

**Examenul național de bacalaureat 2025**

**Proba E. d)**

**Geografie**

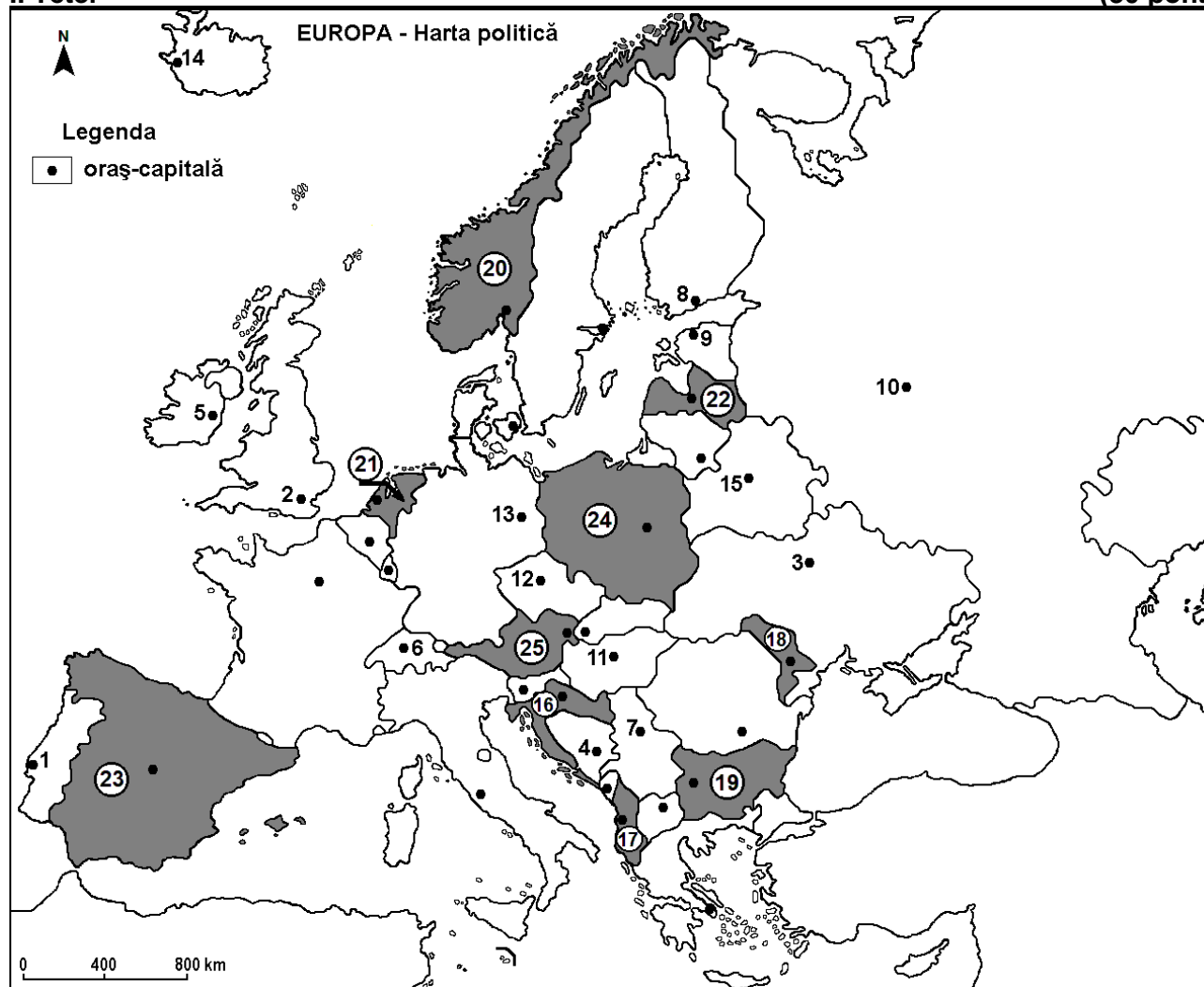
**Varianta 1**

*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. 10 pont jár hivatalból.**
- **Munkaidő 3 óra.**

**I. Tétel**

**(30 pont)**



A fenti térkép az I. tétel A-E pontjaira vonatkozik. A térképen a számok 1-től 15-ig a fővárosokat, 16-tól 25-ig az országokat jelölik.

**A.** Nevezze meg:

1. a 24-es számmal jelölt országot;
2. a 7-es számmal jelölt fővárost.

**4 pont**

**B.** Írja a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszokat:

1. A 13-as számmal jelölt főváros neve ...
2. A 19-es számmal jelölt ország neve ...
3. Hága, Rotterdam és Amszterdam városok a/az ... számmal jelölt országban találhatók.

**6 pont**

**C.** Írja a vizsgalapra az alábbi mondatoknak megfelelő helyes válaszoknak **csak a betűjelét (a, b, c vagy d)**:

1. A 17-es számmal jelölt főváros neve:

a. Szarajevó

b. Szkopje

c. Tirana

d. Zágráb

**2 pont**

2. A 2-es számmal jelölt főváros kikötő a következő folyón:  
a. Duna                      b. Rajna                      c. Szajna                      d. Temze                      **2 pont**
3. Abban az országban, amelynek fővárosát a 11-es szám jelöli, található az alábbi hegy:  
a. Appenninek              b. Balkán-hegység              c. Mátra                      d. Fekete-erdő              **2 pont**
4. A 16-os számmal jelölt ország:  
a. Bosznia Hercegovina    b. Horvátország              c. Montenegró              d. Szlovénia              **2 pont**
5. Azt az országot, amelyben az Andalúziai-alföld található ez a szám jelöli:  
a. 18                      b. 19                      c. 23                      d. 24                      **2 pont**

**D.**

Mutasson be három különbséget a térképen 18-as és 20-as számokkal jelölt országok éghajlata között.

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

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

3. **megjegyzés:** Nem kötelező az országok megnevezése, hivatkozhat rájuk az őket jelölő számokkal is. **6 pont**

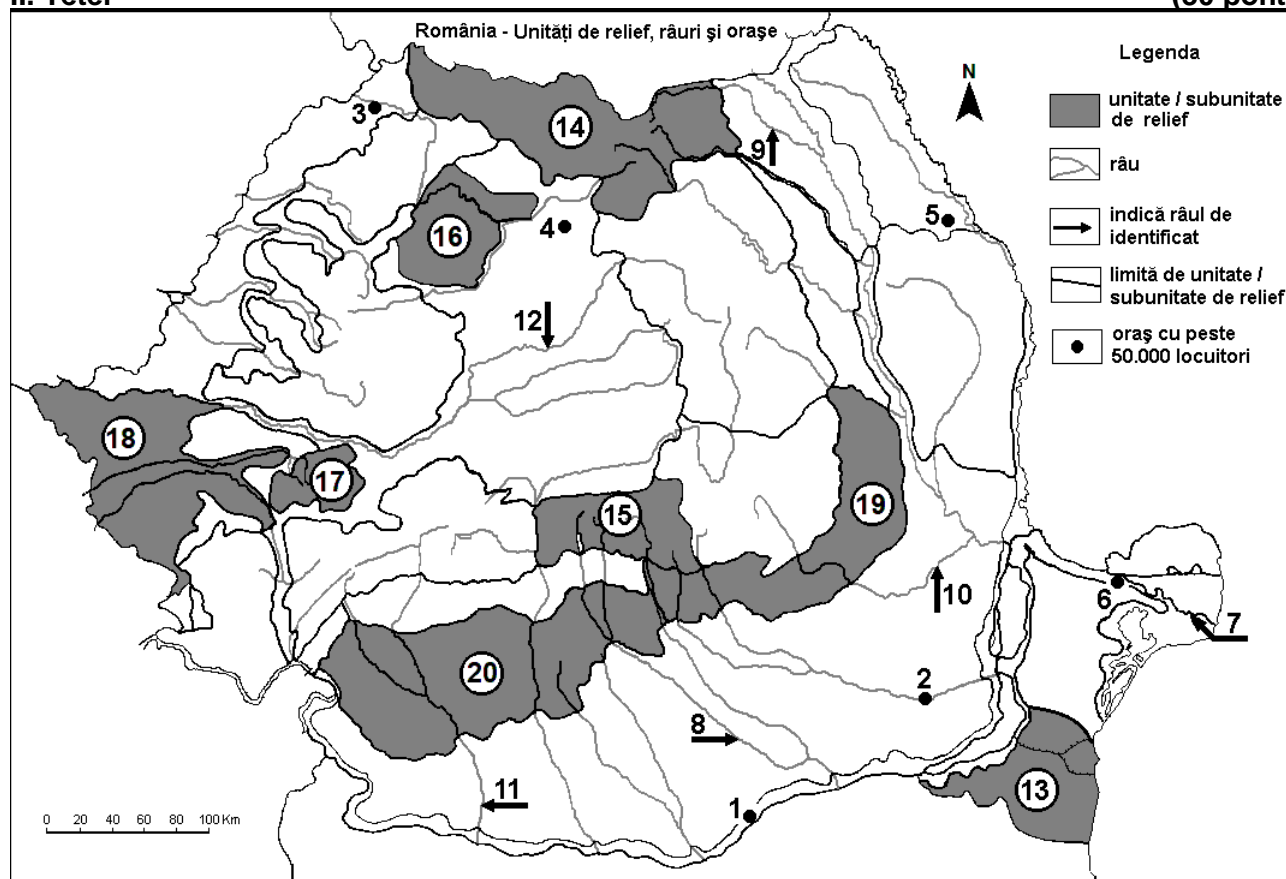
**E. 1.** Mutassa be az Atlanti-óceán hatásának egy következményét, annak az országnak az éghajlatára vonatkozóan, amelynek fővárosát az 5-ös szám jelöli.

2. Nevezzen meg két várost a 25-ös számmal jelölt országból.

**4 pont**

**II. Tétel**

**(30 pont)**



A fenti térkép a II. tétel A – D pontjaira vonatkozik. A térképen a számok 1-től 6-ig a városokat, 7-től 12-ig a folyókat és 13-tól 20-ig a nagytájakat/tájegységeket jelölik.

**A.** Nevezze meg:

1. a 6-os számmal jelölt várost;  
2. a 10-es számmal jelölt folyót.

**4 pont**

**B.** Írja a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszokat:

1. Az 5-ös számmal jelölt város neve ...
  2. A 9-es számmal jelölt folyó neve ...
  3. Vulkáni felszín alakult ki a következő számmal jelölt tájegység területén ...
- 6 pont**

**C.** Írja a vizsgalapra az alábbi mondatoknak megfelelő helyes válaszoknak **csak a betűjelét (a, b, c vagy d)**:

1. Az 1-es számmal jelölt város neve:  
a. Alexandria      b. Călărași      c. Giurgiu      d. Slobozia      **2 pont**
2. Kőolaj, földgáz és kőszént található az alábbi számmal jelölt tájegységben:  
a. 14      b. 15      c. 17      d. 19      **2 pont**
3. Sztyepp növényzet található az alábbi számmal jelölt tájegységben:  
a. 13      b. 16      c. 17      d. 19      **2 pont**
4. A 12-es számmal jelölt folyó átszeli a következő városokat:  
a. Gyulafehérvár (Alba Iulia) és Arad  
b. Beszterce (Bistrița) és Déva (Deva)  
c. Nagyvárad (Oradea) és Marosvásárhely (Târgu Mureș)  
d. Nagyszeben (Sibiu) és Kolozsvár (Cluj-Napoca)      **2 pont**
5. A 7-es számmal jelölt dunai ág neve:  
a. Borcea- b. Kilija- (Chilia) c. Szent György- (Sfântu Gheorghe) d. Szulina- (Sulina)      **2 pont**

**D.** Mutasson be három különbséget a térképen 15-ös és 20-as számokkal jelölt nagytájak/tájegységek **domborzata/felszíne** között.

1. **megjegyzés:** A különbségek a **domborzat/felszín** következő jellemzőinek bármelyikére vonatkozhatnak: kialakulási mód, közzettani felépítés, tengerszint feletti magasságok, tagoltság, domborzati lépcsők, felszín típusok, a vonulatok és a fontosabb völgyek iránya, a medencék elhelyezkedése és más felszíni jellemzők.

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

3. **megjegyzés:** **Nem** kötelező a nagytájak/tájegységek megnevezése, hivatkozhat rájuk az őket jelölő számokkal is.      **6 pont**

**E.** Mutassa be:

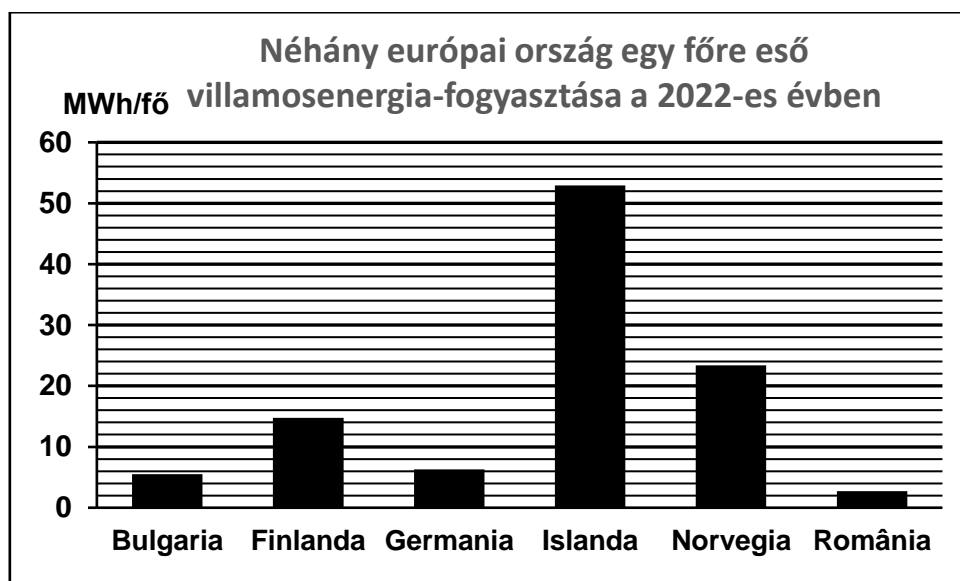
1. az 1990-2005-ös időszak romániai vándorlási mérleg negatív értékének egy okát;
2. az 1990-2005-ös időszak romániai vándorlási mérleg negatív értékének egy következményét.

**4 pont**

### **III. Tétel** **(30 pont)**

Az alábbi grafikon a **III. tétel A-B** pontjaira vonatkozik és néhány európai ország egy főre eső villamosenergia-fogyasztását (MWh), mutatja be a 2022-es évben.

*Forrás: International Energy Agency*



Bulgaria=Bulgária, Finlanda=Finnország, Germania=Németország, Islanda=Ízland, Norvegia=Norvégia, România=Románia

**A. Nevezze meg:**

1. azt az országot, amelyben a legnagyobb az egy főre eső villamosenergia-fogyasztás és ennek értékét;
2. azt az országot, amelyben a legkisebb az egy főre eső villamosenergia-fogyasztás és ennek értékét.

**4 pont**

- B. 1.** Számítsa ki Norvégia és Németország egy főre eső villamosenergia-fogyasztása közötti különbséget.
2. Számítsa ki Bulgária és Románia egy főre eső villamosenergia-fogyasztása közötti különbséget.
  3. Mutassa be annak egy okát, amiért magas az egy főre eső villamosenergia-fogyasztás Izlandon.

**6 pont**

**C. Franciaországra** vonatkozóan írjon:

1. két szomszédos országot;
2. két tájegységet;
3. három folyót;
4. három várost;

**10 pont**

**D.** Az alábbi táblázat a romániai és a magyarországi autópályák hosszának (km) alakulását mutatja a 2012-2023-as időszakban.

Ország	2012	2018	2023
Románia	550 km	823 km	1.065 km
Magyarország	1.321 km	1.937 km	2.253 km

*Forrás: Eurostat*

1. Nevezze meg azt az országot, ahol a legnagyobbat nőtt az autópályák hossza a 2012-2023-as időszakban.
2. Számítsa ki mennyivel volt hosszabb az autópálya hálózat Magyarországon, mint Romániában 2023-ban.
3. Számítsa ki mennyit nőtt a romániai autópályák hossza a 2012-2023-as időszakban.

**6 pont**

- E. 1.** Mutasson be egy érvet, amely alátámasztja a román tengerpart kiemelkedő turisztikai értékét.
2. Mutasson be egy érvet, amely alátámasztja a Duna gazdasági jelentőségét Románia számára.

**4 pont**