

Examenul național de bacalaureat 2025
Proba E. d)
Geografie

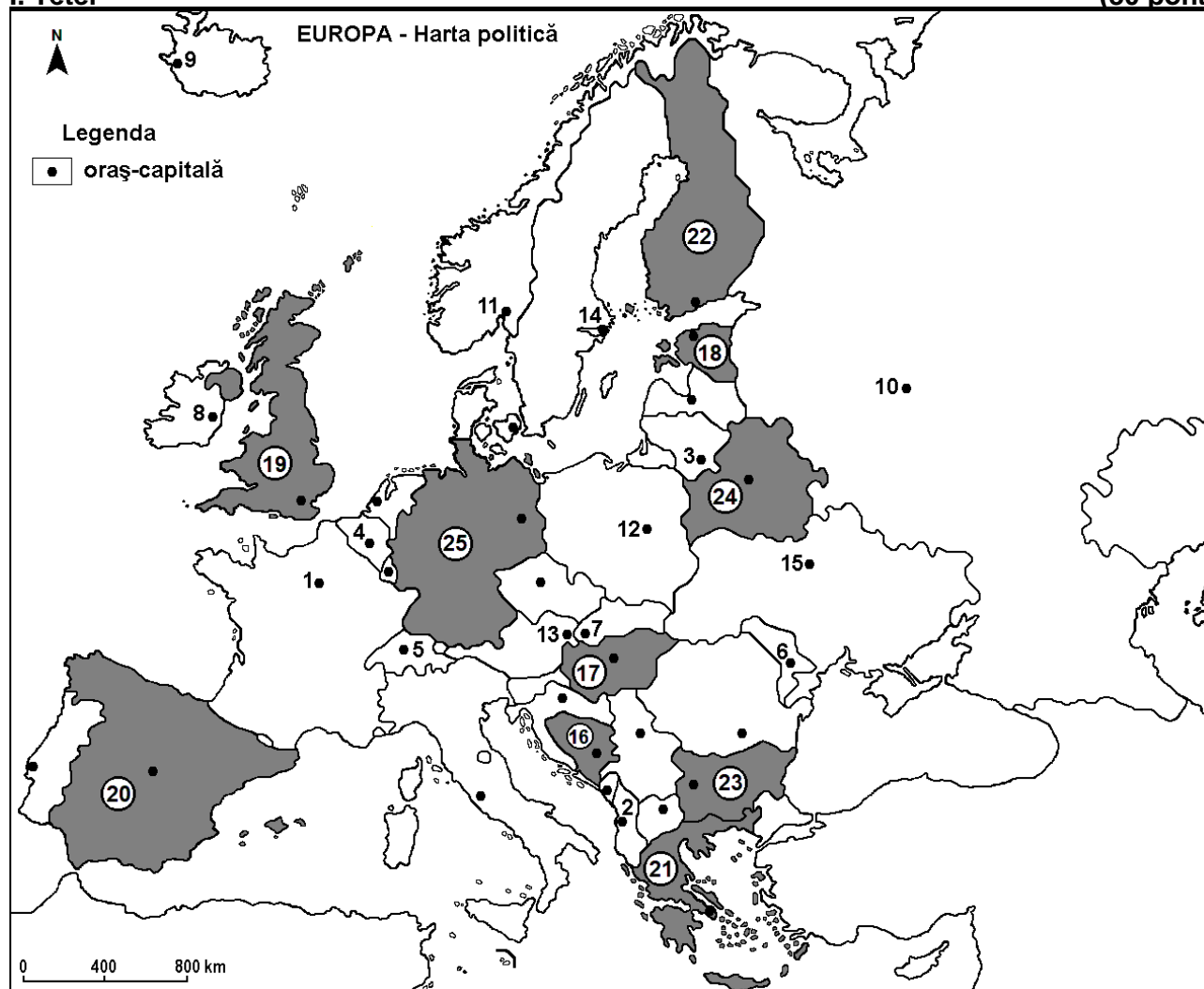
Varianta 6

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 zece puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de trei ore.

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. Nevezzétek meg:

1. a 17-es számmal jelölt országot;
2. a 12-es számmal jelölt fővárost!

4 pont

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

1. A 11-es számmal jelölt főváros neve ...
2. Bosznia-Hercegovinát a térképen ... szám jelöli.
3. A Prut és a Dnyeszter folyók átszelik vagy a határát képezik annak az országnak, amelynek a fővárosát a ... szám jelöli.

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszoknak **csak a betűjelét (a, b, c vagy d)**:

1. Reykjavíkot a térképen a következő szám jelöli:
a. 3 b. 8 c. 9 d. 14 **2 pont**
2. Az 1-es számmal jelölt fővárost átszeli a következő folyó:
a. Duna b. Elba c. Szajna d. Temze **2 pont**
3. A Bajor-Alpok és a Fekete-erdő a következő számmal jelölt ország területén húzódnak:
a. 17 b. 20 c. 24 d. 25 **2 pont**
4. A 18-as számmal jelölt ország:
a. Fehéroroszország b. Észtország c. Lettország d. Litvánia **2 pont**
5. Olajbogyót és citrusféléket termesztenek következő számmal jelölt ország területén:
a. 17 b. 20 c. 24 d. 25 **2 pont**

D. Mutassatok be három különbséget a térképen 19-es és 21-es 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 összehasonlításként és nem külön-külön írjátok le.

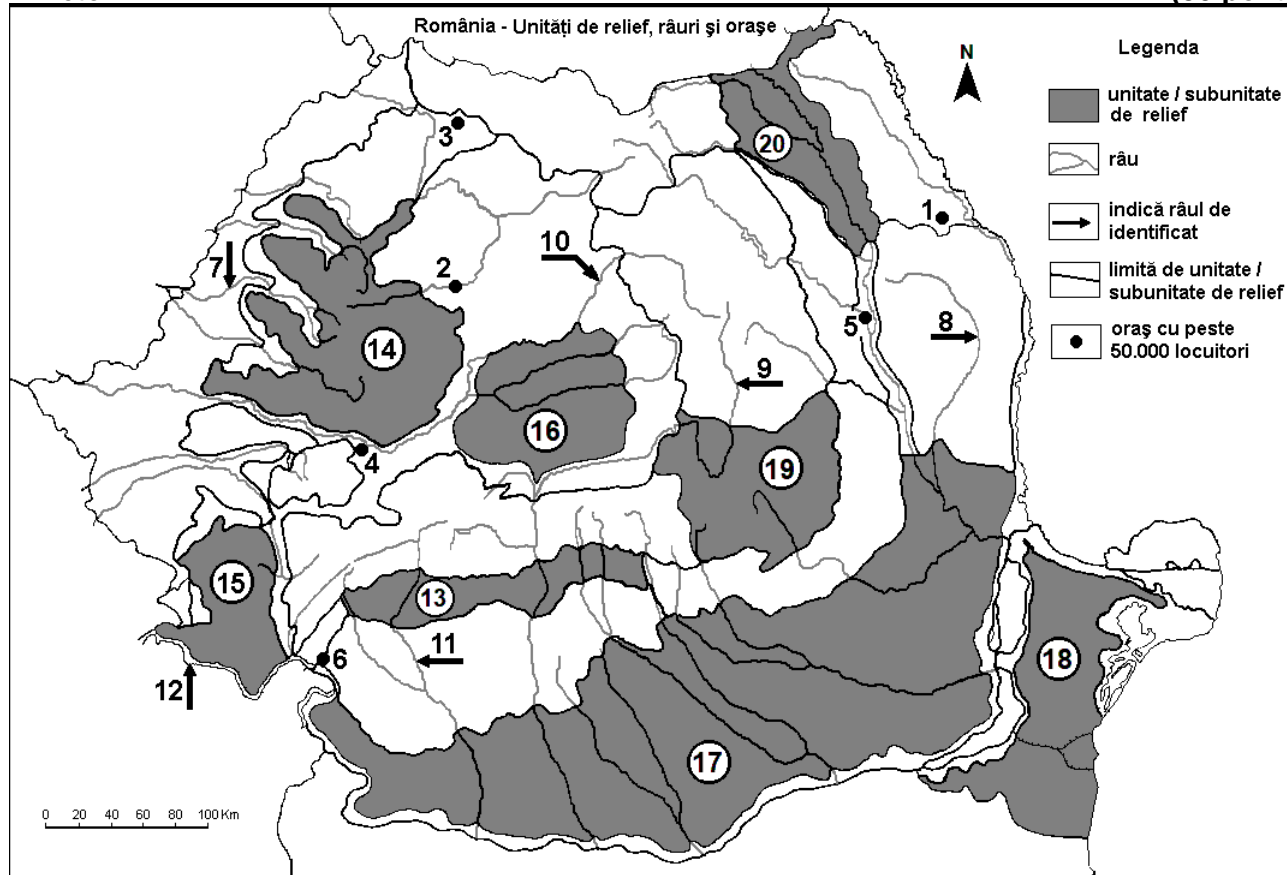
3. **megjegyzés:** **Nem** kötelező az országok megnevezése, hivatkozhattok rájuk az őket jelölő számokkal. **6 pont**

E. 1. Magyarázzátok meg a térképen a 22-es számmal jelölt országban található nagy kiterjedésű tűlevelű erdők jelenlétét!

2. Nevezzetek meg két várost a térképen a 23-as számmal jelölt országból! **4 pont**

II. Tétel

(30 pont)



A fenti térkép a II. tétel A–E pontjaira vonatkozik. A térképen a számok 1-től 6-ig a városokat, 7-től 12-ig a folyókat és 13-tól 20-ig a domborzati egységeket jelölik.

A. Nevezzéték meg:

1. az 1-es számmal jelölt várost;

2. a 9-es számmal jelölt folyót!

4 pont

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

1. A 10-es számmal jelölt folyó neve ...

2. A Vaskapu I. vízerőművet a következő számmal jelölt folyón építették ...

3. Bákót a térképen a következő szám jelöli ...

6 pont

C. Írjátok a vizsgalapra az alábbi mondatokat kiegészítő helyes válaszoknak **csak a betűjelét (a, b, c vagy d)**:

1. A 11-es számmal jelölt folyó átszeli a következő városokat:

a. Râmnicu Vâlcea és Craiova

b. Râmnicu Vâlcea és Slatina

c. Târgu Jiu és Craiova

d. Târgu Jiu és Alexandria

2 pont

2. Arany- és ezüstérc található a következő számmal jelölt tájegység területén:

a. 14

b. 16

c. 19

d. 20

2 pont

3. Tengeri (pontuszi) éghajlati hatások a következő számmal jelölt domborzati egység területére jellemzők:

a. 13

b. 15

c. 16

d. 18

2 pont

4. A 2-es számmal jelölt város:

a. Nagybánya (Baia Mare)

b. Kolozsvár (Cluj-Napoca)

c. Szatmár (Satu Mare)

d. Zilah (Zalău)

2 pont

5. A 8-as számmal jelölt folyó a:

a. Bârlad

b. Jijia

c. Moldova

d. Szucsáva (Suceava)

2 pont

D. Mutassatok be három különbséget a térképen 16-os és 19-es számokkal jelölt tájegységek **domborzata** között!

1. **megjegyzés:** A különbségek a **domborzat** következő jellemzőire vonatkozhatnak: kialakulási mód, közzetani felépítés, tengerszint feletti magasságok, tagoltság, felszíntípusok, 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 összehasonlítóként és nem külön-külön írtátok le.

3. **megjegyzés:** **Nem** kötelező a tájegységek megnevezése, hivatkozhattok rájuk az őket jelölő számokkal is.

6 pont

E. Mutassatok be két olyan természeti tényezőt, amelyek kedvezően befolyásolják a gabonafélék nagy területen való termesztését a 17-es számmal jelölt domborzati egység területén!

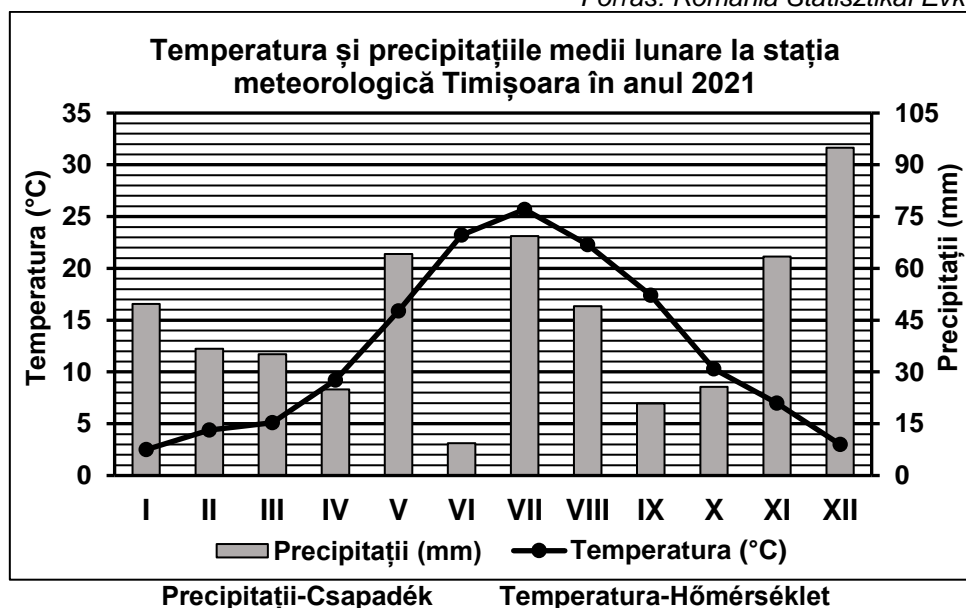
4 pont

III. Tétel

(30 pont)

Az alábbi grafikon a III. tétel A-B pontjaira vonatkozik, és Temesvár meteorológiai állomás havi középhőmérsékletét és átlagos csapadékmennyiségét mutatja, 1921-ben.

Forrás: România Statistikai Évkönyve, 2023



A. Írjátok le:

1. a maximális havi középhőmérsékleti értéket és a hónapot, amikor azt mérték;
2. a maximális havi átlagos csapadékmennyiség értékét és a hónapot, amikor azt mérték!

4 pont

B. 1. Számítsátok ki az évi közepes hóingást!

2. Számítsátok ki a legnagyobb és a legkisebb csapadékmennyiség értékek közötti különbséget!
3. Nevezzétek meg a domborzati egységet, ahol ez a meteorológiai állomás található!

6 pont

C. Olaszországra vonatkozóan neveztek meg/írjatok:

1. három szomszédos államot;
2. egy hozzátartozó szigetet;
3. két domborzati egységet;
4. három várost;
5. egy éghajlati típust.

10 pont

D. Figyeljétek meg a következő táblázatot, amely az ipari hasznosításra valamint a kivitelre (export) szánt farönk-termelést mutatja be négy európai országban, 2022-re vonatkozóan (a mennyiségek m³-ben vannak megadva)!

	Bulgária	Moldova Köztársaság	Szerbia	Magyarország
Farönk – ipari felhasználás	3.316.281 m ³	61.000 m ³	1.478.000 m ³	2.456.875 m ³
Farönk – kivitel	21.688 m ³	0 m ³	41.000 m ³	727.855 m ³

Forrás: FAOSTAT (<https://www.fao.org/faostat/en/#data/FO/visualize>)

1. Nevezzétek meg az országot, amelyben a legkisebb volt az ipari felhasználásra termelt farönk mennyiség!
2. Nevezzétek meg az országot, amelyben a legnagyobb volt a kivitelre termelt farönk mennyiség!
3. Számítsátok ki a Bulgáriában és Szerbiában az ipar számára termelt farönk mennyiségek közötti különbséget!

6 pont

E. Neveztek meg négy olyan országot, amelyek 2004-ben lettek az Európai Unió tagjai!

4 pont