

Examenul de bacalaureat național 2017
Proba E. d)
Geografie

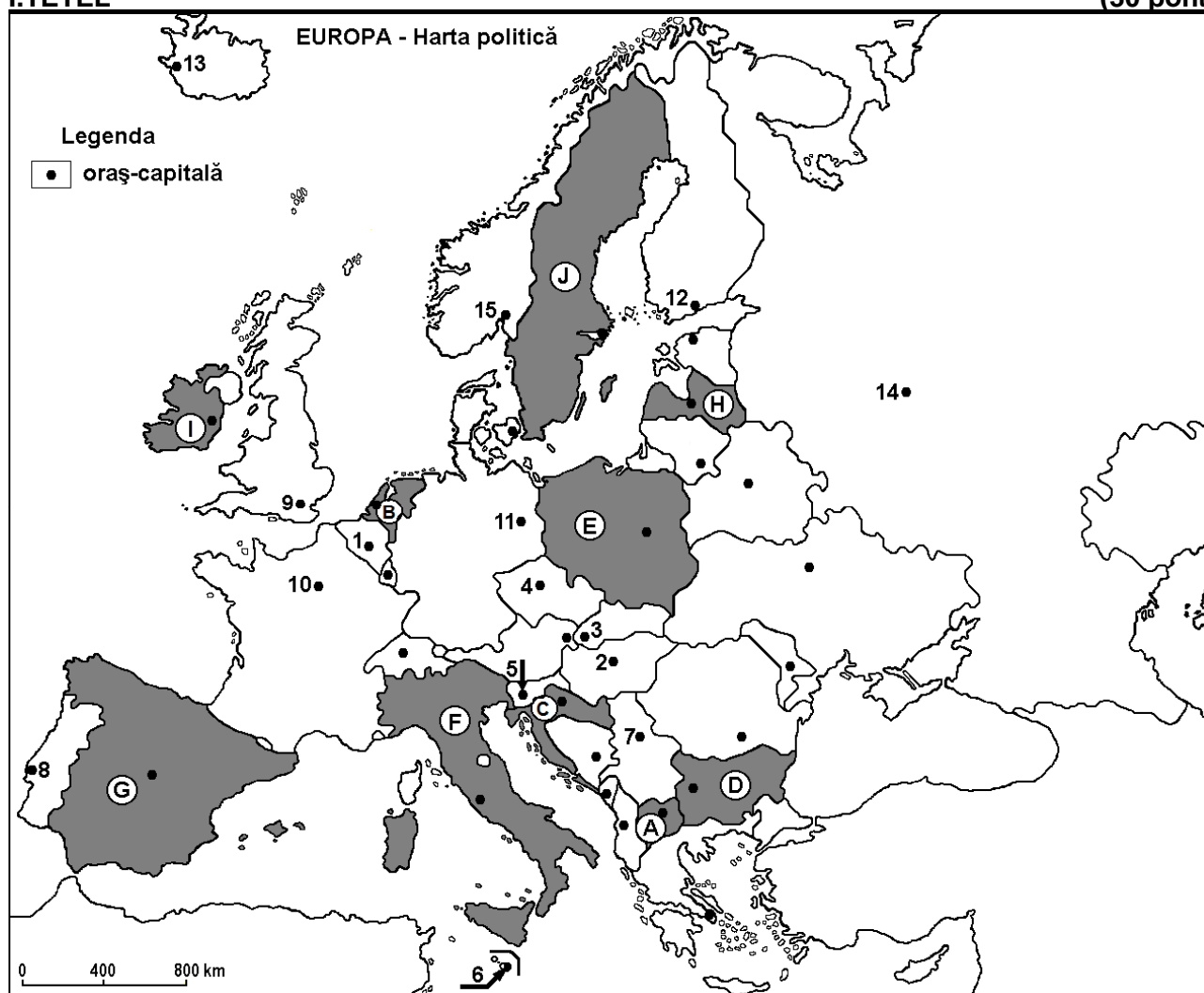
Varianta 4

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. TÊTEL

(30 pont)



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

A. Nevezétek meg:

1. a térképen a **C** betűvel jelölt országot;
2. a térképen a **10-es** számmal jelölt fővárost.

4 pont

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

1. A térképen a **2-es** számmal jelölt főváros neve ...
2. A térképen a **B** betűvel jelölt ország neve ...
3. Prága fővárost a térképen a ... szám jelöli.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét az alábbi kijelentésekre vonatkozóan:

1. Az ország neve, melynek a fővárosát a térképen a **7-es** szám jelöli:

a. Albánia b. Bosznia és Hercegovina c. Szerbia d. Szlovénia

2 pont

2. Kiváló minőségű vasércet bányásznak, a térképen az alábbi betűvel jelölt országban:
a. A b. B c. F d. J 2 pont
3. A térképen Európa legnagyobb népességű városát jelölő szám:
a. 3 b. 4 c. 8 d. 14 2 pont
4. A térképen az alábbi számokkal jelölt városokon halad át a Duna:
a. 2 és 3 b. 3 és 4 c. 4 és 5 d. 5 és 7 2 pont
5. A Felső-trákiai síkság, amelyet átszel a Marica folyó, a térképen az alábbi betűvel jelölt országban található:
a. C b. D c. H d. J 2 pont

D. Írjatok három különbséget a térképen az F és I betűkkel jelölt országok éghajlata között.

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

Megjegyzés 2: A teljes pontszám csak abban az esetben adható meg, ha a különbségeket összehasonlításukppen és nem külön-külön írjátok le.

6 pont

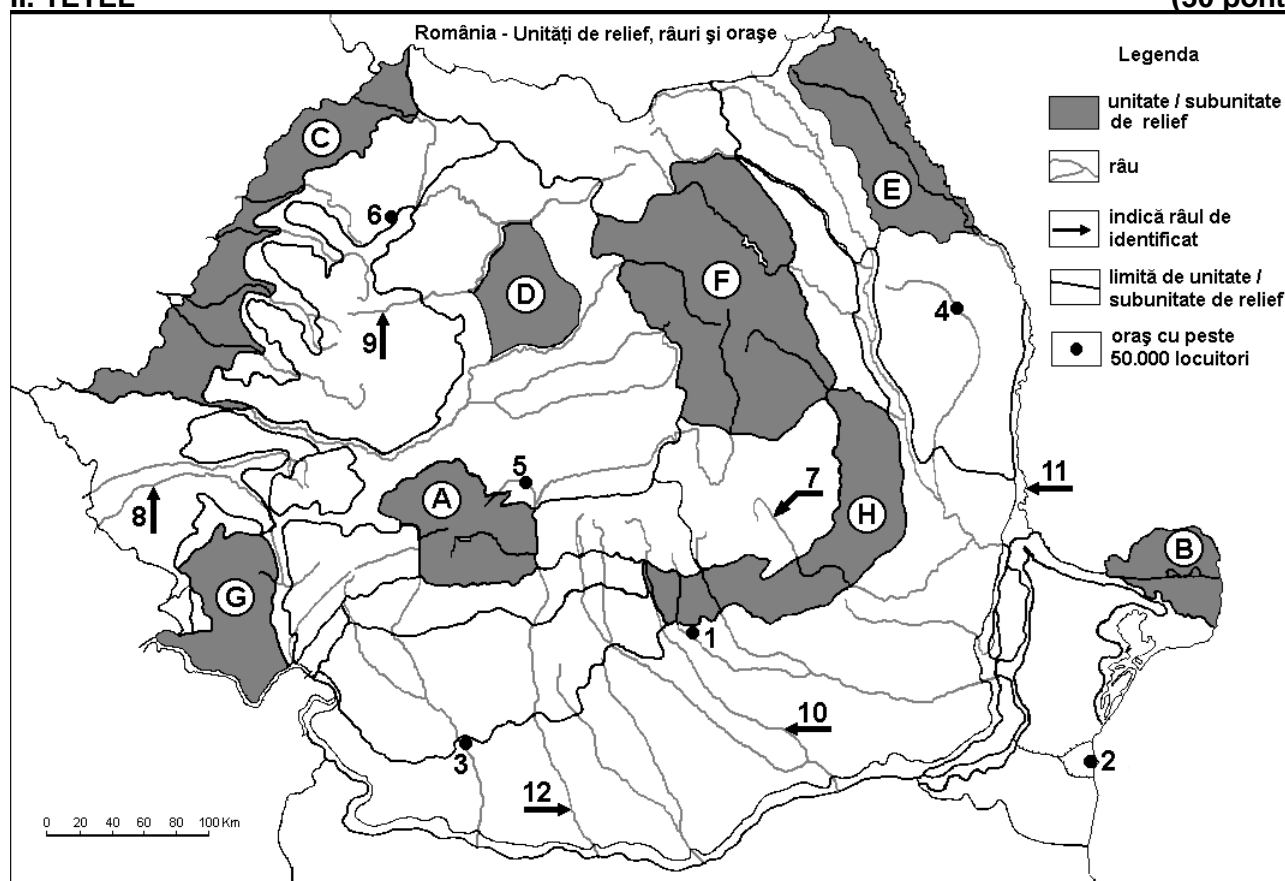
E. 1. Nevezetek meg két orogenezist, amelyek Európa területén hegyláncokat alakítottak ki!

2. Írjatok egy-egy példát olyan hegységekre, vagy hegyláncokra vonatkozóan, amelyek az előző pontnál megnevezett orogenezisek során alakultak ki.

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.

A. Nevezzék meg:

1. a térképen a **5-ös** számmal jelölt várost;
2. a térképen az **12-es** számmal jelölt folyót.

4 pont

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

1. A térképen a **11-es** számmal jelölt folyó neve ...
2. A térképen Románia legnagyobb kikötőjét a ... szám jelöli.
3. Vulkáni domborzati formák (kúpokkal és kráterekkel) találhatóak a ... betűvel jelölt domborzati egység területén.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét az alábbi kijelentésekre vonatkozóan:

1. Óceáni éghajlati hatások érződnek a térképen az alábbi betűvel jelölt domborzati egységben:

a. B b. C c. E d. H **2 pont**

2. A térképen az alábbi betűvel jelölt domborzati egységben alakultak ki gleccsertavak:

a. A b. B c. C d. G **2 pont**

3. A térképen a **4-es** számmal jelölt város neve:

a. Bákó (Bacău) b. Jászvásár (Iași) c. Onești d. Vaslui **2 pont**

4. A térképen az alábbi betűvel jelölt domborzati egységben termelnek ki kőolajat:

a. A b. D c. G d. H **2 pont**

5. A térképen a **10-es** számmal jelölt folyó átszeli az alábbi várost:

a. Alexandria b. Bukarest (București) c. Pitești d. Târgoviște **2 pont**

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

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

Megjegyzés 2: A teljes pontszám csak abban az esetben adható meg, ha a különbségeket összehasonlítóképpen és nem külön-külön írjátok le.

6 pont

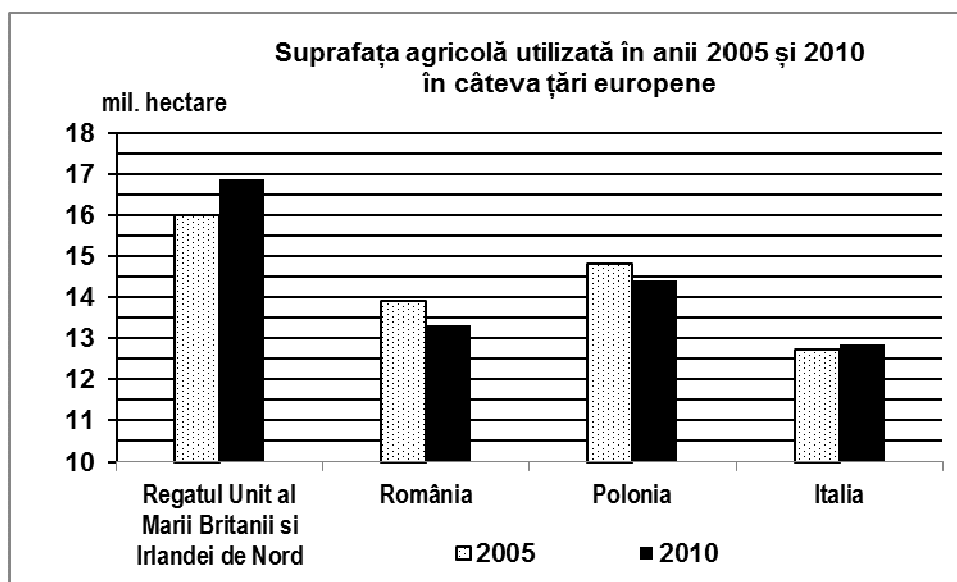
E. Földrajzi fekvése alapján Románia Duna-menti és Fekete-tenger melléki ország. Írjátok le két gazdasági előnyét ennek a helyzetnek.

4 pont

III. TÉTEL

(30 pont)

Az alábbi grafikon a III. Tétel **A - B** pontjaira vonatkozik és a hasznosított mezőgazdasági terület kiterjedésére vonatkozik néhány európai országban, 2005, illetve 2010-ben.



Forrás: Eurostat

Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord=Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királyság;
România=Románia; Polonia=Lengyelország; Italia=Olaszország

A. Írjátok le:

1. az ország nevét, amelyben legnagyobb volt a hasznosított mezőgazdasági terület 2005-ben és ennek kiterjedését;
2. az ország nevét, amelyben legkisebb volt a hasznosított mezőgazdasági terület 2010-ben és ennek kiterjedését.

4 pont

- B.** 1. Számítsátok ki, mennyivel csökkent Lengyelország hasznosított mezőgazdasági területe 2005 – 2010 között.
2. Számítsátok ki, mennyivel növekedett Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királyság hasznosított mezőgazdasági területe 2005 – 2010 között.
3. Nevezzetek meg egy alföldet Olaszországból, amely egy fontos mezőgazdasági térség.
4. Nevezzetek meg egy alföldet Romániából, amely egy fontos mezőgazdasági térség.

6 pont

C. Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királyságra vonatkozóan írtok le:

1. három domborzati egységének nevét;
2. egy folyóvizének nevét;
3. három városának nevét;
4. két altalajkincsének nevét;
5. éghajlati típusát.

10 pont

D. Az alábbi táblázat Románia lakosságának korcsoportok szerinti szerkezetét mutatja be, százalékban kifejezve, az 1992-es és a 2011-es népszámlálási adatok szerint:

Év	0-14 év között	15-64 év között	65 év és ez felett
1992	31,2%	57,9%	10,9%
2011	21,4%	62,5%	16,1%

Forrás: INS

1. Számítsátok ki, mennyivel csökkent a fiatal lakosság aránya (0-14 év között) 2011-ben, 1992-höz viszonyítva.
2. Számítsátok ki, mennyivel növekedett az idős lakosság aránya (65 év és ez felett) 2011-ben, 1992-höz viszonyítva.
3. Írtok le egy következményét a korcsoportonkénti lakosságszerkezet változásnak Romániában 1992 – 2011 között.

6 pont

E. Az alábbi táblázat három európai ország fűrészáru termelését mutatja be 2012-ben.

Ország	Fűrészáru termelés (m ³)
Finnország	9.440.000
Magyarország	302.000
Izland	0

Forrás: Eurostat 2015

Magyarázzátok meg:

1. az okát a nagyon nagy különbségnek a fűrészáru termelésben Finnország és Magyarország között;
2. azt a tényt, hogy Izland nem termel fűrészárut.

4 pont