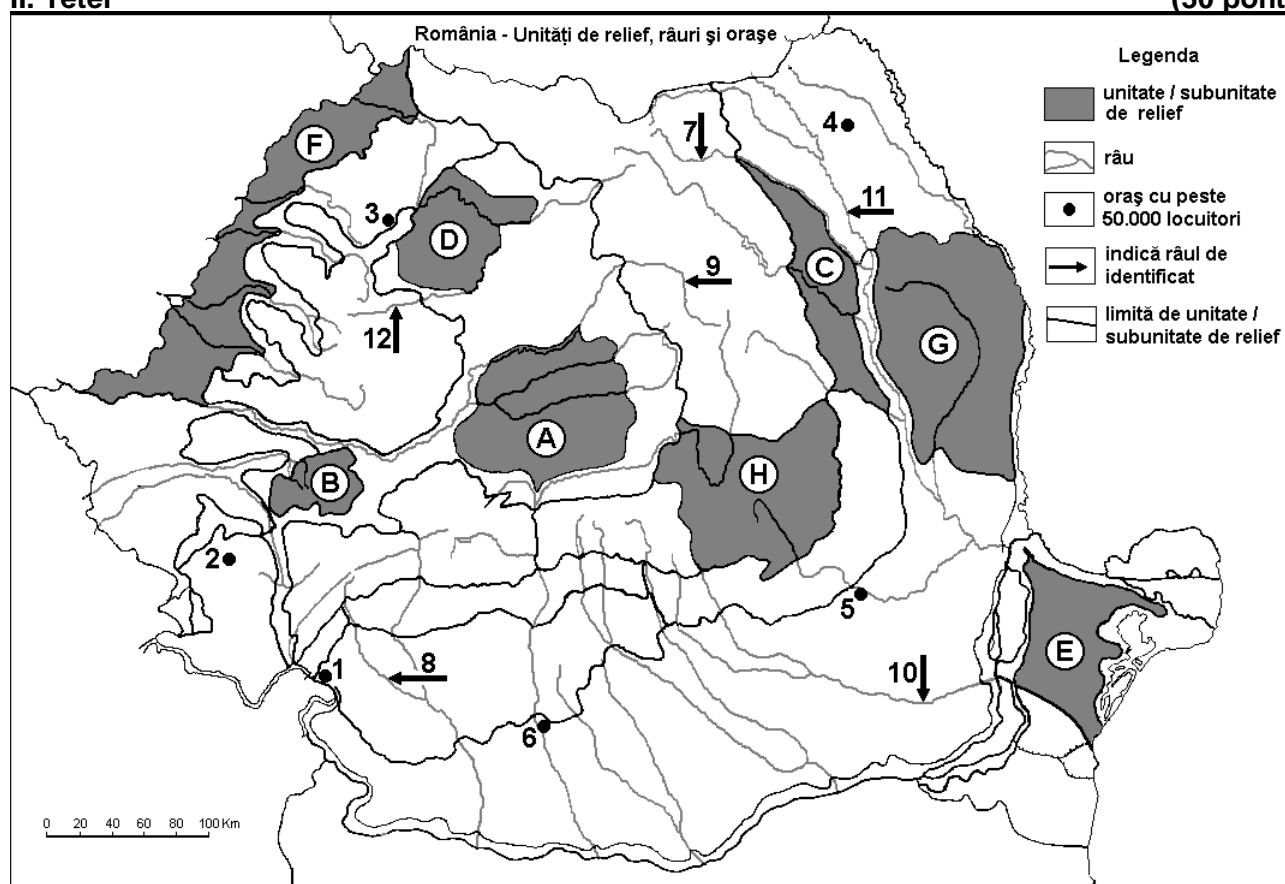
E. Mutasson be:

- egy okot, amiért Európa lakossága előregedik.
- egy következményét Európa lakossága előregedésének.

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, a folyókat 7-től 12-ig számok jelölik.

A. Nevezzétek meg:

1. a térképen **5**-ös számmal jelölt várost;
2. a térképen **9**-es számmal jelölt folyót.

4 pont

B. Írjátok le a vizsgalapra a helyes választ mindegyik kijelentésre vonatkozóan:

1. A térképen a **4**-es számmal jelölt város neve...
2. A térképen az ország legrégebbi közeiteit magába foglaló domborzati egységet jelölő betű...
3. A térképen a **11**-es számmal jelölt folyó neve...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét mindegyik kijelentésre vonatkozóan:

1. A térképen **A** betűvel jelölt domborzati egység legfontosabb altalajkincse a (az):
a. arany b. metángáz c. feketeszén d. kőolaj **2 pont**
2. A térképen **6**-os számmal jelölt város neve:
a. Alexandria b. Krajova (Craiova) c. Pitești d. Slatina **2 pont**
3. Óceáni éghajlati hatás jellemző a következő betűvel jelölt domborzati egységre:
a. C b. E c. F d. G **2 pont**
4. A térképen **12**-es számmal jelölt folyó által átszelt, legnépesebb város neve:
a. Kolozsvár (Cluj-Napoca) b. Déva (Deva) **2 pont**
c. Nagyvárad (Oradea) d. Marosvásárhely (Târgu Mureș)
5. Egy szénmedencén halad át a következő számmal jelölt folyó:
a. 7 b. 8 c. 9 d. 11 **2 pont**

D. Írjátok három különbséget a térképen A és H betűkkel jelölt tájegységek **domborzata között.**

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

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

6 pont

E. Magyarázzátok meg:

1. a hőmérsékleti különbséget az ország déli és északi részei között, azonos tengerszint feletti magasságú domborzati egységekre vonatkozóan.
2. az erdők hiányát a Román-alföld keleti részén (Bărağan).

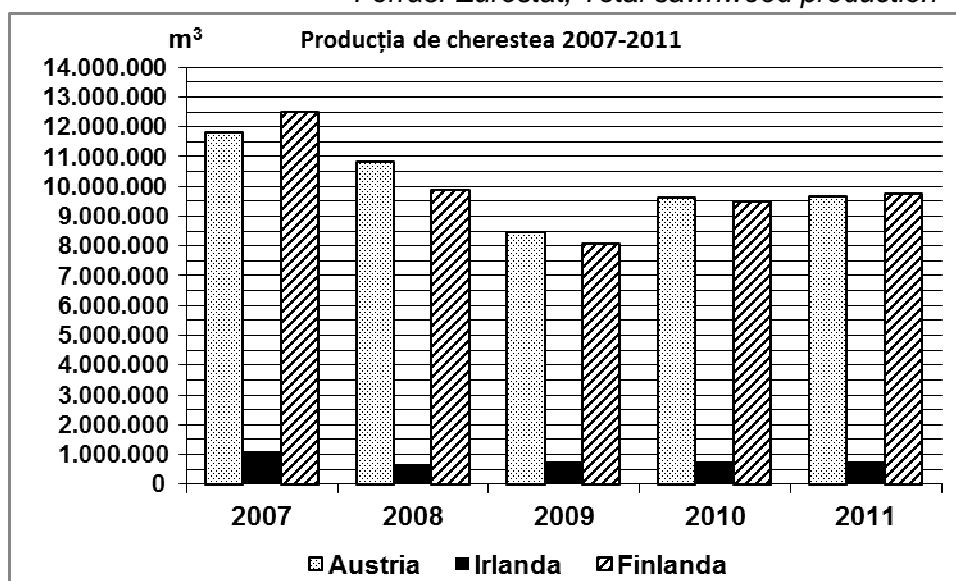
4 pont

III. Tétel

(30 pont)

Az alábbi grafikon a **III. Tétel A-B** pontjaira vonatkozik és néhány európai ország fűrészáru termelésének a változását mutatja 2007-2011 között.

Forrás: Eurostat, Total sawnwood production



A. Írjátok le:

1. Írország fűrészáru termelésének értékét 2007-ben;
2. Ausztria fűrészáru termelésének értékét 2009-ben;
3. Finnország fűrészáru termelésének értékét 2008-ban;
4. azt az évet, amikor Finnországban a legkisebb volt a fűrészáru termelés.

4 pont

B. 1. Számítsátok ki Finnország fűrészáru termelésének a csökkenését 2010-ben, 2007-hez viszonyítva.

2. Számítsátok ki Ausztria fűrészáru termelésének a növekedését 2010-ben, 2009-hez viszonyítva.
3. Magyarázzátok meg az alacsony fűrészáru termelést Írország esetében.

6 pont

C. Moldova Köztársaság esetében írjátok le:

1. két szomszédos országának a nevét;
2. az éghajlati típust;
3. két folyóvizének nevét;
4. egy növényzeti övet;
5. három városának nevét;
6. egy termesztett növényt.

10 pont

D. Az alábbi táblázat néhány európai ország villamosenergia-termelését mutatja be (milliárd kWh-ban kifejezve).

Ország	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Németország	540,4	522,8	522,8	474,3	499,5	462,1
Norvégia	121,6	137,3	142,5	132,3	124	128,1
Lengyelország	161,7	159,3	151,6	151,7	157,4	163,2
Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királysága	361,2	361,4	355,3	342,5	347,7	332,3
Románia	62,7	61,7	65	58	61	62,2

Forrás: INS, Anuarul Statistic 2012

1. Írjátok le annak az országnak a nevét, amelyik a legtöbb villamosenergiát termelte és egy nem megújuló energiahordozót, amit ebben az országban termelnek ki.
2. Írjátok le az évet, amelyben Románia a legtöbb villamosenergiát termelte és Románia egy szénmedencéjének a nevét.
3. Írjátok le annak az országnak a nevét, amelyben a villamosenergia termelése növekedett 2008-2011 között, illetve azt az értéket, amennyivel növekedett a termelés ebben az időszakban.

6 pont

E. 1. Nevezetek meg két országot, amelyeket 2007-ben vettek fel az Európai Unióba.

2. Belgiumban az autópálya hálózat átlagos sűrűsége 58 km/1000 km², Franciaországban pedig 17 km/1000 km². Írjatok egy okot, amiért Belgiumban magasabb az autópálya hálózat átlagos sűrűsége, Franciaországhoz viszonyítva.

4 pont