

Examenul național de bacalaureat 2025

Proba E. d)

Geografie

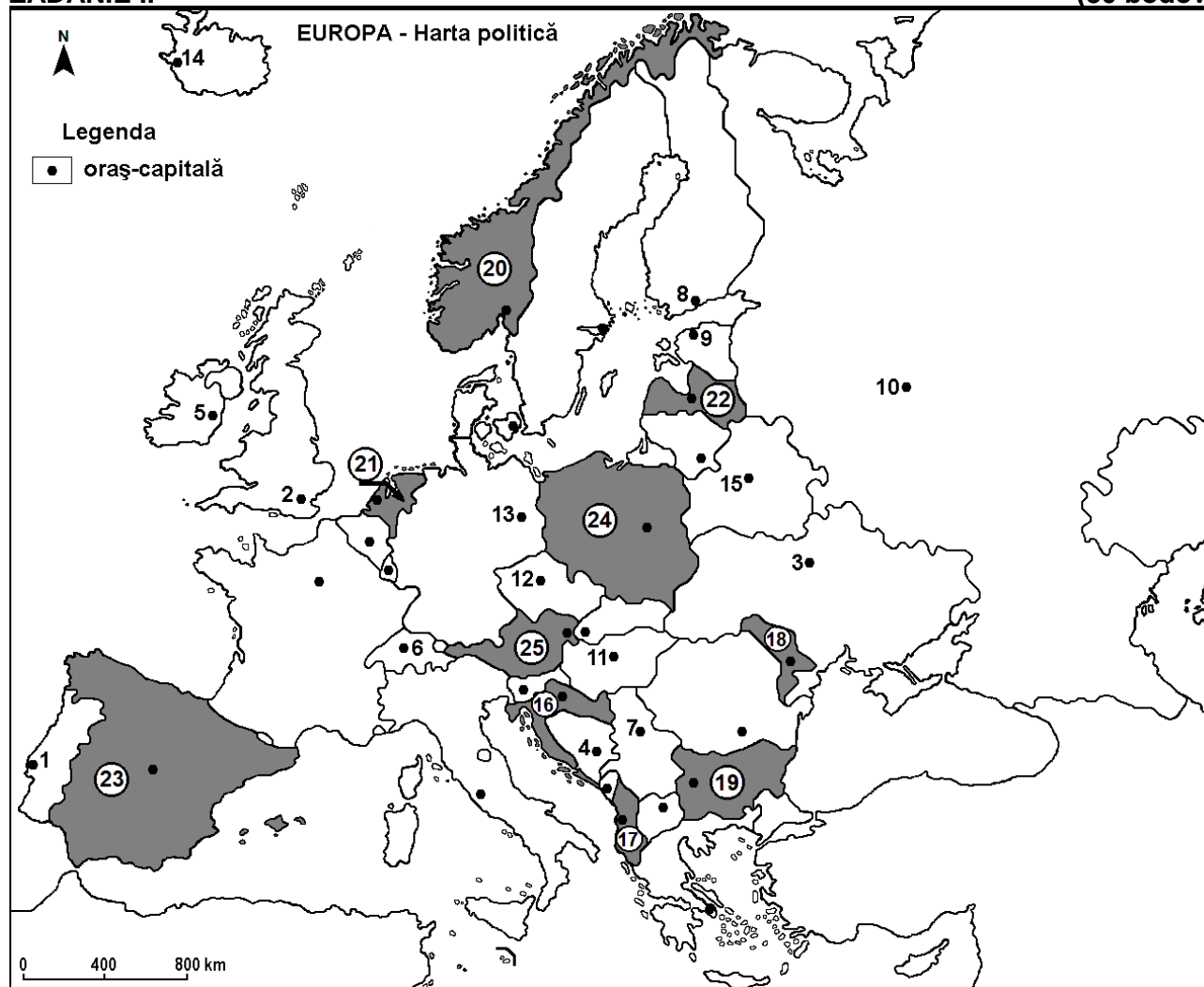
Varianta 1

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.

ZADANIE I.

(30 bodov)



Mapa umiestnená vyššie sa vzťahuje na zadanie I. A – E. Na mape sú označené číslami od 1 do 15 hlavné mestá a číslami od 16 do 25 štáty.

A. Uved'te:

1. názov štátu, ktorý je označený na mape číslom 24;
2. názov hlavného mesta označeného na mape číslom 7.

4 body

B. Na skúškový hárok napíšte správne odpovede, ktoré dopĺňajú nasledovné tvrdenia:

1. Hlavné mesto označené na mape číslom 13 je ...
2. Štát označený na mape číslom 19 sa nazýva ...
3. Mestá Hágy, Rotterdam i Amsterdam sa nachádzajú na území štátu označeného na mape číslom ...

6 bodov

C. Na skúškový hárok napíšte len písmeno (a, b, c alebo d) zodpovedajúce správnej odpovedi pre každé z nasledujúcich tvrdení:

1. Hlavné mesto označené na mape číslom 17 je:

a. Sarajevo

b. Skopje

c. Tirana

d. Záhreb

2 body

2. Hlavné mesto označené na mape číslom 2 je prístav na veľrieke:
a. Dunaj b. Rýn c. Seina d. Temža 2 body
3. Na území štátu, ktorého hlavné mesto je označené na mape číslom 11 leží pohorie:
a. Apeniny b. Balkánske vrchy c. Mátra d. Čierna Hora 2 body
4. Štát označený na mape číslom 16 sa nazýva:
a. Bosna a Hercegovina b. Chorvátsko c. Čierna Hora d. Slovinsko 2 body
5. Andalúzska nížina leží na území štátu označeného na mape číslom:
a. 18 b. 19 c. 23 d. 24 2 body

D. Uvedte tri rozdiely medzi **podnebí** štátu označeného na mape číslom 18 a **podnebí** štátu označeného na mape číslom 20.

Poznámka 1: Rozdiely sa môžu vzťahovať na hociktoré spomedzi nasledovných prvkov **podnebia**: genetické činitele, typ podnebia, priemerné teploty ročné/leto/zima, tepelná amplitúda, priemerné zrážky ročné/leto/zima, často sa vyskytujúce vetry, iné aspekty podnebia.

Poznámka 2: Celkový počet bodov sa udelí len v tom prípade, ak rozdiely budú uvedené v porovnaní, nie zvlášť.

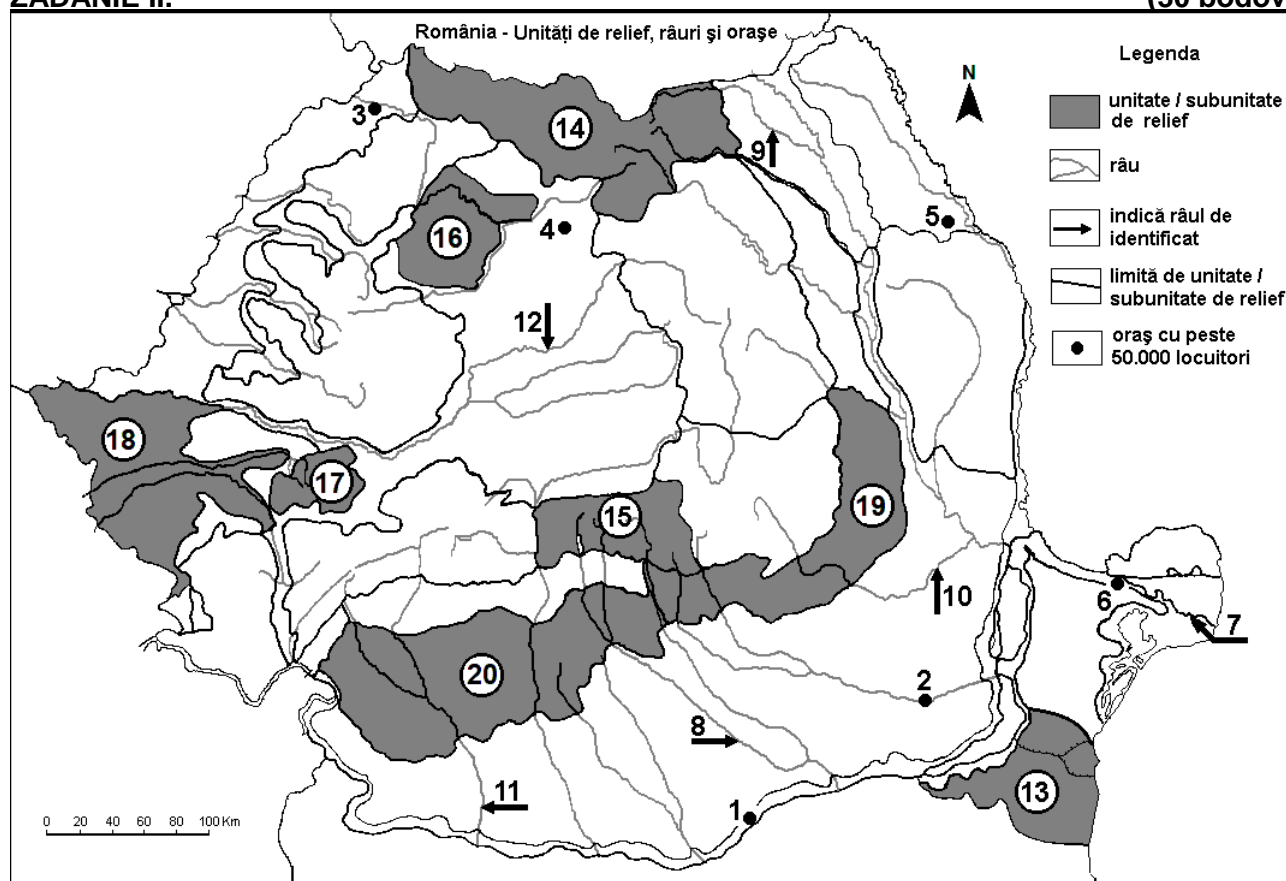
Poznámka 3: **Nie** je potrebné uvádzať názvy štátov; je možné spomenúť patričné štáty používajúc čísla, ktorými sú označené na mape. **6 bodov**

E. 1. Spresnite jeden dôsledok vplyvu Atlantického oceánu na podnebie štátu, ktorého hlavné mesto je označené na mape číslom 5.

2. Uvedte dve mestá zo štátu označeného na mape číslom 25. **4 body**

ZADANIE II.

(30 bodov)



Mapa umiestnená vyššie sa vzťahuje na zadanie II. A – D. Na mape sú označené číslicami od 1 do 6 mestá, číslami od 7 do 12 rieky a číslami od 13 do 20 povrchové jednotky/podjednotky.

A. Napíšte:

1. názov mesta označeného na mape číslom 6;
2. názov rieky označenej na mape číslom 10.

4 body

B. Na skúškový hárok napíšte správne odpovede, ktoré dopĺňajú nasledovné tvrdenia:

1. Mesto označené na mape číslom 5 je ...
2. Rieka označená na mape číslom 9 sa nazýva ...

3. Sopečný reliéf sa vytvoril na území povrchovej podjednotky označenej na mape číslom ... **6 bodov**

C. Na skúškový hárok napíšte **len písmeno (a, b, c alebo d)** zodpovedajúce správnej odpovedi pre každé z nasledujúcich tvrdení:

1. Mesto označené na mape číslom 1 je:

a. Alexandria b. Călărași c. Giurgiu d. Slobozia **2 body**

2. Zdroje ropy, zemného plynu a soli sa nachádzajú na území povrchovej podjednotky označenej na mape číslom:

a. 14 b. 15 c. 17 d. 19 **2 body**

3. Stepné rastlinstvo sa nachádza na území povrchovej podjednotky označenej na mape číslom:

a. 13 b. 16 c. 17 d. 19 **2 body**

4. Rieka označená na mape číslom 12 preteká mestami:

a. Alba Iulia i Arad b. Bistrița i Deva
c. Oradea i Târgu Mureș d. Sibiu i Cluj-Napoca **2 body**

5. Rameno Dunaja označené na mape číslom 7 sa nazýva:

a. Borcea b. Chilia c. Sfântu Gheorghe d. Sulina **2 body**

D. Uvedte tri rozdiely medzi **povrchom** jednotky označenej na mape číslom 15 a **povrchom** jednotky označenej na mape číslom 20.

Poznámka 1: Rozdiely sa môžu vzťahovať na hociktoré spomedzi nasledovných aspektov **povrchu**: spôsob vzniku, typy hornín, na ktorých sa vytvoril povrch, nadmorské výšky, členitosť, povrchové stupne, genetické typy povrchu, orientácia hlavných svahov a údolí, rozmiestnenie kotlín, iné špecifické aspekty povrchu.

Poznámka 2: Celkový počet bodov sa udelí len v tom prípade, ak tie tri rozdiely budú uvedené v porovnaní, nie zvlášť.

Poznámka 3: Nie je potrebné uvádzať názvy povrchových jednotiek; je možné uvádzať patričné povrchové jednotky používajúc čísla, ktorými sú označené na mape. **6 bodov**

E. Uvedte:

1. jednu príčinu zápornej hodnoty mechanického (migračného) pohybu obyvateľstva v Rumunsku v období 1990-2005;

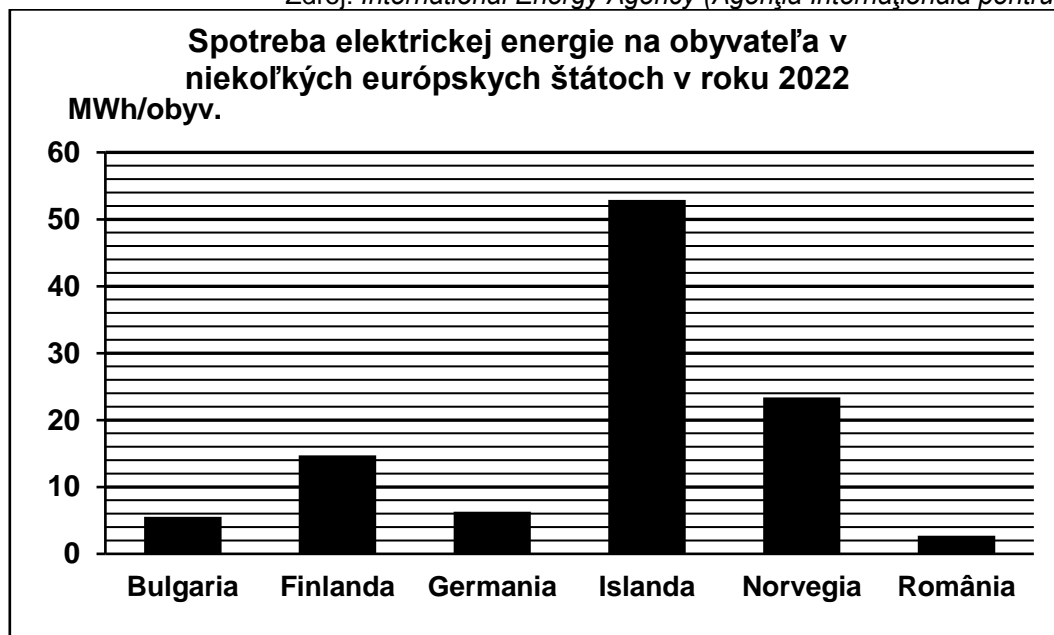
2. jeden dôsledok zápornej hodnoty mechanického (migračného) pohybu obyvateľstva v Rumunsku v období 1990-2005. **4 body**

ZADANIE III.

(30 bodov)

Grafické znázornenie uvedené nižšie sa vzťahuje na zadanie III. A-B a udáva spotrebu elektrickej energie na obyvateľa (v MWh) v niekoľkých európskych štátoch v roku 2022.

Zdroj: International Energy Agency (Agenția Internațională pentru Energie)



A. Uved'te:

1. názov štátu s najväčšou spotrebou elektrickej energie na obyvateľa a jej hodnotu;
2. názov štátu s najmenšou spotrebou elektrickej energie na obyvateľa a jej hodnotu.

4 body

- B. 1.** Vypočítajte rozdiel medzi spotrebou elektrickej energie na obyvateľa v Nórsku a v Nemecku.
2. Vypočítajte rozdiel medzi spotrebou elektrickej energie na obyvateľa v Bulharsku a v Rumunsku.
3. Uved'te jednu príčinu vysokej spotreby elektrickej energie na obyvateľa na Islande.

6 bodov

C. Pre Francúzsko, spresnite názvy:

1. dvoch susedných štátov;
2. dvoch povrchových jednotiek;
3. troch vodných tokov;
4. troch miest.

10 bodov

D. Nasledovná tabuľka znázorňuje vývin dĺžky siete diaľnic (v km) v Rumunsku a v Maďarsku v období 2012-2023.

Štát	2012	2018	2023
Rumunsko	550 km	823 km	1.065 km
Maďarsko	1.321 km	1.937 km	2.253 km

Zdroj: Eurostat

1. Spresnite názov štátu, ktorý mal najväčší nárast dĺžky diaľnic v období 2012-2023.
2. Vypočítajte o koľko bola dlhšia sieť diaľnic v Maďarsku voči dĺžky diaľnic v Rumunsku v roku 2023.
3. Vypočítajte o koľko narástla dĺžka diaľnic v Rumunsku v období 2012-2023.

6 bodov

E. 1. Uved'te jeden argument, ktorý by dokázal turistický potenciál rumunského čiernomorského pobrežia.

2. Uved'te jeden argument, ktorý by dokázal hospodársky potenciál Dunaja pre Rumunsko.

4 body