

Examenul de bacalaureat național 2019

Proba E. d)

Geografie

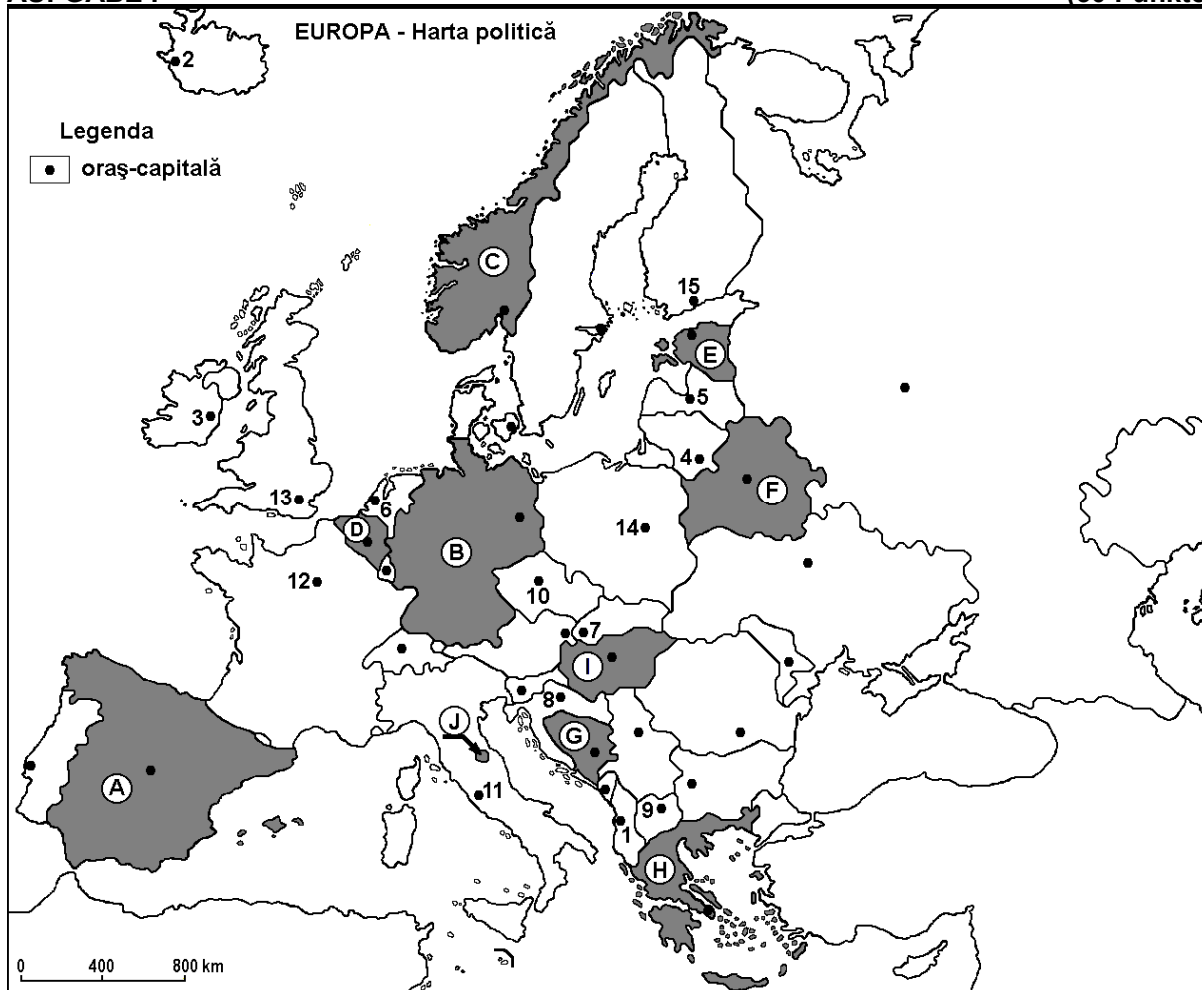
Simulare

*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 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

AUFGABE I

(30 Puncte)



Die oben angezeigte Karte bezieht sich auf die Aufgabe I A – E. Auf der Karte sind Staaten mit Buchstaben und Hauptstädte mit Zahlen bezeichnet.

A. Bestimmt:

1. den Namen des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben I;
2. den Namen der Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl 13.

4 Puncte

B. Schreibt auf das Prüfungsblatt die richtigen Antworten, welche folgende unten angegebenen Aussagen ergänzen:

1. Die Hauptstadt Helsinki ist bezeichnet auf der Karte mit der Zahl ...
2. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben D, heißt ...
3. Der Strom Donau durchquert die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl ...

6 Puncte

C. Schreibt auf das Prüfungsblatt, den passenden Buchstaben der richtigen Antwort für jede der folgenden unten angegebenen Behauptungen:

1. Das gemäßigt ozeanische Klima ist kennzeichnend für die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl:

a. 1

b. 3

c. 8

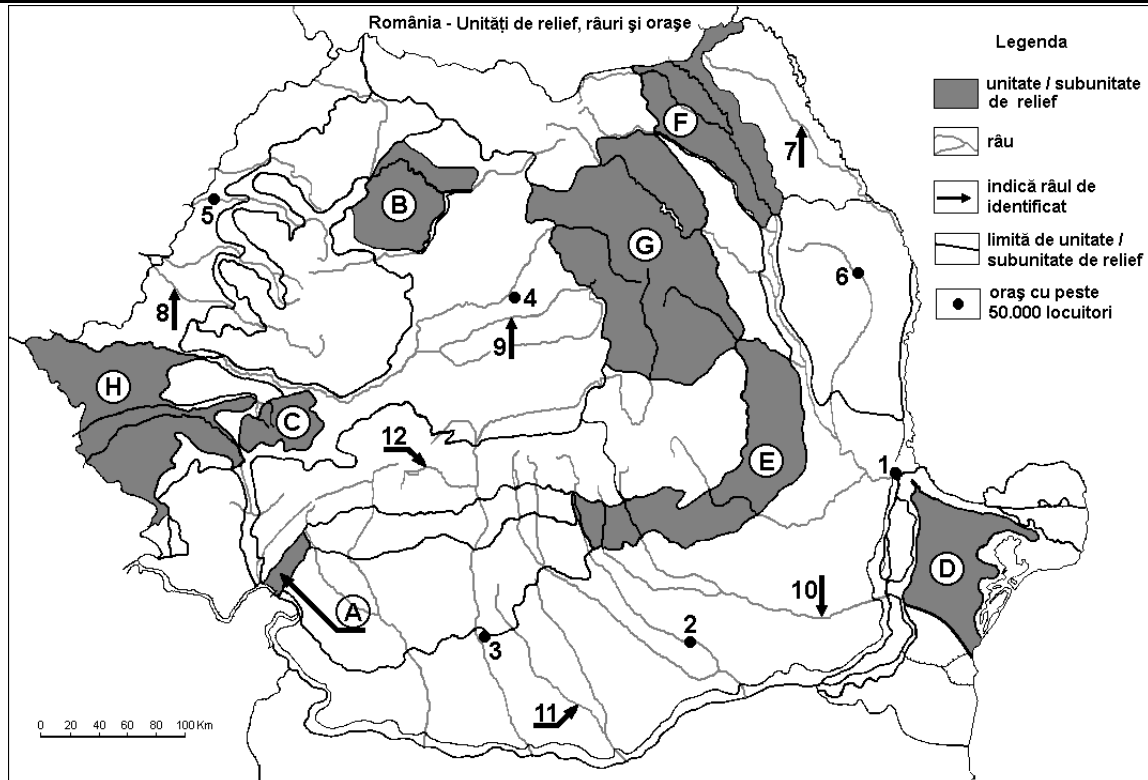
d. 9

2 Puncte

2. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben J, heißt:  
a. Andorra      b. Monaco      c. San Marino      d. Vatikan      **2 Punkte**
3. Ausgang sowohl zur Nordsee, als auch zur Ostsee hat der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:  
a. A      b. B      c. D      d. E      **2 Punkte**
4. Die auf der Karte mit der Zahl 1 bezeichnete Hauptstadt heißt:  
a. Sarajevo      b. Skopje      c. Tirana      d. Zagreb      **2 Punkte**
5. Die auf der Karte mit der Zahl 5 bezeichnete Stadt ist die Hauptstadt des Staates:  
a. Estland      b. Finnland      c. Lettland      d. Litauen      **2 Punkte**
- D. Bestimmt drei Unterschiede zwischen dem **Klima** des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben C und dem **Klima** des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben H.  
**Bemerkung 1:** Die Unterschiede können sich auf jedwelle der folgenden **Klimaelemente** beziehen: klimabestimmende Faktoren, Klimatyp, mittlere Jahres/Sommer/Wintertemperaturwerte, thermische Amplitude, mittlere Jahres/Sommer/Winterniederschlagsmengen, vorwiegende Winde.  
**Bemerkung 2:** Die vollständige Punktzahl wird nur dann vergeben, wenn die Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden.      **6 Punkte**
- E. 1. Der Staat, dessen Hauptstadt auf der Karte mit der Zahl 11 bezeichnet ist, wird jährlich von einer sehr großen Anzahl von Touristen besucht. Nennt zwei Faktoren, welche diese Situation begünstigen.  
2. Nennt zwei Argumente, welche folgende Behauptung bekräftigen: „Die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl 12 ist ein besonderes Modell für ein verschiedenartiges, funktionelles und modernes Verkehrssystem”.      **4 Punkte**

## AUFGABE II

(30 Punkte)



Die oben angezeigte Karte bezieht sich auf die Aufgabe II A – D. Auf der Karte sind Reliefeinheiten mit Buchstaben, Städte mit Zahlen von 1 bis 6 und Flüsse mit Zahlen von 7 bis 12 bezeichnet.

A. Nennt:

- den Namen der Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl 1;
- den Namen des Flusses, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl 10.

**4 Punkte**

**B.** Schreibt auf das Prüfungsblatt, die richtigen Antworten, welche folgende unten angegebenen Aussagen ergänzen:

1. In der herzynischen Orogenese entstandene Gebirge findet man in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben...
2. Der auf der Karte mit der Zahl **7** bezeichnete Fluss heißt ...
3. Die auf der Karte mit der Zahl **5** bezeichnete Stadt heißt ...

**6 Punkte**

**C.** Schreibt auf das Prüfungsblatt, den passenden Buchstaben der richtigen Antwort für jede der folgenden unten angegebenen Behauptungen:

1. Ein Bodenschatz aus der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **C** ist :  
a. die Kohle      b. das Eisenerz      c. das Erdöl      d. das Salz      **2 Punkte**
2. Der auf der Karte mit der Zahl **9** bezeichnete Fluss heißt:  
a. Grosse Somesch(Someșul Mare)      b. Kleine Somesch(Someșul Mic)  
c. Grosse Kokel(Târnava Mare)      d. Kleine Kokel(Târnava Mică)      **2 Punkte**
3. Böden aus der Klasse der Molisole (vom Typ Tschernosiom) bildeten sich auf ausgedehnten Flächen in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:  
a. B      b. C      c. G      d. H      **2 Punkte**
4. Die auf der Karte mit der Zahl **3** bezeichnete Stadt heißt:  
a. Alexandria      b. Craiova      c. Pitești      d. Slatina      **2 Punkte**
5. Die auf der Karte mit der Zahl **2** bezeichnete Stadt wird durchquert von dem Fluss genannt:  
a. Argeș      b. Dâmbovița      c. Teleorman      d. Vedea      **2 Punkte**

**D.** Bestimmt drei Unterschiede zwischen der **Reliefeinheit**, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **B** und der **Reliefeinheit**, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **G**.

**Bemerkung 1:** Die Unterschiede können sich auf jedwache der folgenden **Reliefaspekte** beziehen: Entstehungsart, Gesteinsarten, auf denen das Relief entstanden ist, Höhen, Zurfurchung, Reliefarten, Orientierung der Gebirgsketten und der Haupttäler, Anordnung der Senken und andere spezifische Reliefaspekte.

**Bemerkung 2:** Die vollständige Punktzahl wird nur dann vergeben, wenn die Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden.

**6 Punkte**

**E.** Die unten angezeigte Tabelle stellt die Bevölkerungsdynamik im Jahr 2015 in Rumänien dar.

Gesamteinwohnerzahl am 1 Januar 2015	Anzahl der lebend Neugeborenen	Anzahl der Todesfälle	Anzahl der Immigranten	Anzahl der Emmigranten
19.870.647	197.491	261.294	132.795	194.718

Berechnet die Gesamtzahl der Einwohner am 31 Dezember 2015 in Rumänien.

**Bemerkung:** Es wird auch die Art bewertet, wie man das Ergebniss erhalten hat.

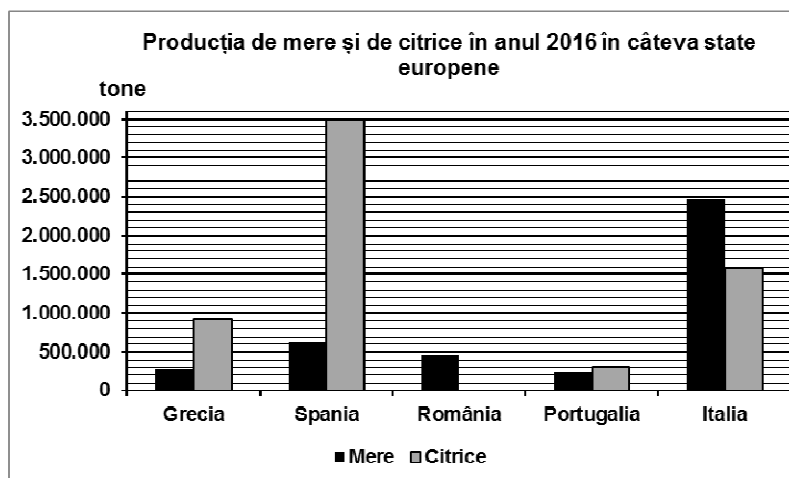
**4 Punkte**

### AUFGABE III

**(30 Punkte)**

Die unten angezeigte graphische Darstellung bezieht sich auf die Aufgabe III A-B und stellt die Produktion von Äpfeln und Zitrusfrüchten, die in einigen europäischen Ländern im Jahr 2016 erzielt wurde.

(Quelle: Eurostat)



**A. Nennt:**

1. den Namen des Staates, welcher die größte Produktion an Zitrusfrüchten im Jahr 2016 erzielt hat sowie der verzeichnete Ertrag;
2. den Namen des Staates, welcher die größte Äpfelproduktion im Jahre 2016 erzielt hat sowie der verzeichnete Ertrag.

**4 Punkte**

**B. 1.** Nennt den Namen einer Reliefeinheit aus Rumänien, die ein bedeutendes Obstbaugebiet darstellt.

**2.** Nennt einen natürlichen Faktor, welcher die grosse, in Spanien erzielte Zitrusfrüchteproduktion begünstigt.

**3.** Erklärt die Tatsache, dass Rumänien ein Land ist, wo man keine Zitrusfrüchte anbaut. **6 Punkte**

**C. Nennt für **Serbien** den Namen von:**

1. zwei Nachbarstaaten;
2. zwei Reliefeinheiten;
3. drei fließenden Gewässern;
4. drei Städten.

**10 Punkte**

**D.** Die unten angezeigte Tabelle stellt den Anteil ( in %) der wiederverwertbaren Energiequellen bei der Erzeugung von elektrischer Energie in drei europäischen Staaten im Jahr 2015 dar.

<b>Staat</b>	<b>Biobrennstoffe und wiederverwertbare Abfälle (%)</b>	<b>Hydro- energie (%)</b>	<b>Windenergie (%)</b>	<b>Sonnen- energie (%)</b>	<b>Geothermal- energie (%)</b>
Dänemark	63,0	0,0	34,5	2,5	0,0
Island	0,0	24,0	0,0	0,0	76,0
Norwegen	9,0	89,4	1,6	0,0	0,0

*Quelle: Eurostat, 2015*

**1.** Erklärt die Tatsache, dass in der Produktion von elektrischer Energie in Norwegen die Hydroenergie den größten Anteil darstellt.

**2.** Erklärt einen Grund, welcher den großen Anteil der Geothermalenergie in Island bestimmt.

**3.** Erklärt die Tatsache, dass in Dänemark keine Hydroenergie erzeugt wird.

**6 Punkte**

**E.** Es wird folgende Tabelle gegeben:

<b>Staat</b>	<b>Gesamtfläche(km<sup>2</sup>)</b>	<b>Ackerflächen (% der Gesamtfläche)</b>
Spanien	505.936	24,84%
Ukraine	603.500	53,89%

Nennt zwei Argumente, welche die unterschiedlichen Anteile der Ackerflächen in den zwei europäischen Staaten erklären.

**4 Punkte**