

Examenul de bacalaureat național 2016

Proba E. d)

Geografie

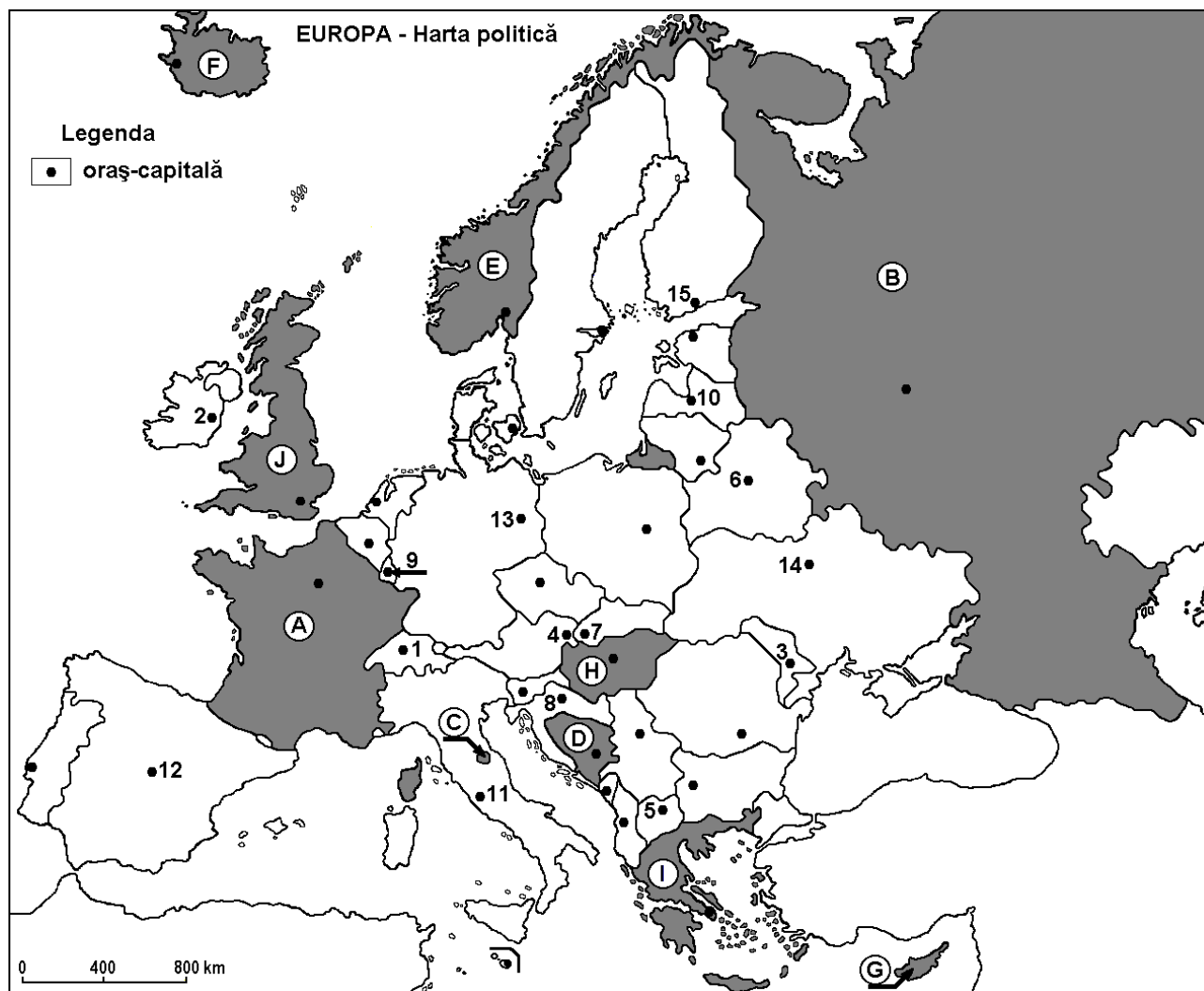
Model

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-E pontjaira vonatkozik A térképen az országokat betűk, a fővárosokat számok jelölik.

A. Nevezzétek meg:

1. a térképen D betűvel jelölt ország nevét;
2. a térképen 10-es számmal jelölt főváros nevét.

4 pont

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

1. Fehéroroszország fővárosát a térképen a szám jelöli.
2. A térképen a Dnyeper folyam által átszelt fővárost a szám jelöli.
3. A térképen G betűvel jelölt ország neve.....

6 pont

C. Îrjați a vizgalapra a helyes válasz betűjelét mindegyik kijelentésre vonatkozóan:

1. A térképen, a Bükk-hegység a következő betűvel jelölt országban található:

- a. B b. E c. H d. J 2 pont

2. A térképen a 9-es számmal jelölt város neve:

- a. Bern b. Luxembourg c. Valletta d. Vaduz 2 pont

3. A Ladoga gleccsertő a térképen az alábbi betűvel jelölt országban található:

- a. A b. B c. E d. F 2 pont

4. A terra rosa típusú talajok a térképen az alábbi betűvel jelölt országban jellegzetesek:

- a. E b. F c. H d. I 2 pont

5. A térképen C betűvel jelölt ország neve:

- a. Andorra b. Málta c. Monaco d. San Marino 2 pont

D. Írjátok három különbséget a térképen A és H betűkkel jelölt országok éghajlata között.

1 Megjegyzés: A különbségek a következő éghajlati elemek bármelyikére vonatkozhatnak: éghajlati tényezők, éghajlati típus, éghajlati emeletek, 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.

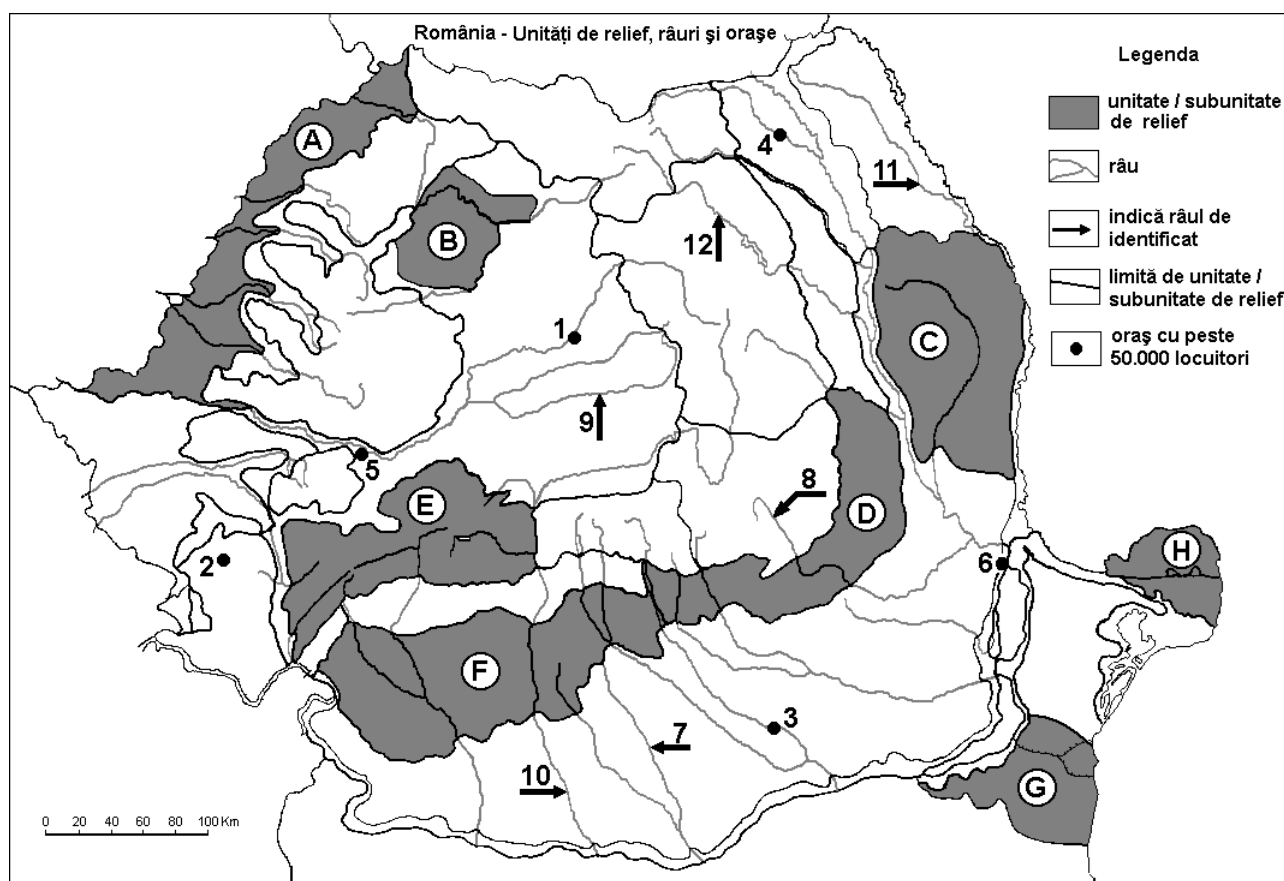
6 pont

E. Nevezd meg négy olyan altalajkincset, amelyeket a térképen a B betűvel jelölt ország területén termelnek ki.

4 pont

II. TÉTEL

(30 pont)



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

A. Nevezd meg::

1. a térképen az 1-es számmal jelölt város nevét;

2. a térképen a 11-es számmal jelölt folyó nevét;

4 pont

B. Îrjați a vizgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszokat:

1. A legalacsonyabban fekvő domborzati egységet a térképen a betű jelöli.
2. A térképen 7-es számmal jelölt folyó neve ...
3. A térképen 5-ös számmal jelölt város neve ...

6 pont

C. Îrjați a vizgalapra a helyes válasz betűjelét mindegyik kijelentésre vonatkozóan:

1. A térképen 10-es számmal jelölt folyó áthalad az alábbi városokon:
a. Brassó és Slatina
b. Csíkszereda és Sepsiszentgyörgy
c. Pitești és Râmnicu Vâlcea
d. Târgu Jiu és Krajova
2 pont
2. Óceáni éghajlati hatás érezhető a térképen az alábbi betűvel jelölt domborzati egységen:
a. B
b. C
c. F
d. H
2 pont
3. Nagy területen természetnek gabonaféléket a térképen az alábbi betűvel jelölt domborzati egységen:
a. A
b. D
c. E
d. H
2 pont
4. A térképen az E betűvel jelölt domborzati egység legfontosabb altalajkincse a/az:
a. földgáz
b. feketeszén
c. lignit
d. kőolaj
2 pont
5. A térképen a 6-os számmal jelölt város neve:
a. Brăila
b. Buzău
c. Galac
d. Tulcea
2 pont

D. Írjați három különbséget a térképen C és D betűkkel jelölt tájegységek **domborzata** között.

1 Megjegyzés: A különbségek a domborzat következő jellemzőire vonatkozhatnak: kialakulási mód, köztani 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 összehasonlításképpen és nem külön-külön vannak leírva.

6 pont

E. Magyarázzátok meg:

1. a gleccsertavak jelenlétét, a térképen az E betűvel jelölt domborzati egységben; 2 pont
2. a sztyepp növényzet jelenlétét, a térképen a G betűvel jelölt domborzati alegységen. 2 pont

III. TÉTEL

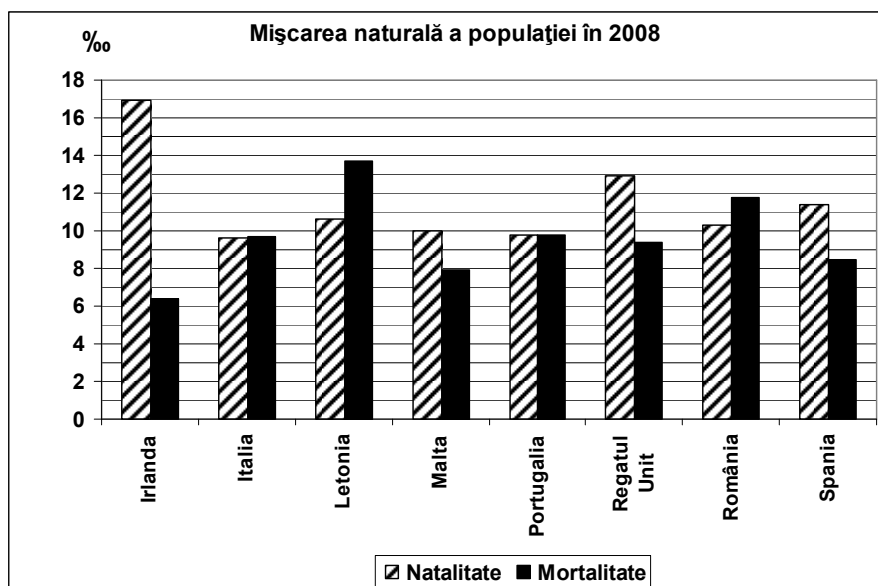
(30 pont)

Az alábbi grafikon a III tétel A - B pontjaira vonatkozik és néhány európai ország 2008-as évi születési (natalitás) és halálozási (mortalitás) arányszámát tartalmazza ezrelékben kifejezve (‰).
Forrás: Institutul Național de Statistică, Anuarul Statistic 2009 – estimări la nivelul anului 2008

A. Írjați le:

1. annak az országnak a nevét, amelyben a legnagyobb volt a halálozási arányszám (‰-ben) és ennek értékét;
2. annak az országnak a nevét, amelyben a legkisebb volt a halálozási arányszám (‰-ben) és ennek értékét.

4 pont



B. Írjátok le:

1. a természetes szaporodás értékét Írorszáiban;
2. egy ország nevét, amelyben a természetes szaporodás értéke 0 %;
3. a természetes szaporodás értékét Lettorszáiban.

6 pont

C. Portugáliára vonatkozóan nevezzétek meg/írjátok le:

1. egy szomszédos ország nevét;
2. egy hozzá tartozó sziget vagy szigetcsoport nevét;
3. annak az óceánnak a nevét, amelyre kijárata van;
4. két domborzati egységének a nevét;
5. egy éghajlati típusát;
6. két folyójának a nevét;
7. két városának a nevét.

10 pont

D. Az alábbi táblázat a személygépkocsi gyártás adatait mutatja be 2012-ben.

Ország/EU	Gyártott személygépkocsik száma/év	Egy évben gyártott személygépkocsik száma /1000 lakos
Csehország	1 171 774	112
Franciaország	1 682 814	30
Németország	5 388 456	69
Olaszország	396 817	11
Nagy-Britannia	1 464 906	25
Románia	326 556	16
Spanyolország	1 539 680	43
EU	14 611 284	35
Világ össztermelés	63 069 541	

Sursa: Asociația Constructorilor Europeni de Automobile (ACEA) <http://www.acea.be/statistics/tag/category/eu-production>

A fenti táblázat alapján:

1. nevezzétek meg az EU első két személygépkocsi gyártó országát;
2. nevezzétek meg az EU első két országát, ahol a legnagyobb az egy évben gyártott személygépkocsik száma ezer lakosra számítva;
3. számítsátok ki, mennyi az Európai Unióban gyártott személygépkocsik aránya a világ össztermeléséből.

6 pont

E. Mutassatok be két tényezőt, amelyek meghatározzák a vasúti és közúti közlekedési hálózat egyenlőtlen eloszlását Európában.

4 pont