

Examenul de bacalaureat național 2020
Proba E. d)
Geografie

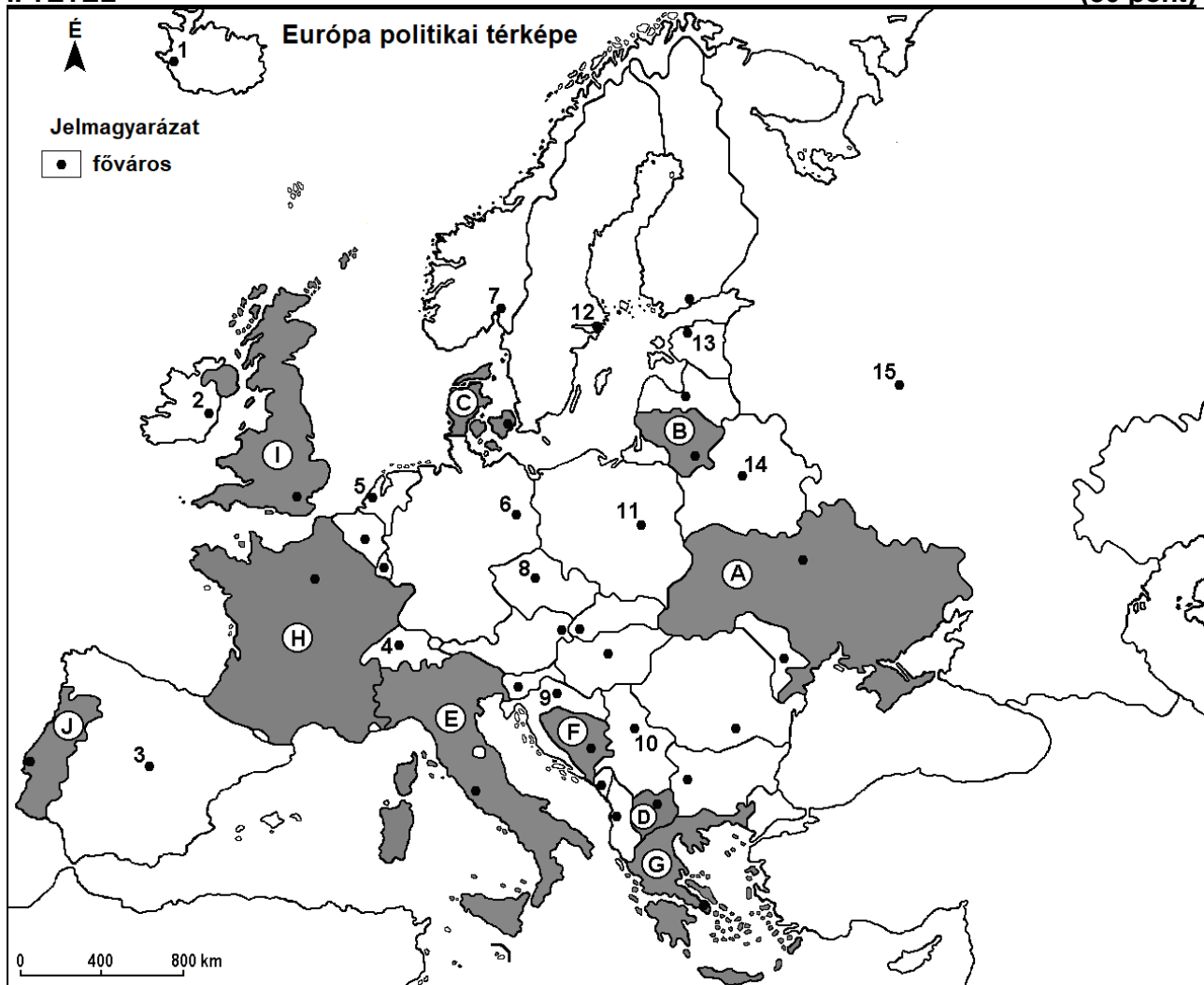
Test 13

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

- **Minden tétel kötelező. Hivatalból 10 pont jár.**
- **Munkaidő 3 óra.**

I. TÉTEL

(30 pont)



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

A. Nevezzétek meg:

1. az **A** betűvel jelölt országot.
2. a **14-es** számmal jelölt fővárost.

4 pont

B. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő válaszokat:

1. Szicília és Szardínia a(z) ... betűvel jelölt országhoz tartoznak.
2. A **B** betűvel jelölt ország neve
3. A **9-es** számmal jelölt főváros neve

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét:

1. Kőolajat és földgázot abban az országban termelnek ki, amelynek fővárosát a következő szám jelöli:

- a. 3 b. 4 c. 10 d. 15 2 pont

2. Tundra növényzet annak az országnak a partvidékére jellemző, amelynek fővárosát a következő szám jelöli:

- a. 1 b. 2 c. 3 d. 11 2 pont

3. A D betűvel jelölt ország neve:

- a. Albán Köztársaság b. Görög Köztársaság
c. Észak-macedón Köztársaság d. Szerb Köztársaság 2 pont

4. Az Appennin-hegység a következő betűvel jelölt országban helyezkedik el:

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

5. A 13-as számmal jelölt város neve:

- a. Helsinki b. Riga c. Tallinn d. Vilnius 2 pont

D. Nevezetek meg két hasonlóságot és egy különbséget a H és az I betűkkel jelölt országok éghajlata között.

1. **megjegyzés:** A különbségek és a hasonlóságok a következő **éghajlati elemek** bármelyikére vonatkozhatnak: éghajlati tényezők, éghajlattípus, évi/nyári/téli középhőmérsékletek, hőmérsékleti amplitúdó, évi/nyári/téli átlagos csapadék, gyakori szelek.

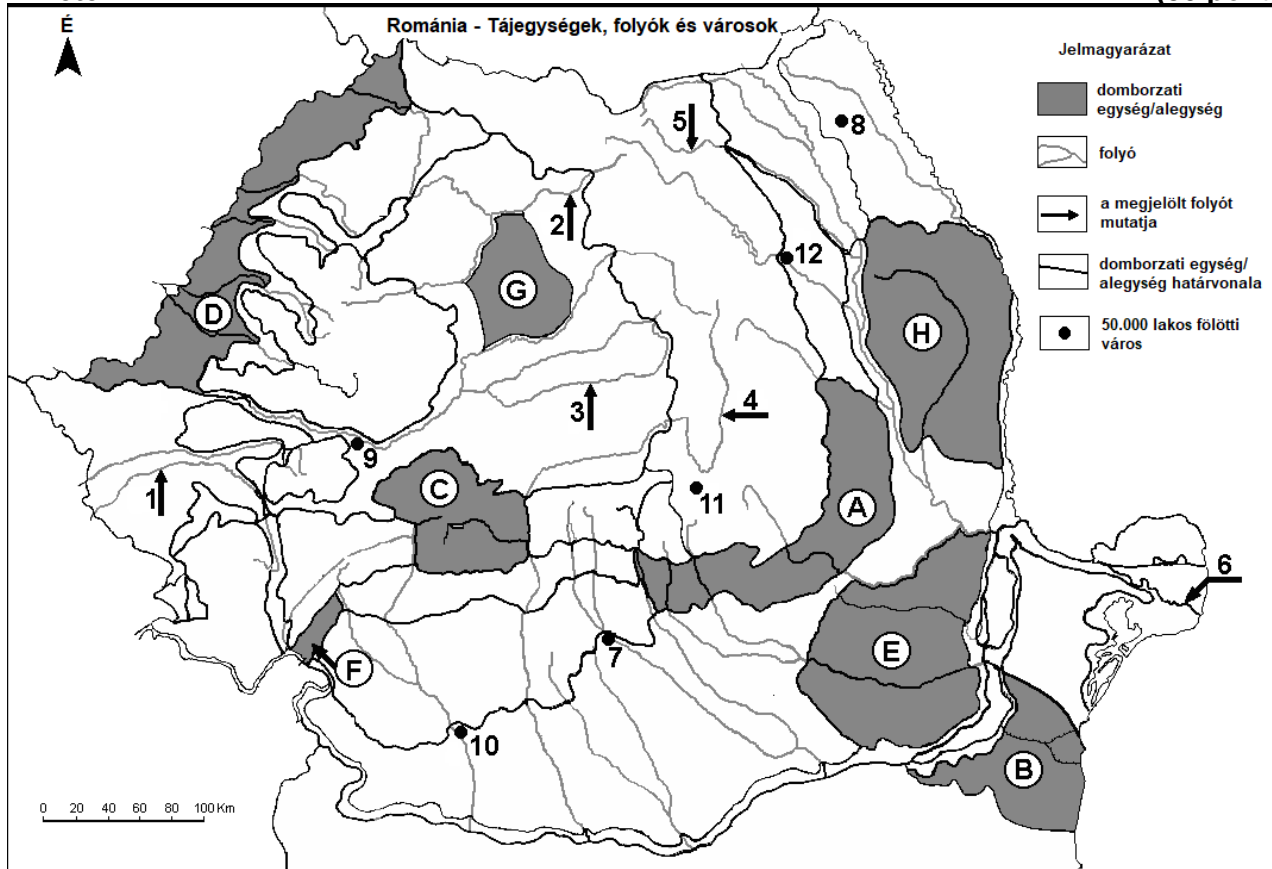
2. **megjegyzés:** A teljes pontszám csak abban az esetben adható meg, ha a különbségeket összehasonlítóképpen és nem külön-külön írjátok le. 6 pont

E. 1. Mutassatok be egy okot, amely a születési arányszámcsökkenéséhez vezetett Kelet- és Délkelet-Európában

2. Mutassatok be egy érvet, amely alátámasztja a következő kijelentést: Bécs egy olyan európai főváros, amelynek kijárata van mind a Fekete-, mind az Északi-tengerre. 4 pont

II. Tétel

(30 pont)



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

A. Nevezzétek meg:

1. a 9-es számmal jelölt várost.
2. az 1-es számmal jelölt folyót.

4 pont

B. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő válaszokat:

1. Az F betűvel jelölt domborzati egységben érzékelhető külső éghajlati hatás
2. A 4-es számmal jelölt folyó neve ...
3. A 12-es számmal jelölt várost átszelő folyó neve ...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét:

1. A 11-es számmal jelölt város neve:

a. Brassó b. Focșani c. Csíkszereda d. Sepsiszentgyörgy 2 pont

2. Földcsúszamlás alakulhat ki a következő betűvel jelölt tájegységben:

a. B b. D c. E d. H 2 pont

3. A C betűvel jelölt hegycsoport neve:

a. Bucsecs b. Fogaras c. Páreng d. Retyezát-Godján 2 pont

4. A 6-os számmal jelölt Duna-ág neve:

a. Chilia b. Szentgyörgy c. Sulina d. Tulcea 2 pont

5. Mollikus talajok (csernozjom és szőke talaj) nagy felületen a következő betűvel jelölt domborzati egységben alakultak ki:

a. A b. B c. C d. F 2 pont

D. Írjátok három különbséget az A és a D betűvel jelölt tájegységek domborzata között.

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

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

6 pont

E. Nevezzétek meg két okot, amelyek megmagyarázzák a növényzet sokszínűségét (diverzitását) Románia területén.

4 pont

III. Tétel

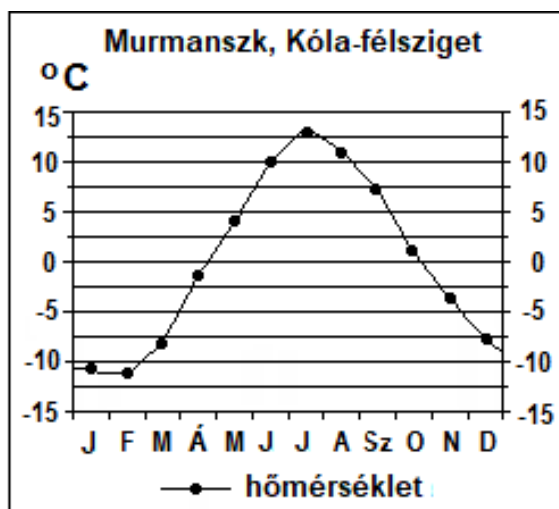
(30 pont)

A mellékelt grafikus ábra a III. tétel A-B pontjaira vonatkozik, és a havi középhőmérséklet alakulását mutatja a murmanszki meteorológiai állomáson (Kóla-félsziget).

A. Határozzátok meg:

1. a legalacsonyabb havi középhőmérsékletet és a hónapot, amelyben mérték.

2. a legmagasabb havi középhőmérsékletet és a hónapot, amelyben mérték.



B. Îrjațok a vizgalapra a helyes válasz betűjelét:

1. A hőmérsékleti amplitúdó megközelítőleg:
a. 2°C b. 15°C c. 20°C d. 24°C
2. Az alacsony téli hőmérsékletet meghatározó légtömegek eredete:
a. mediterrán b. óceáni c. sarki (poláris) d. trópusi
3. A mellékelt klímadiagramban ábrázolt éghajlattípus:
a. mediterrán (szubtrópusi) b. sarkvidéki (poláris)
c. sarkkörü (szubpoláris) d. mérsékelt szárazföldi

6 pont

C. A Szamosmenti-hátsággra vonatkozóan nevezetek/nevezzétek meg:

1. három szomszédos domborzati egységet;
2. kialakulási módját;
3. két közzettípust;
4. egy külső éghajlati hatást;
5. két területét átszelő, vagy határoló folyót;
6. egy növényzeti övet.

10 pont

D. Az alábbi táblázat a III. tétel D-E pontjaira vonatkozik, és néhány európai ország lakosságának foglalkozási szerkezetét mutatja 2009-ben, gazdasági ágazatokra lebontva (%).

	Mezőgazdaság (%)	Ipar (%)	Szolgáltatások (%)
Belgium	x	25	73
Franciaország	3,8	24,4	71,8
Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királyság	1,4	18,2	80,4
Románia	29,7	23,2	47,1
Spanyolország	4,2	24	x

Forrás: The World Factbook 2010

1. Számítsátok ki a mezőgazdaságban dolgozók arányát Belgiumban.
2. Számítsátok ki a szolgáltatási ágazatban foglalkoztatottak arányát Spanyolországban.
3. Magyarázzátok meg a szolgáltatási ágazatban foglalkoztatottak magas arányát Franciaországban.

6 pont

- E.**
1. Magyarázzátok meg a mezőgazdaságban dolgozók magas arányát Romániában.
 2. Magyarázzátok meg a mezőgazdaságban dolgozók alacsony arányát Nagy-Britannia és Észak-Írország Egyesült Királyságban.

4 pont