

**Examenul de bacalaureat național 2016**

**Proba E. d)  
Geografie**

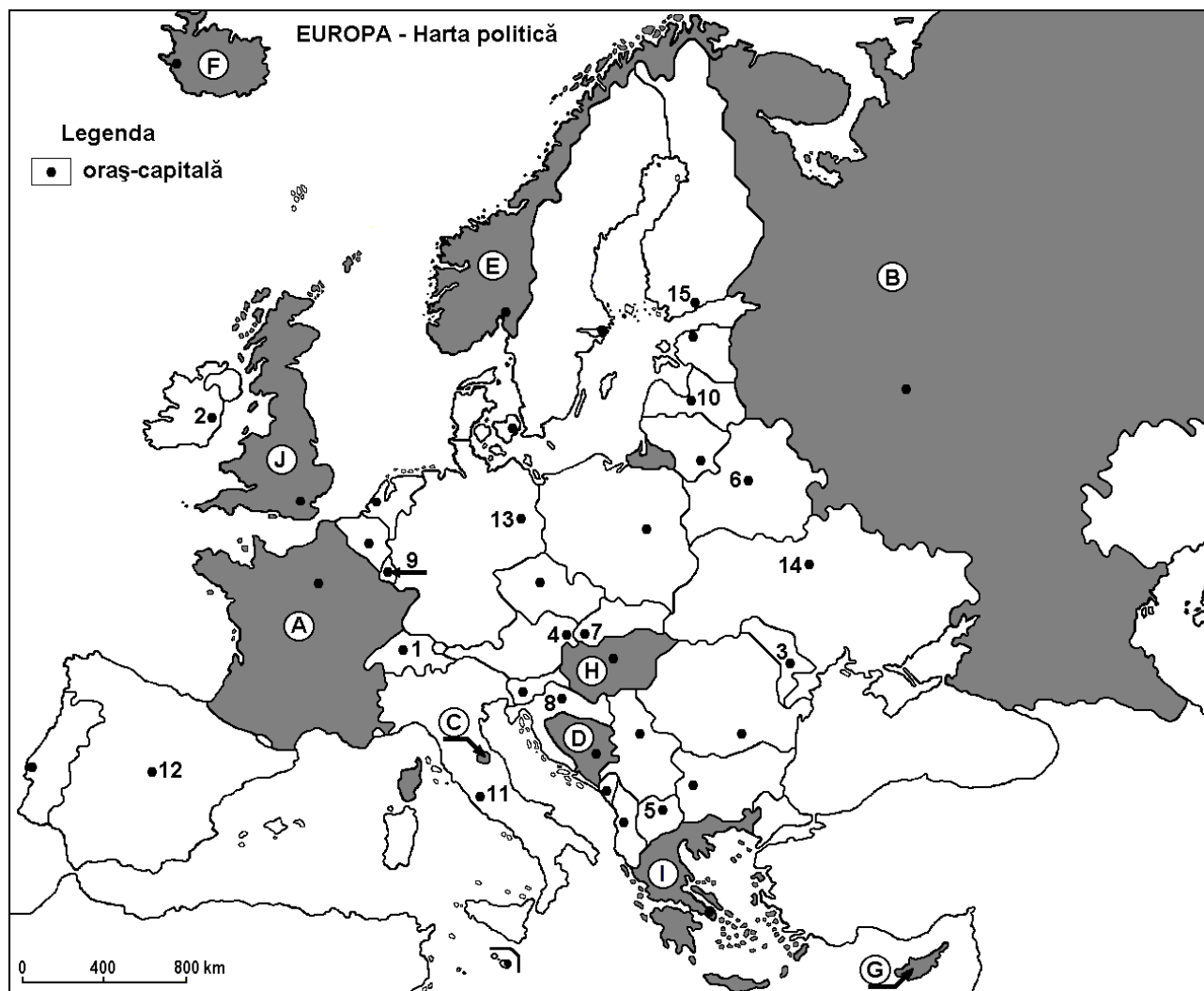
**Model**

*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.** Scrieți pe foaia de examen litera corectă, pentru fiecare din afirmațiile de mai jos:

1. Carpații se află pe teritoriul țării, marcat pe hartă cu litera:  
a. B                      b. E                      c. H                      d. J                      **2 Puncte**
2. Orașul, marcat pe hartă cu numărul 9, se numește:  
a. București              b. Iași                      c. Cluj-Napoca              d. Timișoara              **2 Puncte**
3. Lacul Măcin se află pe teritoriul țării, marcat pe hartă cu litera:  
a. A                      b. B                      c. E                      d. F                      **2 Puncte**
4. Solurile de tip terra rossa sunt specifice teritoriului țării, marcat pe hartă cu litera:  
a. E                      b. F                      c. H                      d. I                      **2 Puncte**
5. Țara, marcată pe hartă cu litera C, se numește:  
a. Andorra              b. Malta                      c. Monaco              d. San Marino              **2 Puncte**

**D.** Determină trei diferențe între climatul țării, marcat pe hartă cu litera A și climatul țării, marcat pe hartă cu litera H.

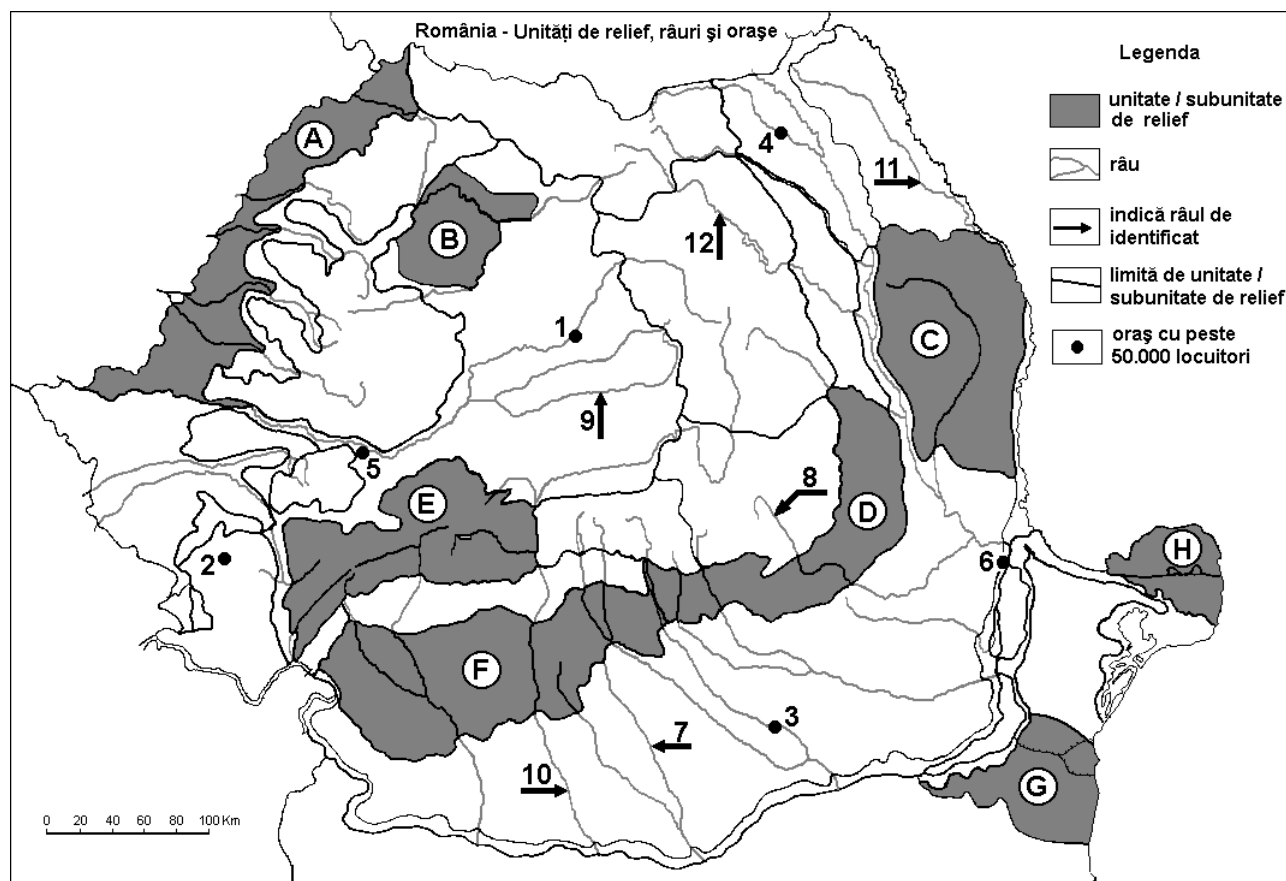
**Bemerkung 1:** Diferențele pot fi legate de oricare din următoarele elemente climatice: factori determinanți ai climatului, tipul de climat, stadiul climatic, temperaturile medii anuale/somere/iernare, amplitudinea termică, precipitațiile medii anuale/somere/iernare, direcția dominantă a vânturilor.

**Bemerkung 2:** Numărul complet de puncte este acordat numai dacă diferențele sunt comparate și nu prezentate separat. **6 Puncte**

**E.** Numără patru resurse minerale, care provin din țara, marcată pe hartă cu litera B, care sunt exploatate. **4 Puncte**

## AUFGABE II

**(30 Puncte)**



**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:**

1. den Namen der Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **1**;
2. 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:**

1. Die niedrigste Reliefeinheit ist bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben ...
2. Der Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **7**, heißt...
3. 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:**

1. 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**
2. 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**
3. 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**
4. 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**
5. 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 Punkteanzahl wird nur dann vergeben, wenn die drei Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden. **6 Punkte**

**E. Erklärt:**

1. die Existenz der Gletscherseen in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **E**; **2 Punkte**
2. 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:**

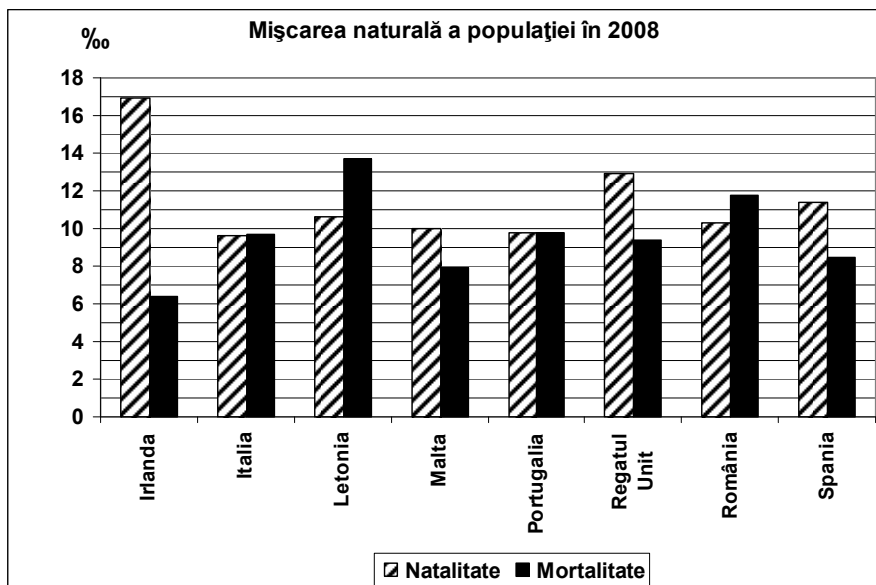
1. den Staat, in welchem die größte Sterberate verzeichnet wurde und deren Wert;
2. den Staat, in welchem die kleinste Sterberate verzeichnet wurde und deren Wert.

**4 Punkte**

**B. Bestimmt:**

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

**6 Punkte**



**C. Bestimmt für Portugal:**

1. den Namen eines Nachbarstaates;
2. den Namen einer Insel oder Archipels, der dem Land angehört;
3. den Namen des Ozeans, zu dem er Ausgang hat;
4. den Namen von zwei Reliefeinheiten;
5. einen Klimatyp;
6. den Namen von zwei fließenden Gewässern;
7. 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:

1. bestimmt die Namen der ersten beiden Staaten aus der Europäischen Union bei der Autoerzeugung;
2. bestimmt die Namen der ersten beiden Staaten mit den meisten erzeugten Autos pro Jahr/1000 Einwohner;
3. 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**