

OLIMPIADA ȘCOLARĂ DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEȚEANĂ/A SECTOARELOR MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
4 martie 2023

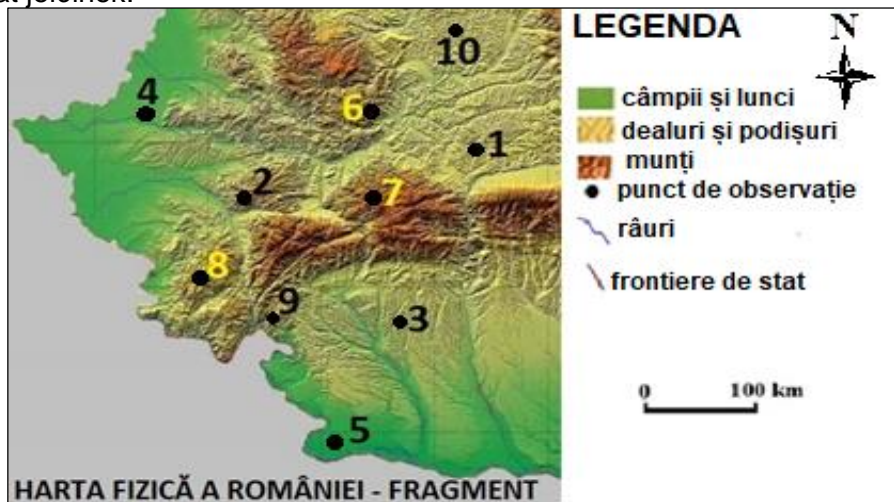
CLASA a VIII-a

- **Minden tétel kötelező. Hivatalból 10 pont.**
- **Munkaidő 3 óra.**

I Tétel (20 pont)

Az alábbi térképrészleten az az 1-től 10-ig tartó számok, különböző nagytájakban/tájegységekben található megfigyelési pontokat jelölnék.

A. Elemezze a térképet és írja le a vizsgalatra a helyes válasz betűjelét az alábbi kijelentésekre vonatkozóan:



câmpii și lunci=alföldek és árterek, dealuri și podișuri=dombok és fennsíkok, munți=hegyek, punct de observație= megfigyelési pont, râuri=folyók, frontiere de stat=országhatárok

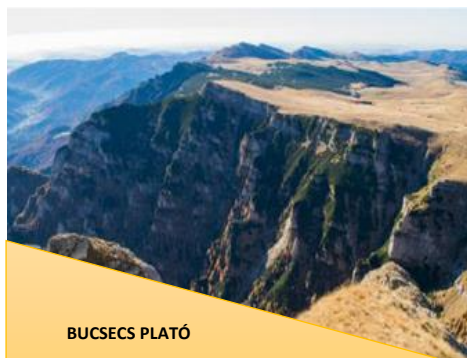
1. A térképen a 2-es számmal jelölt megfigyelési pont tájegységét déli irányból határoló folyó neve:
a. Aranyos b. Bisztra c. Cserna d. Maros
2. A Zalatnai-medence, annak a megfigyelési pontnak a déli részén található, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 2 b. 6 c. 8 d. 10
3. A dombvidéki domborzat sajátos felszínformája a dómoknak nevezett üledékes rétegek felboltozódása, annak a megfigyelési pontnak a tájegységében található, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 6 b. 7 c. 8 d. 10
4. A Topolnița-barlang annak a megfigyelési pontnak a tájegységében található, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 1 b. 2 c. 6 d. 9
5. Óceáni éghajlati hatás érvényesül annak a megfigyelési pontnak a tájegységében, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 3 b. 4 c. 5 d. 9
6. A Néra-szoros és mediterrán növényfajok, annak a megfigyelési pontnak a tájegységében találhatóak, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 2 b. 3 c. 8 d. 9
7. Hátság néven ismert, lapos felszínű vízválasztók jellemzőek annak a tájegységnek a domborzatára, amelyet a térképen a következő számmal jelölt megfigyelési pontban találunk :
a. 2 b. 3 c. 5 d. 8
8. Galciális domborzat jellemző annak a tájegységnek a felszínére, amelyet a térképen a következő számmal jelölt megfigyelési pontban találunk:
a. 6 b. 7 c. 8 d. 9
9. A karszt típusú Zăton-tó, annak a megfigyelési pontnak a tájegységében található, amelyet a térképen a következő szám jelöl:
a. 7 b. 8 c. 9 d. 10
10. A homokhátságokon kialakult felszínformák (homokdűnék) jellemzőek annak a tájegységnek a domborzatára, amelyet a térképen a következő számmal jelölt megfigyelési pontban találunk:
a. 1 b. 3 c. 5 d. 10

II Tétel (16 pont)

Az alábbi képek a Kárpátokban található különböző felszínformákat mutatnak be.

Írja (írjon) le :

- három domborzattípust a Bucsecs-hegységből és mindegyikre egy sajátos felszínformát;
- a kőzettípus nevét, amelyen a *Fejedelemasszony* kőzetterony kialakult és a hegységet amelyben található;
- három felszíni jellemzőt, arra a hegységre vonatkozóan, amelyben a Moldoveanu-csúcs található;
- két növény- és egy talajtípust, abból a tájegységből, amelyben a *Kopasz-Detunáta bazaltoszlopai* találhatóak;
- két érvet, amely megmagyarázza az *Erdélyi-Alpoknak* nevezett Déli-Kárpátokat. **16 pont**



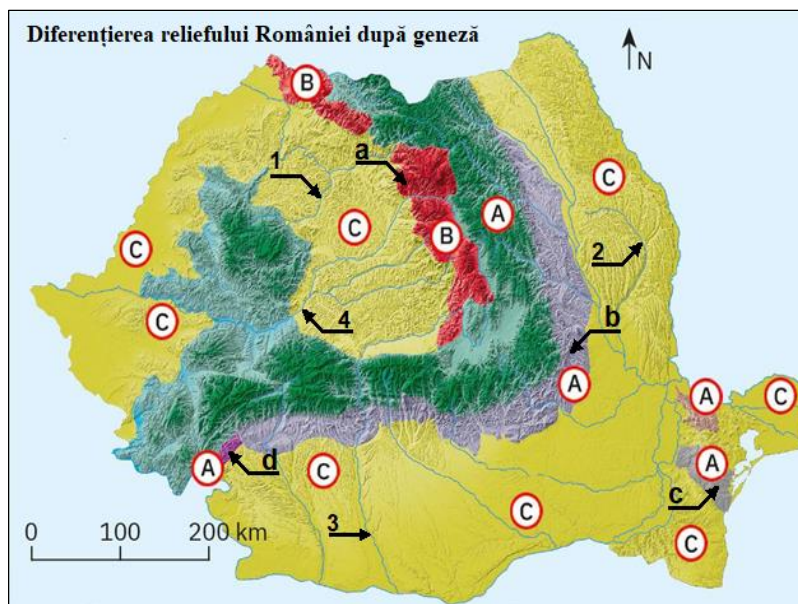
(forrás: <https://manuale.edu.ro/manuale/ClasaVIII-a/Geografie/>)

III. Tétel (28 pont)

Az alábbi térképen az **A**, **B** és **C** betűk a kialakulásuk szerint osztályozott tájegység típusokat jelölnek, az **a**, **b**, **c** és **d** betűk nagytájakat/tájegységeket és az **1**, **2**, **3** és **4** számok pedig folyókat jelölnek.

A. Írja (írjon) le:

- a térképen az **A**, **B** és **C** betűkkel jelölt tájegységek típusainak kialakulási módját;
- két-két nagytájat/tájegységet a térképen az **A** és **C** betűkkel jelölt tájegység típusokra vonatkozóan;
- a térképen azt a folyót jelölő számot, amely többnyire réteglépcsős (kueszta) felszínen halad át;
- a térképen azt a folyót jelölő számot, amely kialakította a Maroshévíz és Déda települések közötti völgyoszorost;
- egy völgyoszorost, amelyet a térképen a **3** számmal jelölt folyó alakított ki;
- a térképen az **1** számmal jelölt folyó nevét és az uralkodó folyásirányát azon a szakaszon, ahol fennsíkot szel át. **12 pont**



România felszínalakító folyamatainak osztályozása

Forrás: <https://manuale.edu.ro/manuale/Clasa%20a%20VIIIa/Geografie/Uv5DLiBB>

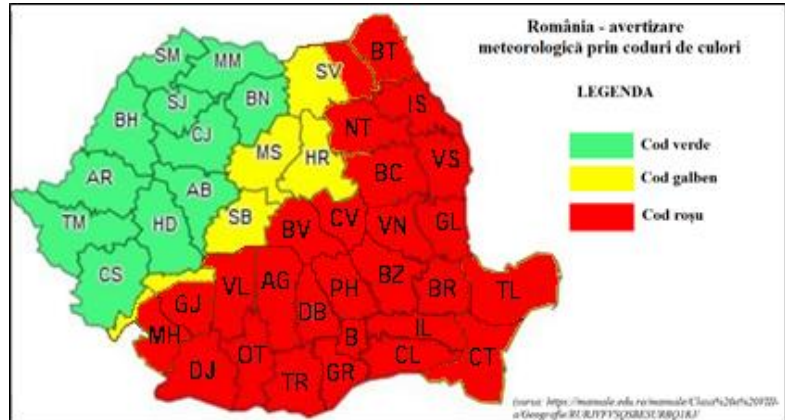
B. A térképen az **a**, **b**, **c** és **d** betűkkel jelölt nagytájakra/tájegységekre vonatkozóan **írja (írjon) le:**

- a nagytájak/tájegységek nevét;
- egy-egy domborzati típust és a kőzetet, amelyen kialakult;
- egy-egy domborzati jellemzőt/sajátosságot, ami másra vonatkozzon, mint a kőzetösszetétel és a domborzat típusa. **16 pont**

IV. Tétel (10 pont)

Az alábbi térkép a veszélyes időjárási jelenségekre vonatkozó riasztási szinteket mutatja be Románia területén egy bizonyos időben.

Tudva azt, hogy az időjárást a meteorológusok riasztási szintekben közlik (sárga, narancs és piros) a zöld szint *jó időjárást* jelent, képzeljétek el hogy a térképen bemutatott időjárási figyelmeztetés *február 7 és 9 közötti* időszakra vonatkozik.



A. Írjon a vizsgalagra:

1. egy szélsőséges éghajlati jelenséget, amely bekövetkezhet az említett időszakban;
2. két tájegységet ahol jó az időjárás;
3. három tájegységet ahol az időjárási riasztási szint piros.

6 pont

B. A piros riasztási szinttel jelölt térségre vonatkozóan, **írjon**:

1. két külső éghajlati hatást;
2. két szelet.

4 pont

V. Tétel (16 pont)

Az alábbi képsorok néhány romániai tavat és növényzeti öveget mutatnak be (1-től 4-ig tartó számokkal jelölve).



Lacul Vidra



Lacul Vărășoia



Lacul Sfânta Ana



1



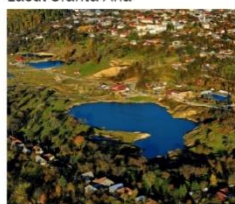
2



Lacul Capra



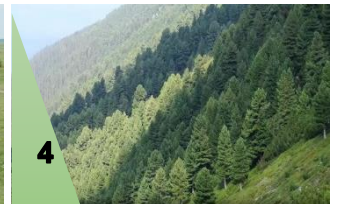
Lacul Cujejel



Lacul Ocna Șugatag



3



4

Forrás: <https://manuale.edu.ro/manuale/Clasa VIII-a/Geografie/>

Lacul Vidra=Vidra-tó, Lacul Vărășoia=Varasó-tó, Lacul Sf. Ana=Szent Anna-tó, Lacul Capra=Zerge-tó, Lacul Ocna Șugatag=Aknasugatagi-tó

A. Írja (írjon) le a vizsgalagra:

1. a képeken bemutatott tavak típusát;
2. **1, 2, 3** és **4** számokkal jelölt képeken bemutatott növényzeti emeleteket/övezeteket;
3. két éghajlati jellemzőt arra a térségre vonatkozóan, amelyben megtaláljuk a **2** számmal jelölt növényzeti emeletet/övezetet és a Zerge-tavat.

12 pont

B. Mutasson (mutassa) be:

- a. egy különbséget a Vidra- és a Varasói-tavak között a kialakulásukra vonatkozóan;
- b. a Szent Anna-tó kialakulását.

4 pont