

Examenul național de bacalaureat 2021

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.

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. Bestimmt:

1. den Namen des Staates, der auf der Karte mit dem Buchstaben **A** bezeichnet ist;
2. den Namen der Hauptstadt, die auf der Karte mit der Zahl **11** bezeichnet ist.

4 Punkte

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

1. Der Strom Themse (Tamisa) durchquert die Hauptstadt, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl...
2. Der Staat, der auf der Karte mit dem Buchstaben **C** bezeichnet ist, heißt...
3. Die Hafenstadt Varna befindet sich in dem Staat, bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben...

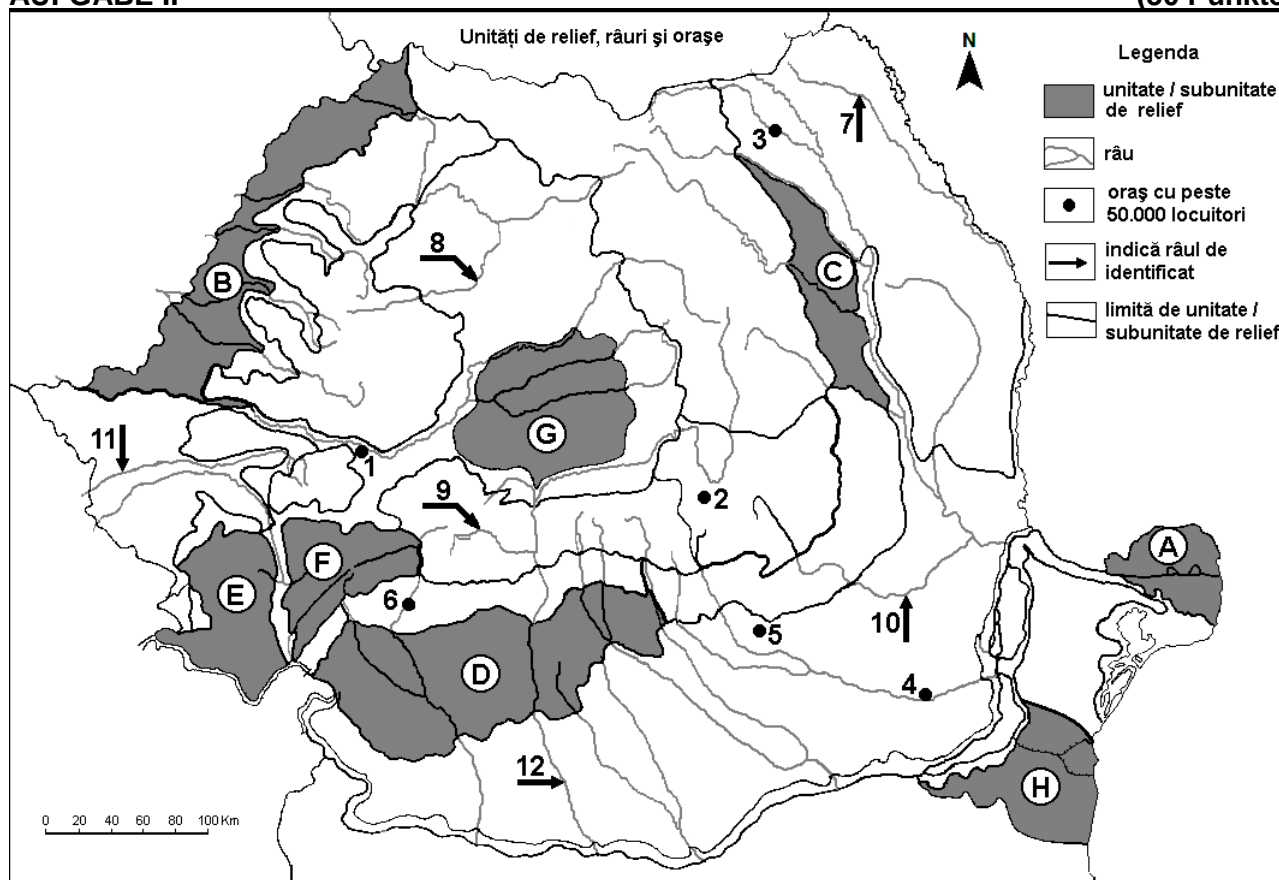
6 Punkte

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

1. Die Hauptstadt, die auf der Karte mit der Zahl **1** bezeichnet ist, heißt:
a. Amsterdam b. Berlin c. Bern d. Brüssel **2 Punkte**
 2. Der Staat, der auf der Karte mit dem Buchstaben **F** bezeichnet ist, heißt:
a. Weißrussland (Belarus) b. Estland c. Lettland d. Litauen **2 Punkte**
 3. Die unter dem Namen Puszta bekannte Steppenvegetation ist spezifisch für den Staat, dessen Hauptstadt auf der Karte mit folgender Zahl bezeichnet ist:
a. 4 b. 6 c. 7 d. 9 **2 Punkte**
 4. Die aktiven Vulkane Ätna und Vesuv befinden sich in dem Staat, der auf der Karte mit folgendem Buchstaben bezeichnet ist :
a. D b. E c. G d. I **2 Punkte**
 5. Der Strom Donau entspringt auf dem Gebiete des Staates, dessen Hauptstadt die Stadt ist, die auf der Karte mit folgender Zahl bezeichnet ist:
a. 1 b. 2 c. 3 d. 8 **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 **G**.
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 , andere klimatische Aspekte
Bemerkung 2: Die vollständige Punkteanzahl wird nur dann vergeben, wenn die Unterschiede vergleichend und nicht einzeln vorgestellt werden .
Bemerkung 3: Es ist **nicht** nötig, die Namen der Staaten zu nennen, man kann sich auf die Staaten auch nur mit den Buchstaben beziehen, mit denen sie auf der Karte bezeichnet sind. **6 Punkte**
- E.** Zählt vier Bodenschätze auf, die in dem Staat gefördert werden, der auf der Karte mit dem Buchstaben **E** bezeichnet ist. **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:

1. den Namen des Flusses, der auf der Karte mit der Zahl **12** bezeichnet ist;
2. den Namen der Stadt, die auf der Karte mit der Zahl **2** bezeichnet ist. **4 Punkte**

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

1. Die Stadt Temeswar (Timișoara) wird durchquert von dem Fluss, bezeichnet auf der Karte mit der Zahl ...
2. Das Banater Gebirge (Munții Banatului) ist bezeichnet auf der Karte mit dem Buchstaben ...
3. Die auf der Karte mit der Zahl **3** bezeichnete Stadt heißt ... **6 Punkte**

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

1. Die Festlandteile genannt Uferbänke (grinduri) findet man in der Reliefeinheit, die auf der Karte mit folgendem Buchstaben bezeichnet ist:

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

2. Ausgedehnte, mit Getreide bebaute Flächen findet man in der Reliefeinheit, die auf der Karte mit folgendem Buchstaben bezeichnet ist:

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

3. Die auf der Karte mit der Zahl **6** bezeichnete Stadt wird durchquert vom Fluss genannt:

a. Cerna b. Lauterbach (Lotru) c. Schil (Jiu) d. Motru **2 Punkte**

4. Der auf der Karte mit der Zahl **10** bezeichnete Fluss heißt:

a. Bârlad b. Buzău c. Ialomița d. Sereth (Siret) **2 Punkte**

5. Methangas fördert man aus der Reliefeinheit, die auf der Karte mit folgendem Buchstaben bezeichnet ist:

a. E b. F c. G d. H **2 Punkte**

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

Nota 3: Es ist **nicht** nötig, die Namen der Reliefeinheiten zu nennen, man kann sich auf die Reliefeinheiten auch nur mit den Buchstaben beziehen, mit denen sie auf der Karte bezeichnet sind.

6 Punkte

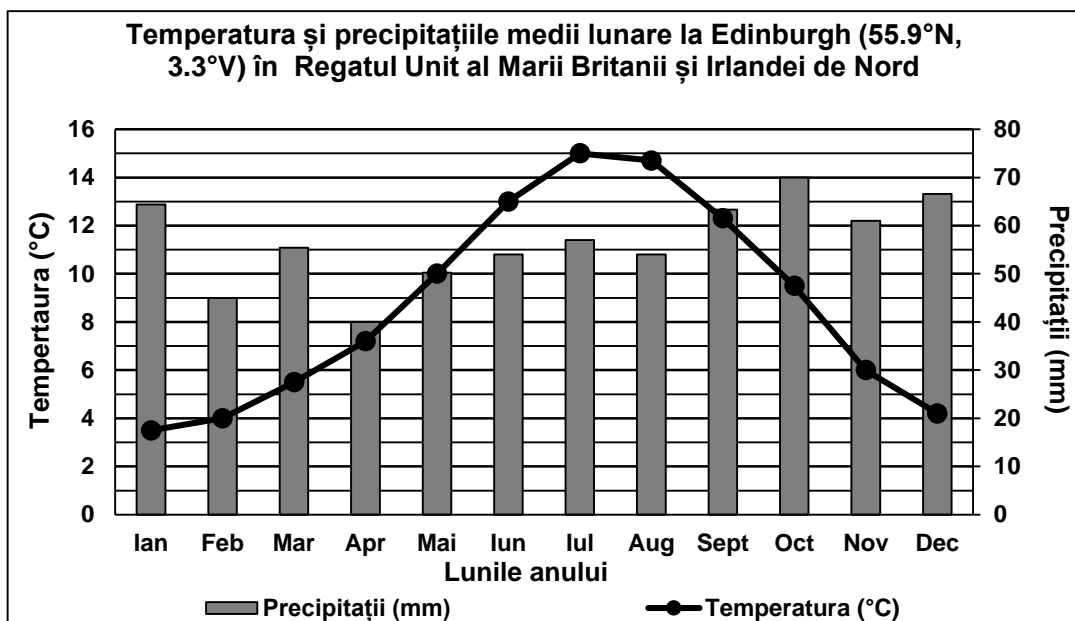
E. Nennt:

1. einen natürlichen Faktor, welcher das Vorhandensein der Steppenvegetation in der Reliefeinheit bestimmt, die auf der Karte mit dem Buchstaben **H** bezeichnet ist.
2. einen Grund, der das Auftreten der Erdrutsche in der Reliefeinheit verursacht, die auf der Karte mit dem Buchstaben **C** bezeichnet ist. **4 Punkte**

AUFGABE III

(30 Punkte)

Die unten angezeigte graphische Darstellung bezieht sich auf die Aufgabe **III A-B** und stellt den Verlauf der mittleren monatlichen Temperaturwerte und Niederschlagswerte in Edinburgh (Vereinigtes Königreich von Grossbritannien und Nordirland) dar.



A. Nennt:

1. den Höchstwert der mittleren monatlichen Temperatur, sowie den Monat, in welchem dieser verzeichnet wird;
2. den Mindestwert der mittleren monatlichen Niederschlagsmenge, sowie den Monat, in welchem dieser verzeichnet wird.

4 Punkte

B. 1. Berechnet die mittlere jährliche thermische Amplitude.

2. Erklärt die Tatsache, dass in den Wintermonaten die mittleren monatlichen Temperaturen **nicht** negativ sind.

3. Nennt den Klimatyp, in welchen sich das oben angezeigte Diagramm eingliedert.

6 Punkte

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

1. vier Nachbarstaaten;
2. zwei Flussläufen;
3. einer Reliefeinheit;
4. drei Städten.

10 Punkte

D. Die unten angezeigte Tabelle stellt die Entwicklung der Länge des Autobahnnetzes (in km) aus drei europäischen Staaten (in der Zeitspanne 2012 – 2018) dar:

Staat	2012	2015	2018
Tschechien (Cehia)	751 km	776 km	1.252 km
Rumänien	550 km	747 km	823 km
Spanien	14.701 km	15.336 km	15.585 km

Quelle: Eurostat

1. Nennt den Staat, der den größten Anstieg der Länge der Autobahnen in der Zeitspanne 2012-2018 verzeichnet hat.
2. Berechnet, mit wieviel die Länge der Autobahnen aus Rumänien in der Zeitspanne 2012-2018 gewachsen ist.
3. Berechnet, mit wieviel das Autobahnnetz Tschechiens im Jahr 2018 länger war als das Autobahnnetz Rumäniens .

6 Punkte

E. Nennt zwei Gründe, welche die niedrigen Werte der mittleren Bevölkerungsdichte aus der Skandinavischen Halbinsel bewirken.

4 Punkte