

Examenul de bacalaureat național 2020
Proba E. d)
Geografie

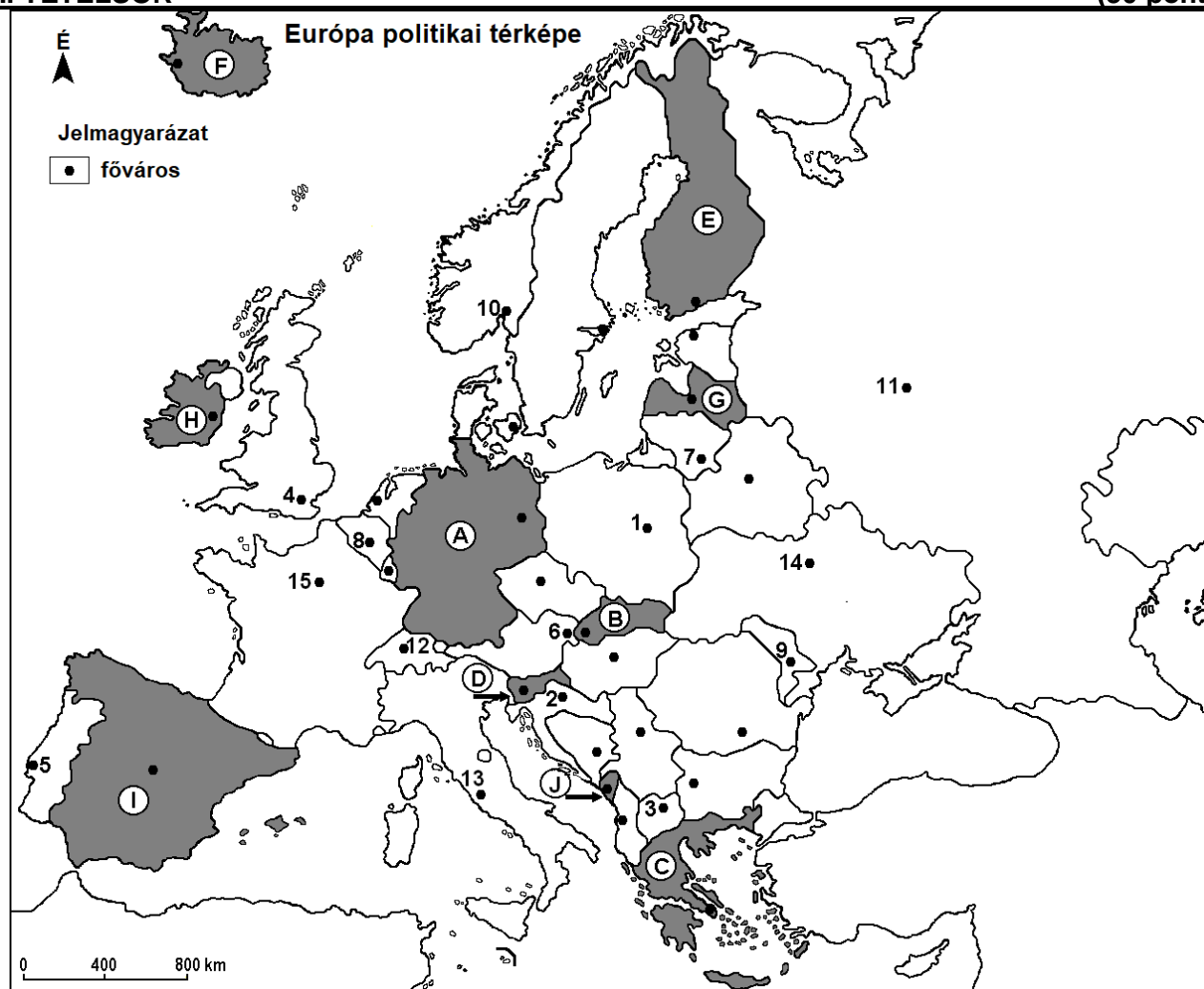
Test 12

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. Megjelenésre (hivatalból) 10 pont jár.
- Munkaidő 3 óra.

I. TÉTELSOR

(30 pont)



A fenti térkép az I. tétel sor A – D tételeire vonatkozik. A térképen a betűk országokat, a számok fővárosokat jelölnek.

A. Nevezétek meg:

1. a H betűvel jelölt országot;
2. az 1-es számmal jelölt fővárost.

4 pont

B. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő válaszokat:

1. A Duna átszeli a(z) ... számmal jelölt várost.
2. A B betűvel jelölt ország neve ...
3. A C betűvel jelölt ország fővárosának neve ...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra a helyes válasz betűjelét:

1. Melyik szám jelöli azon ország fővárosát, amelynek területén ásványi szenet és vasércet bányásznak?

- a. 9 b. 10 c. 11 d. 12 2 punct
2. Melyik betű jelöli azt az országot, amelynek területét nagyrészt túlevelű erdők borítják?
a. C b. E c. F d. H 2 punct
3. Melyik betű jelöli azt az országot, amelynek északi részét egy folyóvizek és gleccserek által feltöltött, morénákkal tarkított alföld alkotja?
a. A b. D c. C d. I 2 punct
4. A Temze által átszelt fővárost jelölő szám:
a. 4 b. 8 c. 14 d. 15 2 punct
5. Az 5-ös számmal jelölt város neve:
a. Barcelona b. Lisszabon c. Madrid d. Valletta 2 punct

D. Írjatok három különbséget az F és I betűvel jelölt országok **éghajlata** között.

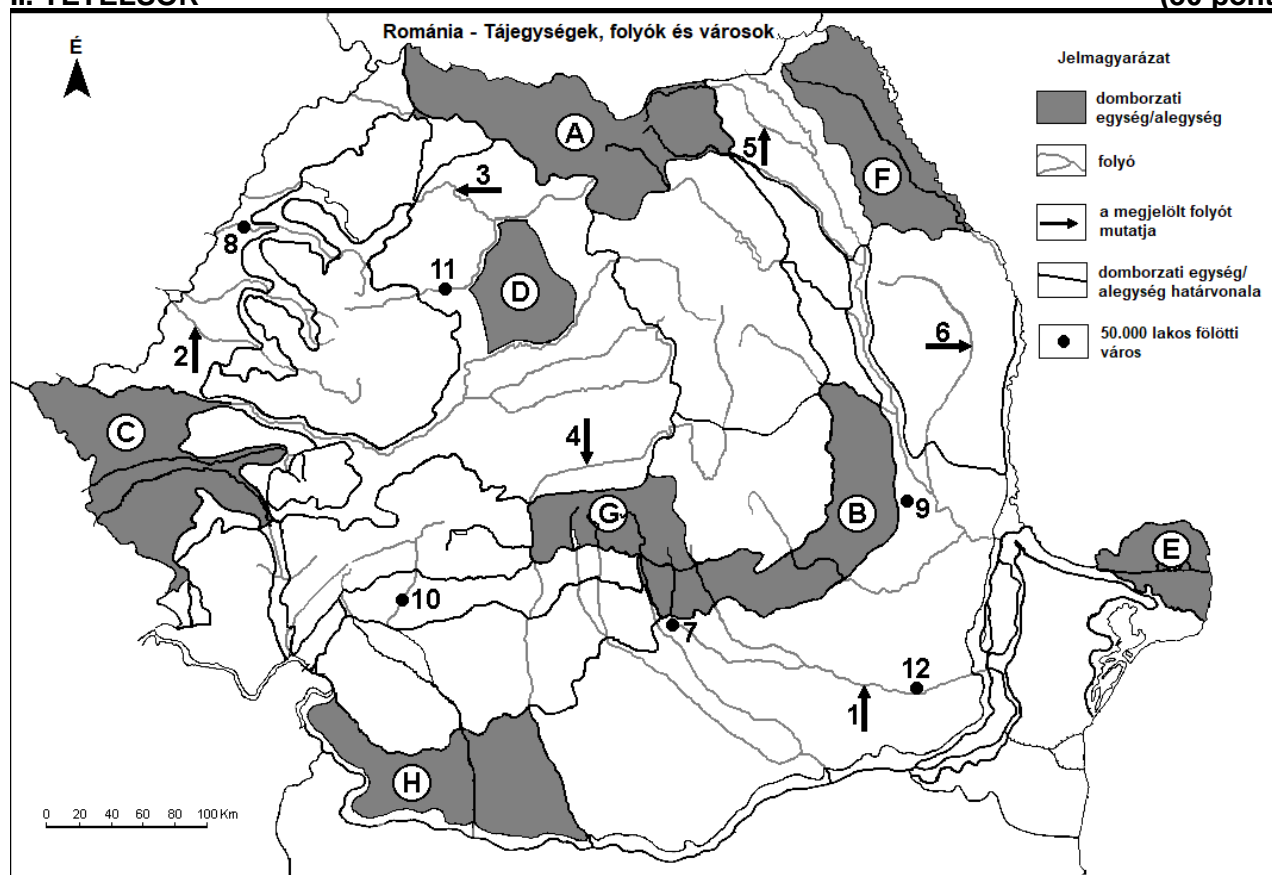
1. **megjegyzés:** A különbségek a következő **éghajlati** elemek bármelyikére vonatkozhatnak: éghajlati tényezők, éghajlattípusok, évi/nyári/téli középhőmérséklet, évi hőmérsékleti amplitudó, évi/nyári/téli csapadékmennyiség, gyakori szelek.

2. **megjegyzés:** Teljes pontszám csak abban az esetben adható, ha a megjelölt éghajlati elemeket valóban összehasonlítjátok, és nem külön-külön írtok le. **6 pont**

E. Nevezetek meg két okot, amelyek meghatározzák Európa mezőgazdasági tájainak változatosságát. **4 pont**

II. TÉTELSOR

(30 pont)



A fenti térkép a II. tétel A – D tételeire vonatkozik. A térkép betűi tájegységeket, a számok 1-6-ig folyókat, 7-12-ig városokat jelölnek.

A. Nevezétek meg:

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

4 pont

B. Írjátok a vizsgalabra az alábbi mondatokat kiegészítő válaszokat:

1. Legmagasabb a(z) ... betűvel jelölt tájegység.
2. A Zsizia folyó átszeli a(z) ... betűvel jelölt tájegységet.
3. A(z) ... betűvel jelölt tájegység területén metángázt termelnek ki.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalabra a helyes válasz betűjelét:

1. Melyik tájegységre jellemzőek a földnyelvek (homokturzások)?

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

2. A 2-es számmal jelölt folyó neve:

- a. Berettyó b. Fehér-Körös c. Fekete-Körös d. Sebes-Körös 2 pont

3. Melyik tájegység területén bányásznak aranyat és ezüstöt?

- a. A b. C c. D d. G 2 pont

4. Melyik tájegységre jellemző a kőolaj kitermelése?

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

5. Melyik számmal jelölt város található az Előkárpátok (Szubkarpátok) egyik tájegységének területén?

- a. 7 b. 9 c. 10 d. 11 2 pont

D. Írjátok két hasonlóságot és egy különbséget a **C** és **H** betűvel jelölt tájegységek **domborzata** között.

1. **megjegyzés:** A hasonlóságok és a különbség a következő **domborzati** sajátosságok bármelyikére vonatkozhatnak: keletkezés, közettani felépítés, magasság, tagoltság, domborzattípusok, lejtőszög és egyéb felszíni jellemzők.

2. **megjegyzés:** Teljes pontszám csak abban az esetben adható, ha a megjelölt domborzati sajátosságokat valóban összehasonlítjátok, és nem külön-külön írjátok le.

6 pont

E. Nevezzétek meg:

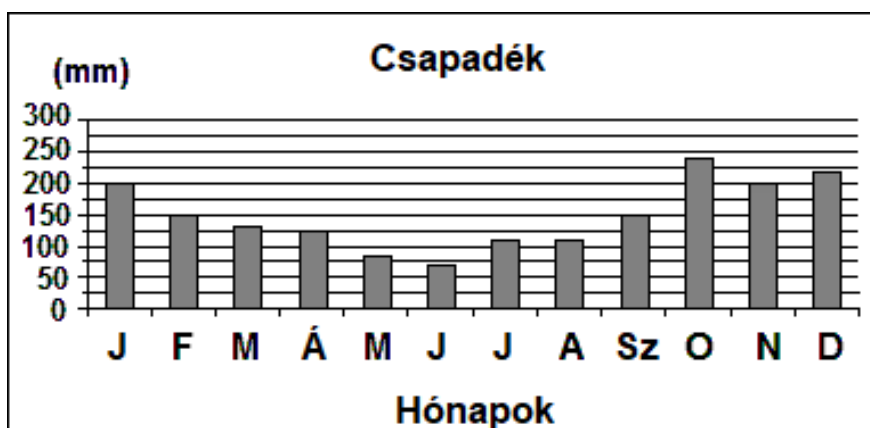
1. a Duna magas vízhozamának okát a március és június közötti időszakban;
2. a Keleti-Kárpátokban található, nagyszámú ffeldolgozó üzem létezésének okát.

4 pont

III. TÉTELSOR

(30 pont)

A fenti térkép a III. tétel A-B tételeire vonatkozik, és a szicíliai (Olaszország) Agrigento meteorológiai állomásán, az 1995 és 2005 közötti időszakban mért csapadékmennyiség havi átlagértékeit jeleníti meg.



A. Írjátok le:

1. a legmagasabb csapadéértéket és a hónapot, amelyben azt mérték;
2. a legalacsonyabb csapadéértéket és a hónapot, amelyben azt mérték.

4 pont

B. Figurați-vă meg a diagramon megjelenített csapadékértékeket, majd írjátok vizsgalapotokra a helyes válasz betűjelét az alábbi kijelentések/kérdés esetében:

1. A legcsapadékosabb évszak:
a. a tél b. a tavasz c. az ősz d. a nyár
 2. Melyik éghajlattípusra jellemző a diagramon megjelenített csapadékjárás?
a. szárazföldi b. mediterrán c. poláris d. mérsékelt óceáni
 3. A csapadék leggyakoribb formája:
a. havaseső b. havaseső és hó c. eső d. hó
- 6 pont**

C. A **Bánsági-hegycsoportra** és **Ruszka-havasra** (Ruszka-Pojána-hegységre) vonatkozóan nevezetek / nevezétek meg:

1. két szomszédos tájegységet;
2. keletkezésének módját;
3. két felépítő kőzetet;
4. egy domborzattípust;
5. egy állandó vagy időszakos szelet;
6. egy növényzeti övet;
7. két természeti erőforrást.

10 pont

D. Az alábbi táblázat a születési és elhalálozási arányszám értékeit mutatja Romániában, 1977 és 2004 között.

Évszám	Születési arányszám	Elhalálozási arányszám
1977	19,6 ‰	9,6 ‰
1998	10,5 ‰	12,0 ‰
2004	10,0 ‰	11,9 ‰

Számítsátok ki:

1. a természetes mérleg (szaporulat) értékét 1977-ben;
2. a természetes mérleg (szaporulat) értékét 1998-ban;
3. a természetes mérleg (szaporulat) értékét 2004-ben.

6 pont

E. Írjátok le a természetes mérleg (szaporulat) 1998 után mért negatív értékeinek két okát.

4 pont