

**Examenul de bacalaureat național 2016**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

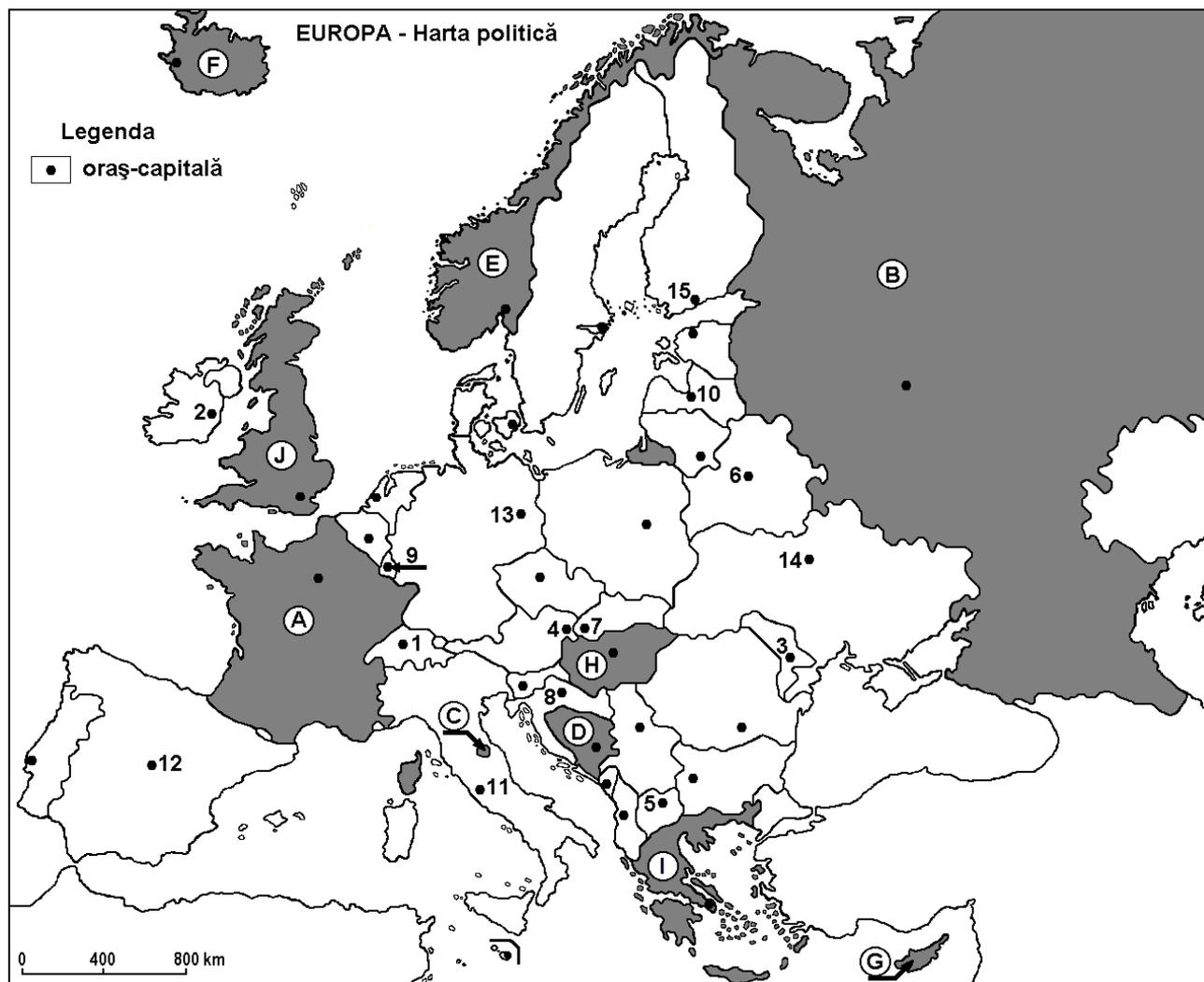
**Model**

*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 Punkte)**



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.** Bestimme:

1. den Namen des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **D**;
2. den Namen der Hauptstadt, 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. Die Hauptstadt des Staates Weissrussland ist bezeichnet auf der Karte mit der Zahl ...
2. Der Strom Dnjepr ( Nipru) durchquert die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl ...
3. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **G**, heißt ...

**6 Punkte**

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

1. Das Bükkggebirge befindet sich auf dem Gebiet des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:

- a. B                      b. E                      c. H                      d. J                      2 Punkte

2. Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl 9, heißt:

- a. Bern                      b. Luxemburg                      c. Valletta                      d. Vaduz                      2 Punkte

3. Der Gletschersee Ladoga befindet sich auf dem Gebiet des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:

- a. A                      b. B                      c. E                      d. F                      2 Punkte

4. Die Böden vom Typ terra rosa sind spezifisch auf dem Gebiet des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:

- a. E                      b. F                      c. H                      d. I                      2 Punkte

5. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben C, heißt:

- a. Andorra                      b. Malta                      c. Monaco                      d. San Marino                      2 Punkte

D. Bestimmt drei Unterschiede zwischen dem **Klima** des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben A und dem **Klima** des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben H.

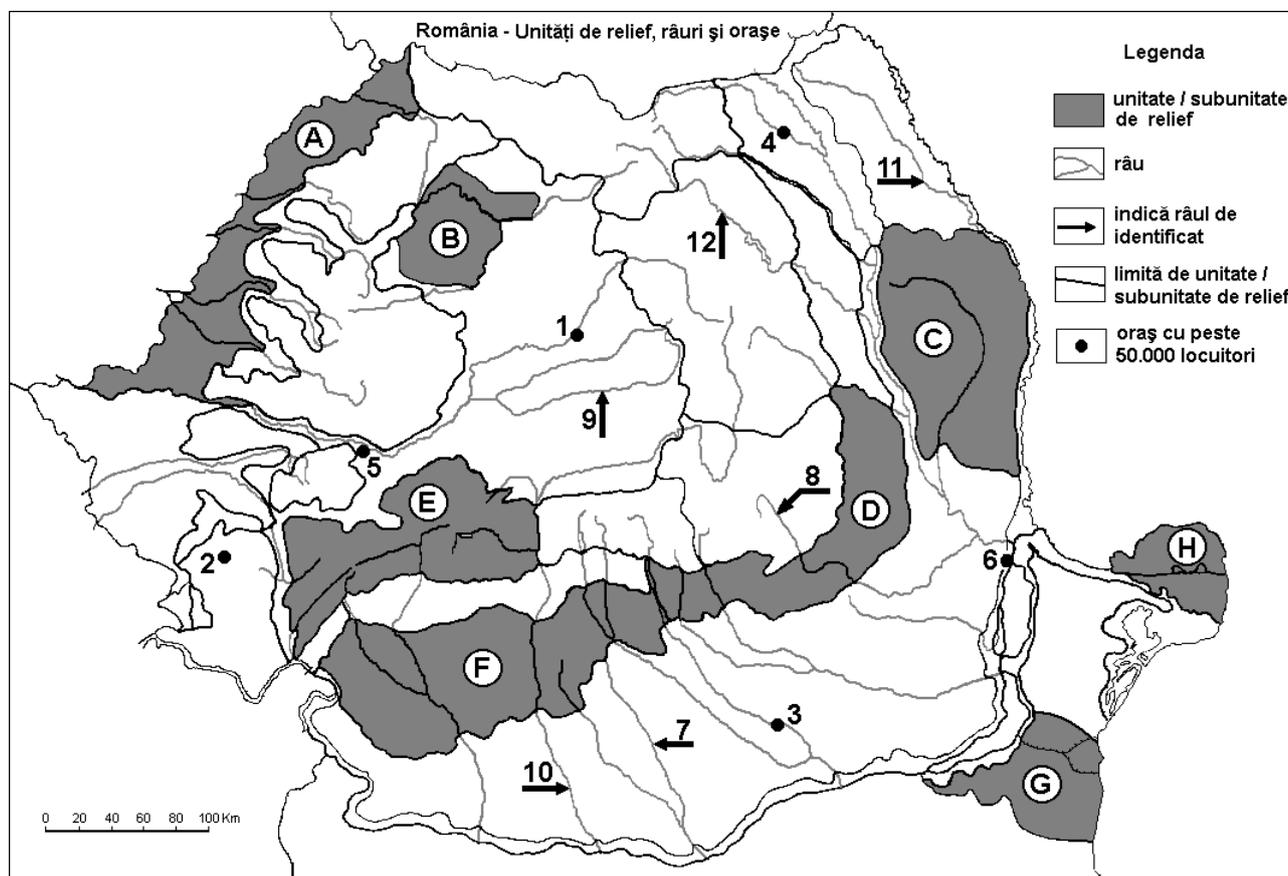
**Bemerkung 1:** Die Unterschiede können sich auf jedwelche der folgenden **Klimaelemente** beziehen: klimabestimmende Faktoren, Klimatyp, Klimastufe, mittlere Jahres/Sommer/Wintertemperaturwerte, thermische Amplitude, mittlere Jahres/Sommer/Winterniederschlagsmengen, vorwiegende Winde.

**Bemerkung 2:** Die vollständige Punkteanzahl wird nur dann vergeben, wenn die Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden.                      6 Punkte

E. Nennt vier Bodenschätze, die aus dem Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben B, gefördert werden.                      4 Punkte

## AUFGABE II

(30 Punkte)



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

**A. Bestimmt:**

- den Namen der Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **1**;
- den Namen des Flusses, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **11**. **4 Punkte**

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

- Die niedrigste Reliefeinheit ist bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben ...
- Der Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **7**, heißt...
- Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **5**, heißt... **6 Punkte**

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

- Der Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **10**, durchquert die Städte:  
a. Kronstadt (Brașov) und Slatina                      b. Miercurea Ciuc und Sfântu Gheorghe  
c. Pitești und Râmnicu Vâlcea                      d. Târgu Jiu und Craiova **2 Punkte**
- Ozeanische klimatische Einflüsse dringen ein in die Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:  
a. B                      b. C                      c. F                      d. H **2 Punkte**
- Man baut Getreide auf grossen Flächen an in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:  
a. A                      b. D                      c. E                      d. H **2 Punkte**
- Der wichtigste Bodenschatz aus der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **E** ist:  
a. Methangas                      b. Steinkohle                      c. Lignit                      d. Erdöl **2 Punkte**
- Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **6**, heißt:  
a. Brăila                      b. Buzău                      c. Galați                      d. Tulcea **2 Punkte**

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

**Bemerkung 1:** Die Unterschiede können sich auf jedwelche 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 drei Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden. **6 Punkte**

**E. Erklärt:**

- die Existenz der Gletscherseen in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **E**; **2 Punkte**
- das Vorhandensein der Steppenvegetation in der Untereinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **G**. **2 Punkte**

### **AUFGABE III (30 Punkte)**

Die unten angezeigte graphische Darstellung bezieht sich auf die Aufgabe III A - B und stellt die Werte der Geburtenrate und Sterberate in einigen europäischen Staaten im Jahr 2008, ausgedrückt in ‰ (zu tausend Einwohner), dar.

Quelle: Nationales Institut für Statistik, Statistisches Jahrbuch 2009 – Schätzungen für das Jahr 2008

**A. Bestimmt:**

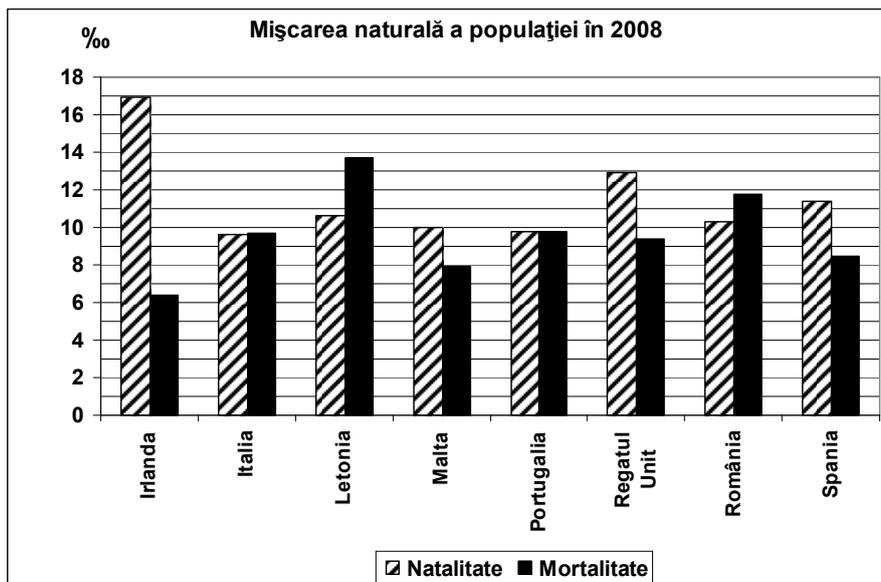
- den Staat, in welchem die größte Sterberate verzeichnet wurde und deren Wert;
- den Staat, in welchem die kleinste Sterberate verzeichnet wurde und deren Wert.

**4 Punkte**

**B. Bestimmt:**

- den Wert der natürlichen Bevölkerungsbilanz in Irland;
- einen Staat, dessen Bevölkerungsbilanz gleich mit 0‰ ist;
- den Wert der natürlichen Bevölkerungsbilanz in Lettland (Letonia).

**6 Punkte**



**C. Bestimmt für Portugal:**

- den Namen eines Nachbarstaates;
- den Namen einer Insel oder Archipels, der dem Land angehört;
- den Namen des Ozeans, zu dem er Ausgang hat;
- den Namen von zwei Reliefeinheiten;
- einen Klimatyp;
- den Namen von zwei fließenden Gewässern;
- den Namen von zwei Städten.

**10 Punkte**

**D. Die untere Tabelle stellt die Anzahl der erzeugten Autos im Jahr 2012 dar.**

| Staat/EU        | Anzahl der erzeugten Autos/Jahr | Anzahl der erzeugten Autos pro Jahr/1000 Einwohner |
|-----------------|---------------------------------|--|
| Tschechien      | 1 171 774                       | 112  |
| Frankreich      | 1 682 814                       | 30   |
| Deutschland     | 5 388 456                       | 69   |
| Italien         | 396 817                         | 11   |
| Grossbritannien | 1 464 906                       | 25   |
| Rumänien        | 326 556                         | 16   |
| Spanien         | 1 539 680                       | 43   |
| EU              | 14 611 284                      | 35   |
| Gesamt Welt     | 63 069 541                      |  |

Quelle Der Verband der Europäischen Autohersteller: (ACEA) <http://www.acea.be/statistics/tag/category/eu-production>

Anhand der oben angegebenen Tabelle:

- bestimmt die Namen der ersten beiden Staaten aus der Europäischen Union bei der Autoerzeugung;
- bestimmt die Namen der ersten beiden Staaten mit den meisten erzeugten Autos pro Jahr/1000 Einwohner;
- berechnet den Anteil der Autoerzeugung aus der EU im Bezug auf die gesamte Autoproduktion der Welt.

**6 Punkte**

**E. Nennt zwei Ursachen, welche die ungleichmäßige Verteilung des Straßennetzes und Eisenbahnnetzes aus Europa beeinflussen.**

**4 Punkte**