

**Examenul național de bacalaureat 2025**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

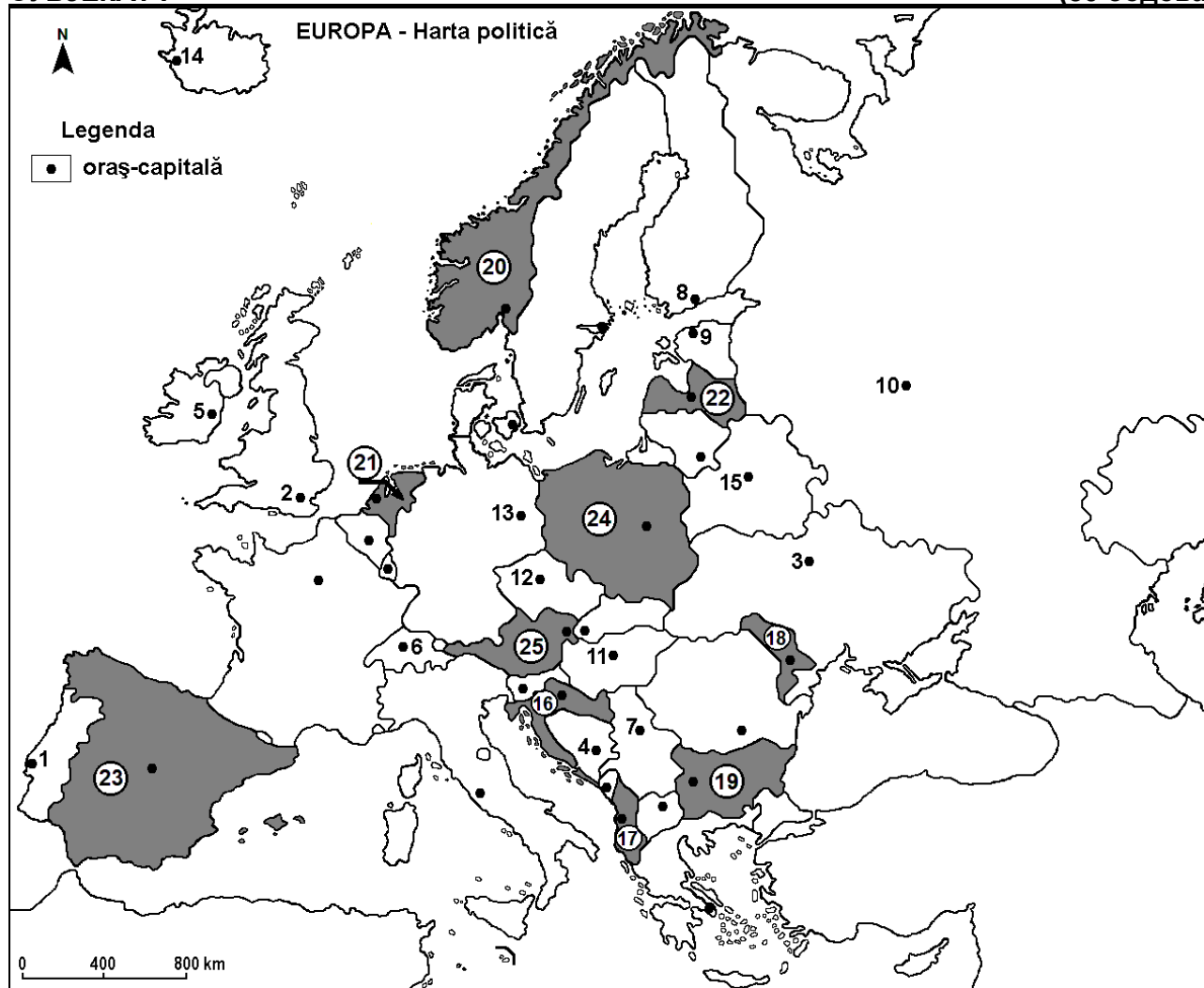
**Varianta 1**

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

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă zece puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de trei ore.

**СУБЈЕКАТ I**

**(30 бодова)**



Gore наведена карта се односи на субјекат I А – Е. На карти су означени градови – престонице бројевима од 1 до 15 и државе бројевима од 16 до 25.

**A. Наведите:**

1. име државе означене на карти бројем 24;
2. име града – престонице означеног на карти бројем 7.

**4 бода**

**B. Напишите, на испитном папиру, тачне одговоре који употпуњују доле наведене тврдње:**

1. Град – престоница означен на карти бројем 13 зове се ...
2. Држава означена на карти бројем 19 зове се ...
3. Градови Хага, Ротердам и Амстердам налазе се у држави означеној на карти бројем ...

**6 бодова**

**C. Напишите на испитном папиру, само слово (a, b, c или d) које одговара тачном одговору за сваку од доле наведених тврдњи:**

1. Град- престоница државе означене на карти бројем 17 зове се:

a. Сарајево

b. Скопље

c. Тирана

d. Загреб

**2 бода**

2. Град – престоница означен на карти бројем 2 лука је на реци:  
a. Дунав                      b. Рин                      c. Сена                      d. Темза                      **2 бода**
3. На територији државе чији је град – престоница означен на карти бројем 11 налазе се Планине:  
a. Алпине                      b. Балканске                      c. Матра                      d. Црна Шума                      **2 бода**
4. Држава означена на карти бројем 16 назива се:  
a. Босна и Херцеговина                      b. Хрватска                      c. Црна Гора                      d. Словенија                      **2 бода**
5. Равница Андалузије налази се у држави означеној на карти бројем:  
a. 18                      b. 19                      c. 23                      d. 24                      **2 бода**

D. Представите три разлике између климе државе означене на карти бројем 18 и климе државе означене на карти бројем 20.

**Напомена 1:** Разлике се могу односити на било који од следећих климатских елемената: генетски фактори, тип климе, просечне годишње/летње/зимске температуре, термичка амплитуда, просечне годишње летње/зимске падавине, ветрови високе фреквенције, други климатски аспекти.

**Напомена 2:** Комплетно бодовање ће се доделити само ако су разлике приказане упоредно а не одвојено.

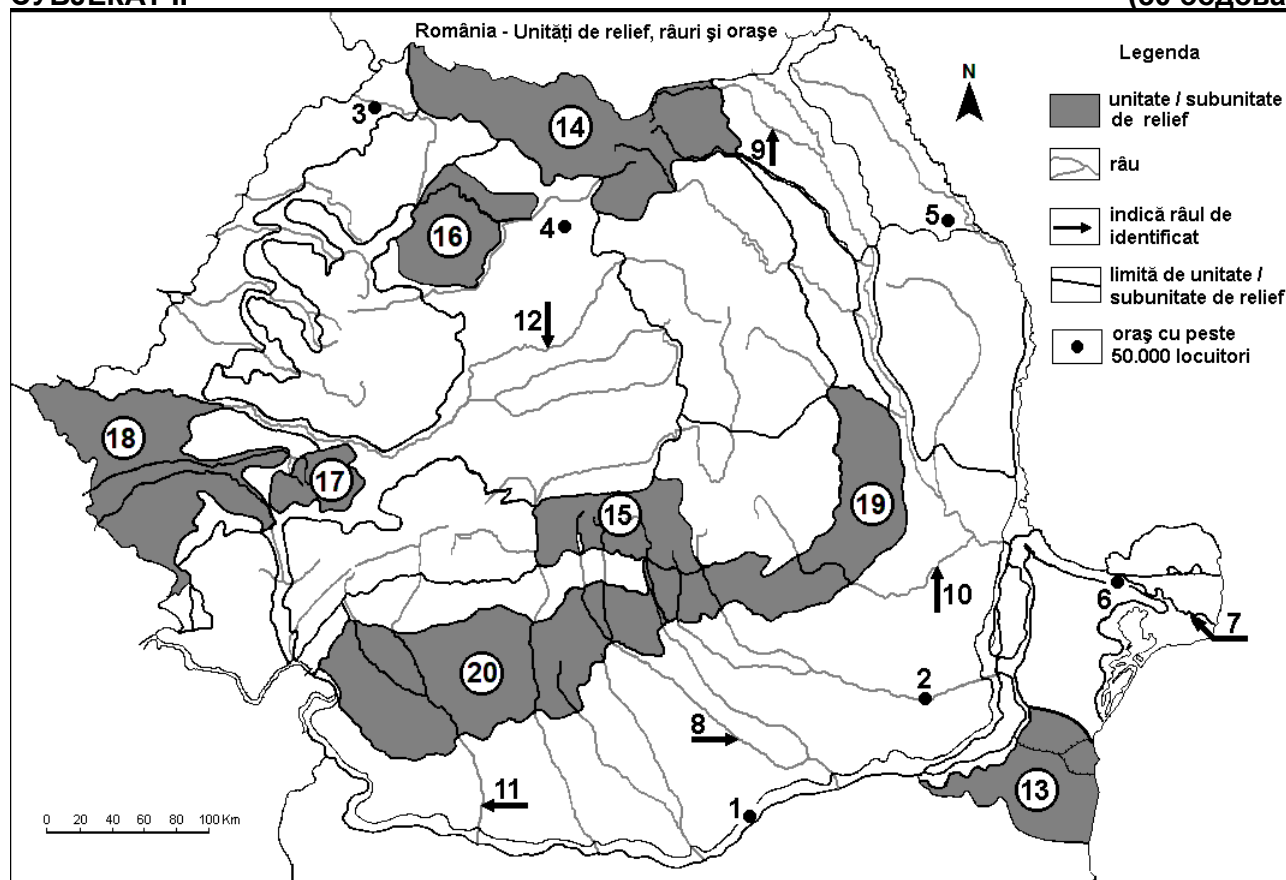
**Напомена 3:** Није потребно наводити називе држава, можете се односити на одговарајуће државе бројевима којима су означене на карти. **6 бодова**

E. 1. Представите једну последицу утицаја Атланског океана на климу државе чији је град – престоница означен на карти бројем 5.

2. Наведите имена два града у држави означеној на карти бројем 25. **4 бода**

## СУБЈЕКАТ II

(30 бодова)



Горе наведена карта се односи на субјекат II А – D. На карти су градови означени бројевима од 1 до 6, реке бројевима од 7 до 12 и рељефне јединице / подјединице бројевима од 13 до 20.

A. Наведите:

1. назив града означеног на карти бројем 6;  
2. назив реке означене на карти бројем 10.

**4 бода**

**B.** Напишите на испитном папиру, тачне одговоре који употпуњују доле наведене тврдње:

1. Град означен на карти бројем **5** зове се ...
2. Река означена на карти бројем **9** зове се ...
3. Вулкански рељеф настао је / формирао се у рељефној подјединици означеној на карти бројем ... **6 бодова**

**C.** Напишите на испитном папиру, **само слово (a, b, c или d)** које одговара тачном одговору за сваку од доле наведених тврдњи:

1. Град означен на карти бројем **1** зове се:  
a. Александрија (Alexandria)      b. Калараш (Călărași) **2 бода**  
c. Ђурђу (Giurgiu)      d. Слобозија (Slobozia) **2 бода**
2. Нафта, природни гасови и со налазе се у рељефној подјединици означеној на карти бројем:  
a. 14      b. 15      c. 17      d. 19 **2 бода**
3. Степска вегетација налази се у рељефној подјединици означеној на карти:  
a. 13      b. 16      c. 17      d. 19 **2 бода**
4. Река означена на карти бројем **12** протиче кроз градове:  
a. Алба Јулија и Арад (Alba Iulia și Arad)      b. Бистрица и Дева (Bistrița și Deva)  
c. Орадеа и Тргу Муреш (Oradea și Târgu Mureș)      d. Сибиу и Клуж Напока (Sibiu și Cluj-Napoca) **2 бода**
5. Рукавац Дунава означен на карти бројем **7** зове се:  
a. Борча (Borcea)      b. Килија (Chilia)  
c. Свети Георге (Sfântu Gheorghe)      d. Сулина (Sulina) **2 бода**

**D.** Представите три разлике између **рељефа** јединице означене на карти бројем **15** и **рељефа** јединице означене на карти бројем **20**.

**Напомена 1:** Разлике се могу односити на било који од следећих аспеката **рељефа**: начин формирања, категорије/типови стена на којима је рељеф формиран, надморске висине, степен фрагментације, рељефни ступњеви, генетски типови рељефа, оријентација врхова и главних долина, распоређивање/уређење депресија, други специфични аспекти рељефа.

**Напомена 2:** Потпуно бодовање ће се доделити само ако су дотичне три разлике представљене упоредно а не одвојено.

**Напомена 3:** **Није** потребно навести називе рељефних јединица, можете се односити на одговарајуће рељефне јединице бројевима којима су означене на карти. **6 бодова**

**E.** Представите:

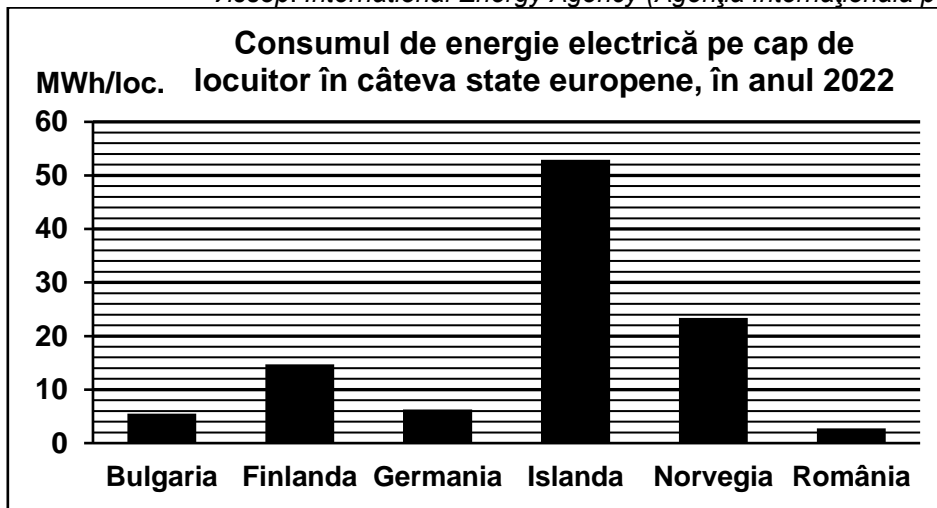
1. један узрок негативне вредности миграционог биланса у Румунији, у периоду 1990.-2005.;
2. једну последицу негативне вредности миграционог биланса у Румунији, у периоду 1990.-2005. **4 бода**

### СУБЈЕКАТ III

**(30 бодова)**

Доле наведени графички приказ се односи на субјекат **III A-B** и приказује потрошњу електричне енергије по глави становника (у MWh), у неколико европских држава, за 2022. годину.

Извор: International Energy Agency (Agenția Internațională pentru Energie)



**A. Наведите:**

1. назив државе са највећом потрошњом електричне енергије по глави становника и њена вредност;
2. назив државе са најмањом потрошњом електричне енергије по глави становника и њена вредност.

**4 бода**

- B. 1.** Израчунајте разлику између потрошње електричне енергије по глави становника из Норвешке и из Немачке.
- 2.** Израчунајте разлику између потрошње електричне енергије по глави становника из Бугарске и из Румуније.
- 3.** Представите један узрок за повећану потрошњу електричне енергије по глави становника у Исланду.

**6 бодова**

**C. За Француску наведите називе за:**

1. две суседне државе;
2. две рељефне јединице;
3. три реке;
4. три града.

**10 бодова**

**D.** Доле наведена табела приказује еволуцију дужине мреже аутопутева (у km) из Румуније и из Мађарске, у периоду од 2012.-2023.

Држава	2012.	2018.	2023.
Румунија	550 km	823 km	1.065 km
Мађарска	1.321 km	1.937 km	2.253 km

*Извор: Eurostat*

1. Наведите назив државе која је имала највеће повећање дужине аутопутева у периоду од 2012.-2023.
2. Израчунајте за колико је била дужа мрежа аутопутева у Мађарској у односу на ону из Румуније 2023. године.
3. Израчунајте за колико се повећала дужина аутопутева у Румунији у периоду од 2012.-2023.

**6 бодова**

- E. 1.** Представите један аргумент који да докаже туристички потенцијал румунског приморја.
- 2.** Представите један аргумент који да докаже економски потенцијал Дунава за Румунију.

**4 бода**