

**Examenul de bacalaureat național 2017**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

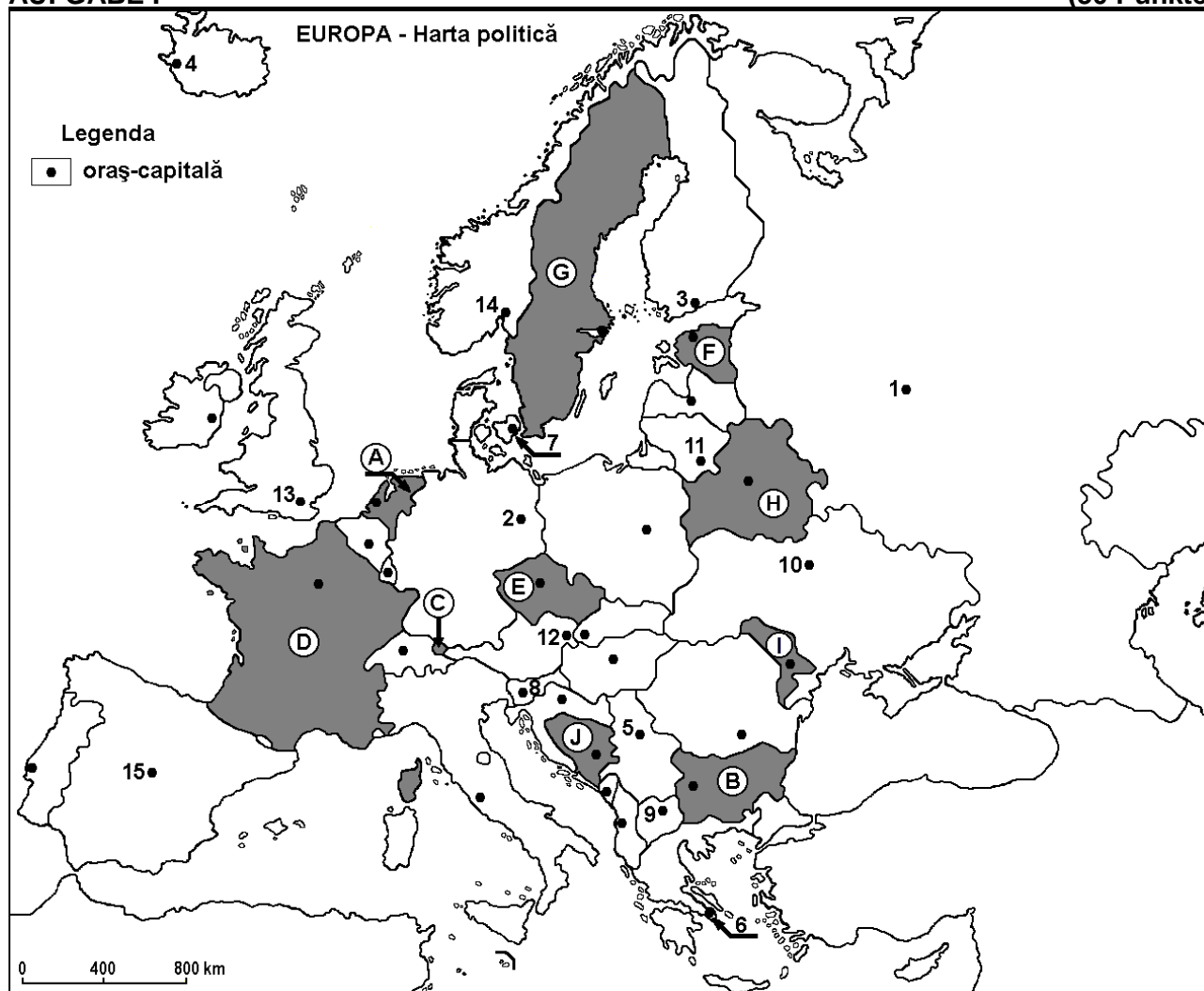
**Varianta 7**

*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 – D. Auf der Karte sind Staaten mit Buchstaben und Hauptstädte mit Zahlen bezeichnet.**

**A. Nennt:**

1. den Namen des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **E**;
2. den Namen der Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **15**.

**4 Puncte**

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

1. Das Stara Planinagebirge (Balkangebirge) befindet sich auf dem Gebiet des Staates, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben ...
2. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **H** heißt ...
3. Die Hauptstadt Helsinki ist 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. Die Hauptstadt Skopje ist auf der Karte mit folgender Zahl bezeichnet:  
a. 5                      b. 8                      c. 9                      d. 12                      **2 Punkte**
2. Der Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben **C** heißt:  
a. Andorra              b. Liechtenstein        c. Luxemburg            d. Monaco              **2 Punkte**
3. Eisenerz fördert man aus dem Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:  
a. A                      b. F                      c. G                      d. I                      **2 Punkte**
4. Die Mittelmeervegetation vom Typ Maquis ist charakteristisch für den Staat, dessen Hauptstadt auf der Karte mit folgender Zahl bezeichnet ist:  
a. 2                      b. 3                      c. 6                      d. 7                      **2 Punkte**
5. Die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **8** heißt:  
a. Belgrad              b. Laibach (Ljubljana)    c. Sarajevo              d. Zagreb              **2 Punkte**

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

**Bemerkung 1:** Die Unterschiede können sich auf jedwelche 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**

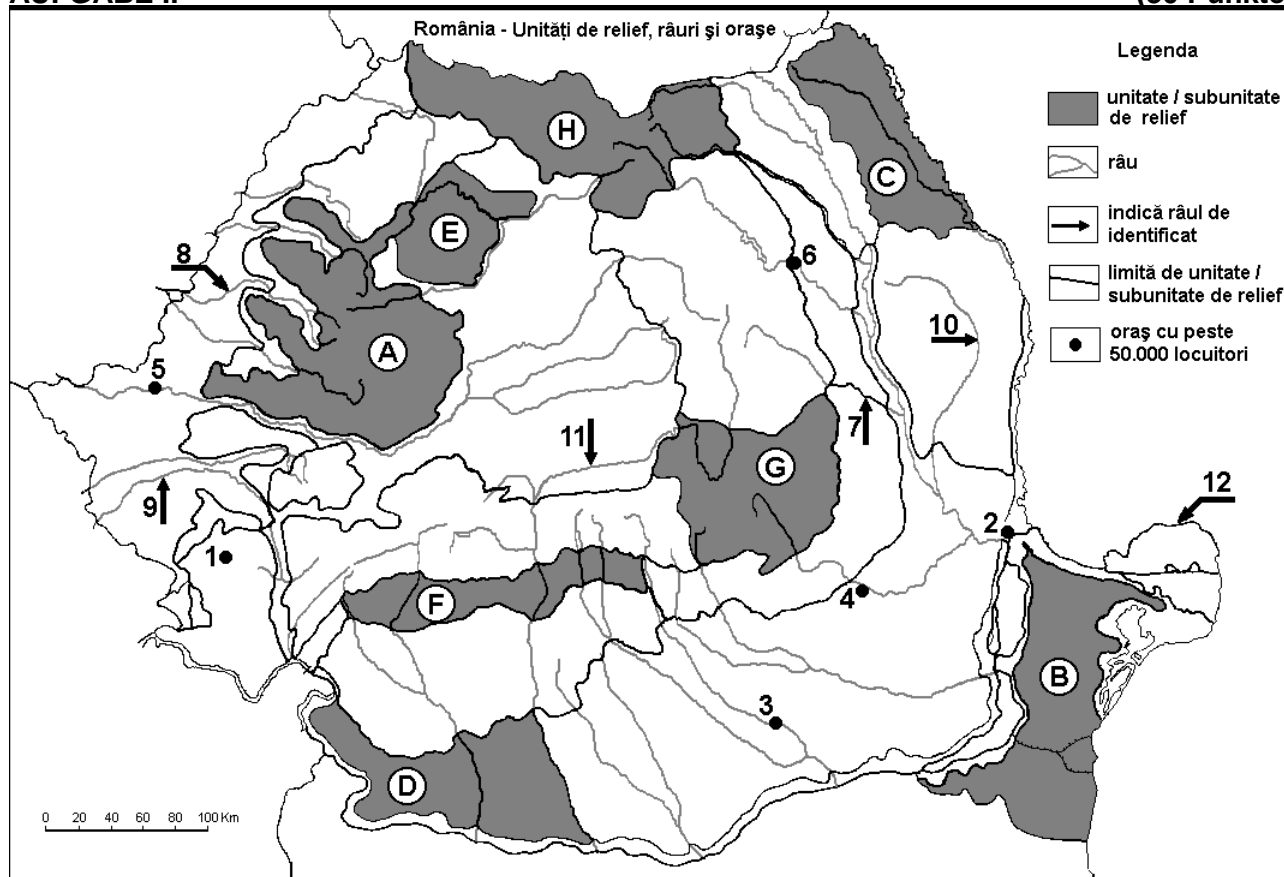
E. 1. Nennt ein Argument, welches folgende Aussage rechtfertigt „Der Strom Rhein stellt das wichtigste Flussverkehrssystem Europas dar“.

2. Nennt den Namen eines Hafens am Strom Rhein, sowie das Land, in welchem er sich befindet.

**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:

1. den Namen der Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **4**;
2. 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. Der Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **7** heißt ...
2. Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **6** ist durchquert von dem Fluss genannt ...
3. Der Donauarm, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **12** heißt ...

**6 Punkte**

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

1. Komplexe Erze (Kupfer, Blei, Zink) und Gold-Silbererze findet man in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:

a. A                      b. C                      c. D                      d. F                      **2 Punkte**

2. Die Waldsteppenvegetation ist charakteristisch in der Reliefeinheit, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben:

a. A                      b. C                      c. G                      d. H                      **2 Punkte**

3. Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **3** wird durchquert von dem Fluss:

a. Argeș                      b. Dâmbovița                      c. Ialomița                      d. Vedea                      **2 Punkte**

4. Der Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **8** heißt:

a. Barcău                      b. Weiße Kreisch (Crișul Alb)  
c. Schwarze Kreisch (Crișul Negru)                      d. Schnelle Kreisch (Crișul Repede)                      **2 Punkte**

5. Die Stadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl **5** heißt:

a. Arad                      b. Grosswardein (Oradea)  
c. Reschitz (Reșița)                      d. Temeswar (Timișoara)                      **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 **H**.

**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 Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden. **6 Punkte**

**E.** Die unten angegebene Tabelle stellt die Ausdehnung (in ha) der Ackerflächen und Wälder in den Kreisen Covasna und Călărași dar. (Quelle: Nationales Statistikamt)

Kreis	Ackerflächen (ha)	Wälder (ha)
Covasna	83.151	165.161
Călărași	410.871	22.345

Erklärt:

1. die kleine Ausdehnung der Ackerflächen im Kreis Covasna;
2. die kleine, mit Wälder bedeckte Fläche aus dem Kreis Călărași.

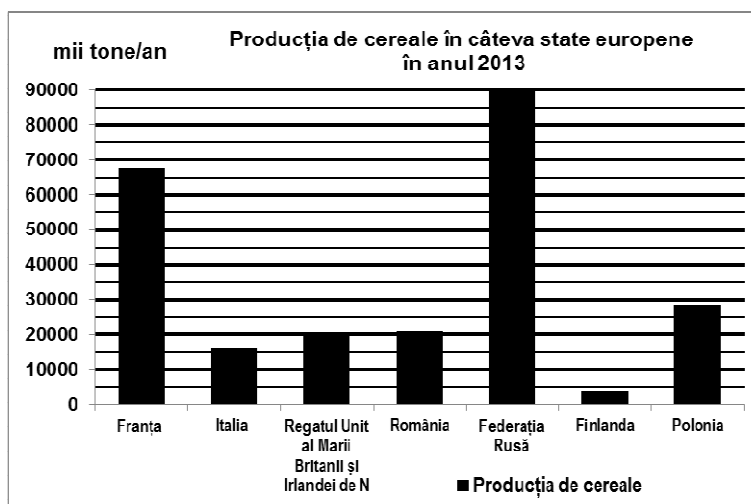
**4 Punkte**

### AUFGABE III

**(30 Punkte)**

Die unten angezeigte grafische Darstellung bezieht sich auf die Aufgabe III A-B und stellt die Getreideproduktion dar, die in einigen europäischen Ländern im Jahr 2013 erzielt wurde.

Quelle: <http://www.statistica.md/category>



**A. Nennt:**

1. den Namen des Staates, Mitglied der Europäischen Union, mit der größten Getreideproduktion im Jahr 2013, sowie die erzielte Produktion;
2. den Namen eines Staates, der im Jahr 2013 eine Getreideproduktion von 20000 Tausend Tonnen (20.000.000 Tonnen) erzielt hat;
3. den Namen des Staates mit der kleinsten Getreideproduktion im Jahr 2013.

**4 Punkte**

- B. 1.** Nennt aus dem europäischen Teil Russlands den Namen der Ebene, welche das wichtigste Getreideanbaugebiet Russlands darstellt.
- 2.** Nennt einen Faktor, welcher die kleine Getreideproduktion erklärt, die in Finnland erhalten wird.
- 3.** Nennt den Namen der Ebene, welche das wichtigste Getreideanbaugebiet Italiens darstellt.

**6 Punkte**

**C. Nennt für Griechenland:**

1. den Namen von drei Nachbarstaaten;
2. den Namen einer Reliefeinheit;
3. den Klimatyp;
4. den Namen von zwei Städten;
5. drei spezifische landwirtschaftliche Kulturen.

**10 Punkte**

**D.** Die untere Tabelle stellt die Struktur der Bevölkerung auf Altersgruppen (ausgedrückt in Prozenten) für einige Staaten, Mitglieder der Europäischen Union, im Jahr 2015 dar.

Staat	0-14 Jahre (%)	15-64 Jahre(%)	über 65 Jahre (%)
Bulgarien	13.9	66.1	20.0
Deutschland	13.2	65.8	21.0
Irland	22.1	64.9	13.0

Quelle: Eurostat

Erklärt:

1. den relativ kleinen Anteil der Altersgruppe zwischen 0 und 14 Jahren aus Bulgarien.
2. den hohen Anteil der Bevölkerung über 65 Jahren aus Deutschland.
3. den hohen Anteil der Bevölkerung zwischen 0 und 14 Jahren aus Irland.

**6 Punkte**

**E. 1.** In Bordeaux beträgt die mittlere Temperatur des Monats Januar 5°C, während die mittlere Temperatur des Monats Januar in Bukarest -3°C beträgt. Erklärt diesen Temperaturunterschied, obwohl beide Städte sich auf derselben geografischen Breite befinden. (Bordeaux 44°N und Bukarest 44°N).

(Quelle: [www.eurometeo.com/euroweather](http://www.eurometeo.com/euroweather))

**2.** In Rumänien wurde im Jahre 2012 in Windkraftwerken eine Stromproduktion von 2.640 Millionen kWh verzeichnet, während im Jahr 2015 7.063 Millionen kWh verzeichnet wurden. Berechnet, mit wieviel die in Windkraftwerken erzeugte Stromproduktion im Jahre 2015 im Bezug zum Jahre 2012 gewachsen ist.

(Quelle: <http://statistici.insse.ro/>)

**4 Punkte**