

**Examenul național de bacalaureat 2023**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

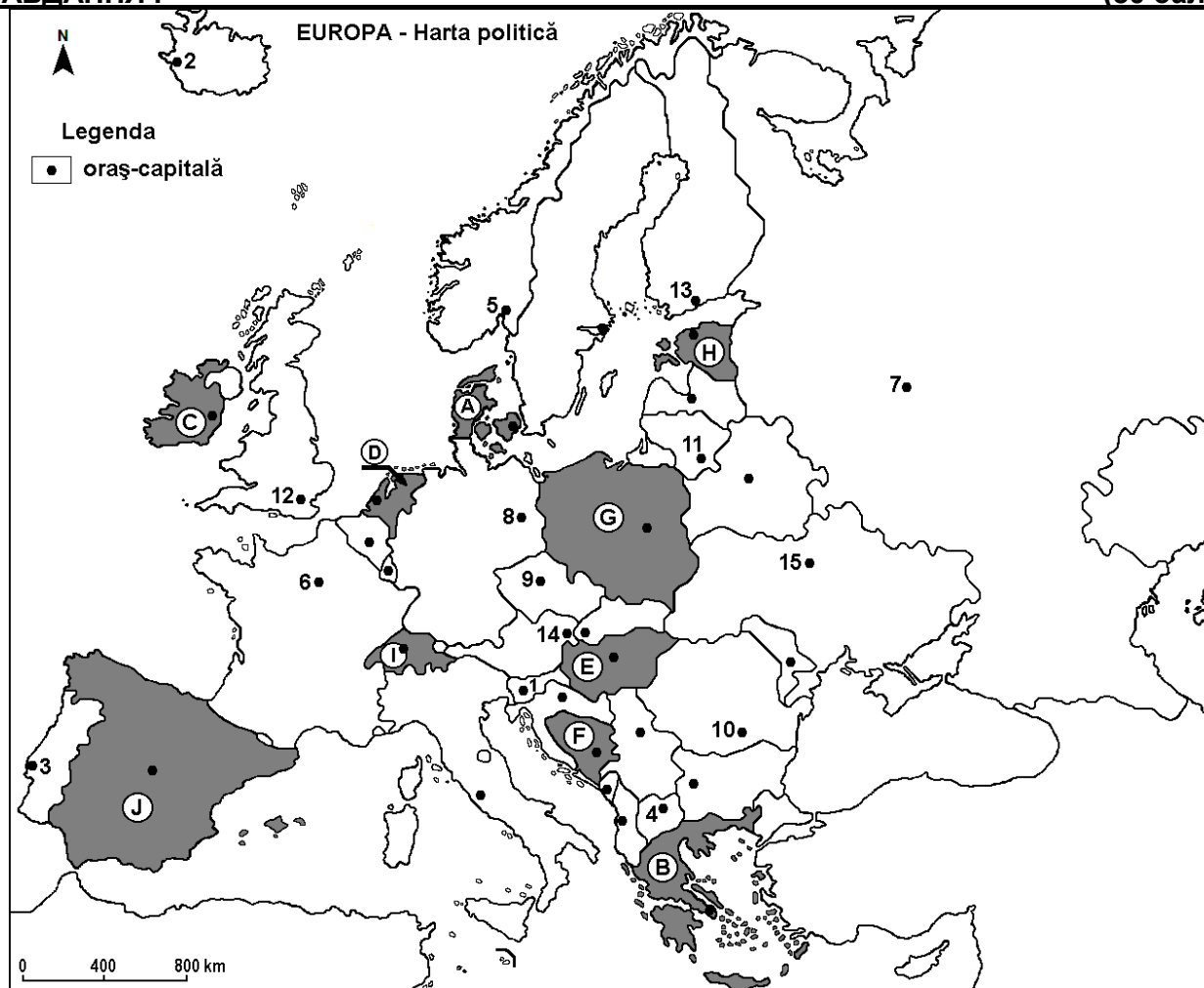
Simulare

**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.

**ЗАВДАННЯ І**

**(30 балів)**



Наведена карта відноситься до завдання І А - Е. На карті буквами позначено держави, а числами міста-столиці.

**A. Уточніть:**

1. назву держави, що позначена на карті буквою **J**;
2. назву міста-столиці, що позначена на карті цифрою **10**.

**4 бали**

**B. Напишіть на екзаменаційному листі, правильні відповіді, що доповнюють ствердження:**

1. Місто-столиця, позначена на карті цифрою **15**, називається...
2. Держава, позначена на карті буквою **A**, називається...
3. Місто, позначене на карті числом **3** є столицею держави, що називається...

**6 балів**

**C. На екзаменаційному листі, напишіть букву, яка відповідає правильній відповіді для наступних стверджень:**

1. Місто-столиця, позначена на карті цифрою **5** називається:  
a. Копенгаген      b. Гельсінкі      c. Осло      d. Стокгольм

**2 бали**

2. Найбільший річковий порт за вантажопотоком, Дуйсбург, знаходиться в державі столиця якої позначена на карті номером:

- a. 6                      b. 7                      c. 8                      d. 9                      2 бали

3. Гори Альпи, розташовані на території держави, що позначена на карті буквою:

- a. D                      b. F                      c. G                      d. I                      2 бали

4. Позначена на карті держава буквою H, називається:

- a. Білорусь                      b. Естонія                      c. Латвія                      d. Литва                      2 бали

5. Через місто-столицю, позначену на карті номером 12, протікає річка:

- a. Дунай                      b. Ельба                      c. Сена                      d. Темза                      2 бали

D. Уточніть три **кліматичні** відмінності між державами, що позначені на карті буквою B та кліматом держави, що позначена на карті буквою C.

**Примітка 1:** Відмінності можуть стосуватися будь-якого з наступних кліматичних елементів: генетичні фактори, тип клімату, середньорічні / літні / зимові температури, теплова амплітуда, середньорічна кількість опадів / літо / зима, вітри високої частоти, інші кліматичні аспекти.

**Примітка 2:** Повна оцінка буде зарахована лише в тому випадку, якщо відмінності представлені в порівнянні, а не окремо.

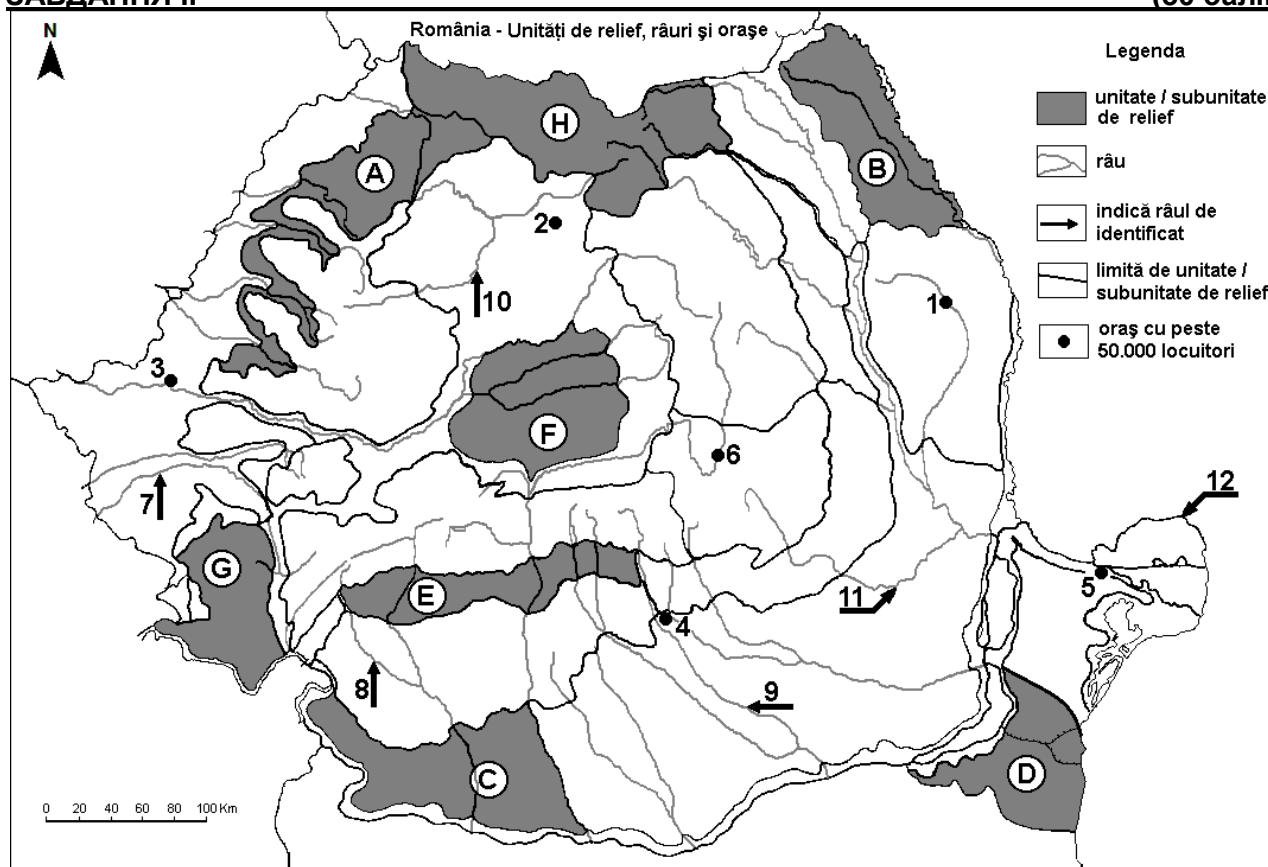
**Примітка 3:** Назви держав вказувати не потрібно, можна посилатися на відповідні держави буквами, якими вони позначені на карті. **6 балів**

E. Для держави, позначеної на карті буквою E, вкажіть назву:

1. двох одиниць рельєфу;  
2. двох міст.

**4 бали  
(30 балів)**

## ЗАВДАННЯ II



Наведена карта відноситься до завдання II А - Е. На карті позначені одиниці рельєфу - буквами, міста - цифрами від 1 до 6 та річки - цифрами від 7 до 12.

A. Уточніть:

1. назву міста, позначеного на карті номером 5;  
2. назву річки, що позначена на карті номером 11.

**4 бали**

B. На экзаменаційному листі, напишіть правильні відповіді, які доповнюють ствердження:

1. Рукав Дунаю, позначений на карті цифрою **12**, називається...
2. Метановий газ видобувається в одиниці рельєфу, позначеної на карті буквою ...
3. Місто, позначене на карті числом **3**, називається...

**6 балів**

**C.** Напишіть на екзаменаційному листі букву, що відповідає правильній відповіді на кожне з наступних стверджень:

1. Через місто, що позначене на карті цифрою **6**, протікає річка:  

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| a. Муреш (Mureș)               | b. Олт (Olt)       |
| c. Тирнава Маре (Târnava Mare) | d. Тротуш (Trotuș) |

**2 бали**
2. Руди кольорових металів містяться в надрах одиниці рельєфу, позначені на карті буквою: **a.**  

|   |      |      |      |
|---|------|------|------|
| A | b. B | c. E | d. H |
|---|------|------|------|

**2 бали**
3. Місто, позначене на карті числом **4**, називається:  

|                      |                       |                      |                            |
|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------------|
| a. Пітешті (Pitești) | b. Плоєшті (Ploiești) | c. Слатіна (Slatina) | d. Тирговіште (Târgoviște) |
|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------------|

**2 бали**
4. Океанічні кліматичні впливи проникають в одиницю рельєфу, що позначена на карті літерою:  

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| a. A | b. B | c. C | d. D |
|------|------|------|------|

**2 бали**
5. Найбільше місто, за кількістю жителів, яке перетинає річка, позначене на карті цифрою **9**, називається:  

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| a. Александрія (Alexandria) | b. Бухарест (București) |
| c. Джурджу (Giurgiu)        | d. Пітешті (Pitești)    |

**2 бали**

**D.** Покажіть три відмінності між **рельєфом** одиниці, що позначені на карті буквою **C** та рельєфом одиниці, позначеної на карті літерою **G**.

**Примітка 1:** Відмінності можуть стосуватися будь-якого з наступних аспектів **рельєфу**: способи формування, категорії/типи порід, на яких сформувався рельєф, висоти, ступень розчленування, яруси рельєфу, генетичні типи рельєфу, орієнтації вершин та основних долин, розташування улоговин, інші специфічні аспекти рельєфу.

**Примітка 2.** Повна оцінка буде зарахована лише в тому випадку, якщо всі три відмінності представлені порівняльно, а не окремо.

**Примітка 3:** Не потрібно вказувати назви одиниць рельєфу, можна посилатися на відповідні одиниці рельєфу буквами, якими вони позначені на карті.

**6 балів**

**E. 1.** Поясніть відсутність гідроелектростанцій у підрозділі одиниці рельєфу, позначеної на карті літерою **D**.

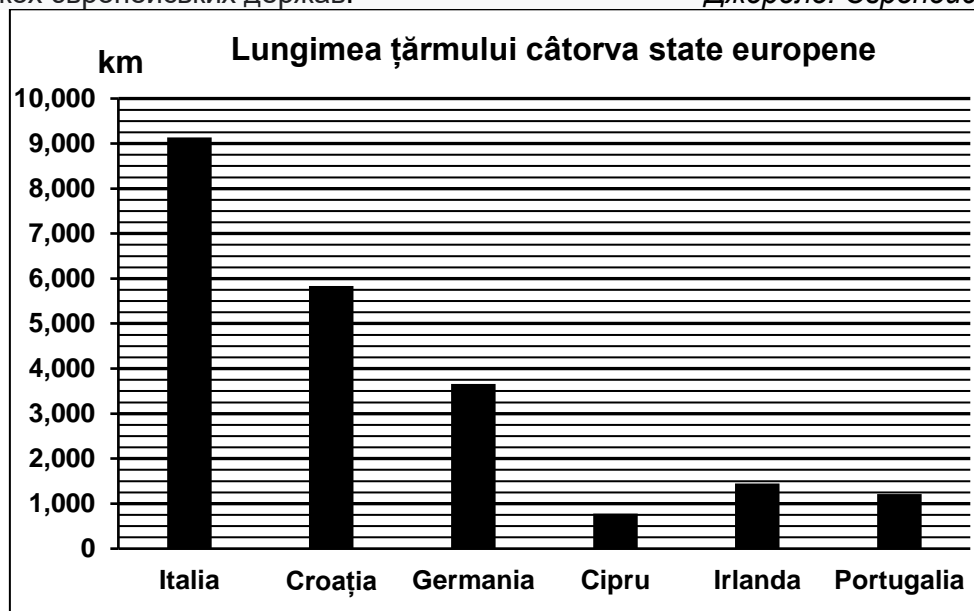
**2.** Представте природну передумову, яка сприяє вирощуванню зернових культур у підрозділі рельєфу, позначеної на карті літерою **B**.

**4 бали**

**ЗАВДАННЯ III (30 балів)**

Наведений нижче малюнок відноситься до завдання III **A-B** і показує довжину берегової лінії для декількох європейських держав.

Джерело: Європейська Комісія



**A.** Уточніть:

1. назви двох островних держав, довжина берегової лінії котрих є меншею ніж 1700 км;
2. назву центральноєвропейської держави з найдовшою береговою лінією, а також її значення.

**4 бали**

- B.** 1. Обчисліть, на скільки довша берегова лінія в Італії, ніж у Португалії.  
2. Уточніть назву моря, до якого прилегла Німеччина.  
3. Уточніть назву моря, до якого прилегла Хорватія.

**6 балів**

**C.** Для Сербії вкажіть назви:

1. трьох сусідних держав;
2. двох одиниць рельєфу;
3. двох річок;
4. однієї гідроелектростанції, побудованої у співпраці з Румунією;
5. двох міст.

**10 балів**

**D.** У наведеній нижче таблиці показано загальну кількість вантажів, перевезених в Румунії залізницею та автомобільним транспортом за період 1990 та 2021 рр.

| Вид транспорту          | 1990                | 2021               |
|-------------------------|---------------------|--------------------|
| Залізничний транспорт   | 219 мільйонів тонн  | 57 мільйонів тонн  |
| Автомобільний транспорт | 1934 мільйонів тонн | 307 мільйонів тонн |

Джерело: Національний інститут статистики  
(\*Значення були округлені.)

1. Обчисліть, наскільки зменшилася кількість вантажів, перевезених автомобільним транспортом у 2021 році порівняно з 1990 роком.

2. Обчисліть, на скільки більше вантажів було перевезено автомобільним транспортом, ніж залізницею у 2021 році.

3. Вкажіть внаслідок чого, автомобільний транспорт набагато більше використовується для перевезення вантажів, ніж залізничний.

**6 балів**

**E.** 1. Наведіть економічну вигоду того, що Румунія є карпатською країною.

2. Укажіть один фактор, який визначає процес старіння населення Європи за останні десятиліття.

**4 бали**