



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
NAȚIONALE  
ȘI CERCETĂRII  
ȘTIINȚIFICE



SOCIETATEA  
DE GEOGRAFIE  
DIN ROMÂNIA

EDITURA CD PRESS  
www.cdpress.ro



## „TERRA” FÖLDRAJZ VERSENY

### ORSZÁGOS SZAKASZ

2015. május 21

V. Osztály

A tanuló neve:

Iskola:

Helység, megye:



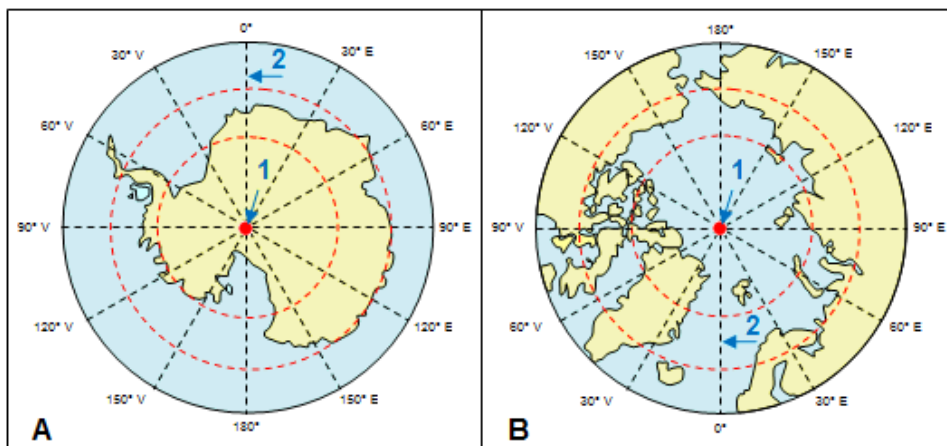
Örülök, hogy újra találkozunk az országos szakaszon. Jancsi üdvözlő és várja, hogy megoldd a tesztet, amely kissé különösebb. Te jól értesz a számítógépekhez, biztos nem lesz problémád. Nem kell egyebet tenned, mint beírni egy-két szót, vagy rákattintani az általad helyesnek tartott válaszra. Figyelj oda és ne siess! **90 perc** áll rendelkezésedre.

Sok sikert!

#### I. Tétel (16 pont)

**A. Elemezd az alábbi, A és B betűkkel jelölt rajzokat. Olvasd el figyelmesen az alábbi állításokat és dönts el, hogy igazak vagy hamisak. Kattints a helyes válasznak megfelelő betűre.**

1. A rajzokon 1-es számmal jelölik a földrajzi pólusokat. .



a. Igaz

b. Hamis

2 pont

2. A rajzokon a piros színű, szaggatott vonalak a hosszúsági köröket ábrázolják.

a. Igaz

b. Hamis

2 pont

3. A B betűvel jelölt rajz a déli féltekét a sarok felől mutatja.

a. Igaz

b. Hamis

2 pont

4. A rajzokon 2-es számmal jelölik az Egyenlítőt.

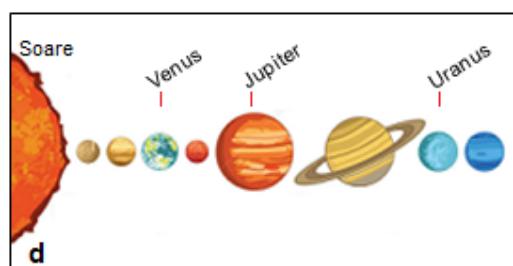
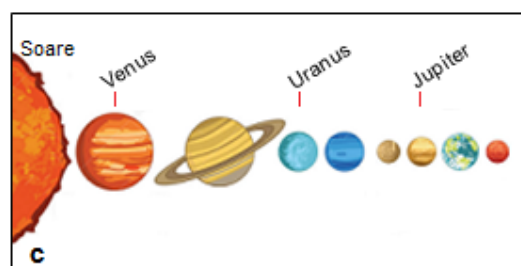
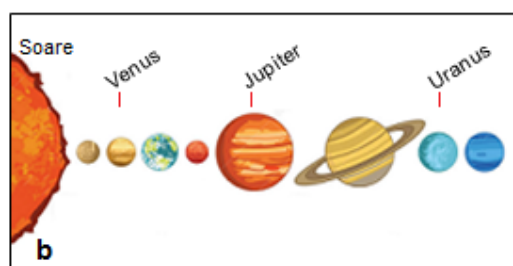
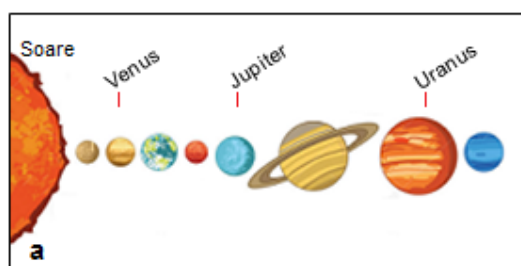
a. Igaz

b. Hamis

2 pont

**B. Olvass el minden követelményt és tanulmányozd figyelmesen a rajzokat. Kattints a helyes válasznak megfelelő betűre.**

1. Az alábbi rajzok vázlatosan ábrázolják a Naprendszer bolygóit. Határozd meg, hogy a négy rajz közül melyik mutatja a bolygóknak a Naphoz viszonyított helyes pozícióját.



a

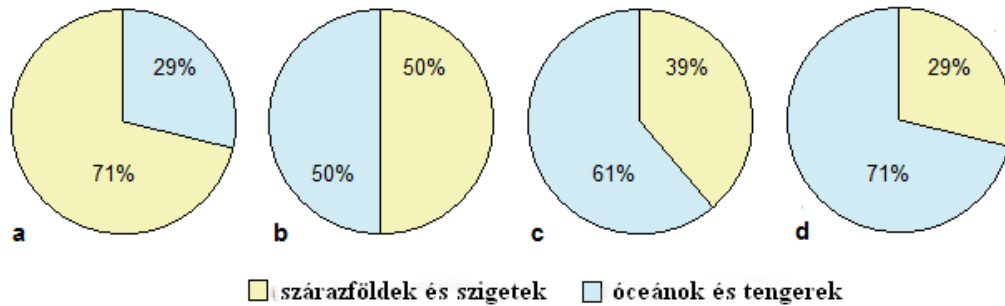
b

c

d

2 pont

2. Az alábbi grafikonok a szárazföldek és a vízzel borított területek arányát mutatják a Föld teljes felszínéből. Határozd meg, hogy a négy rajz közül melyik mutatja helyesen a szárazföldek és a vízzel borított területek arányát.



a

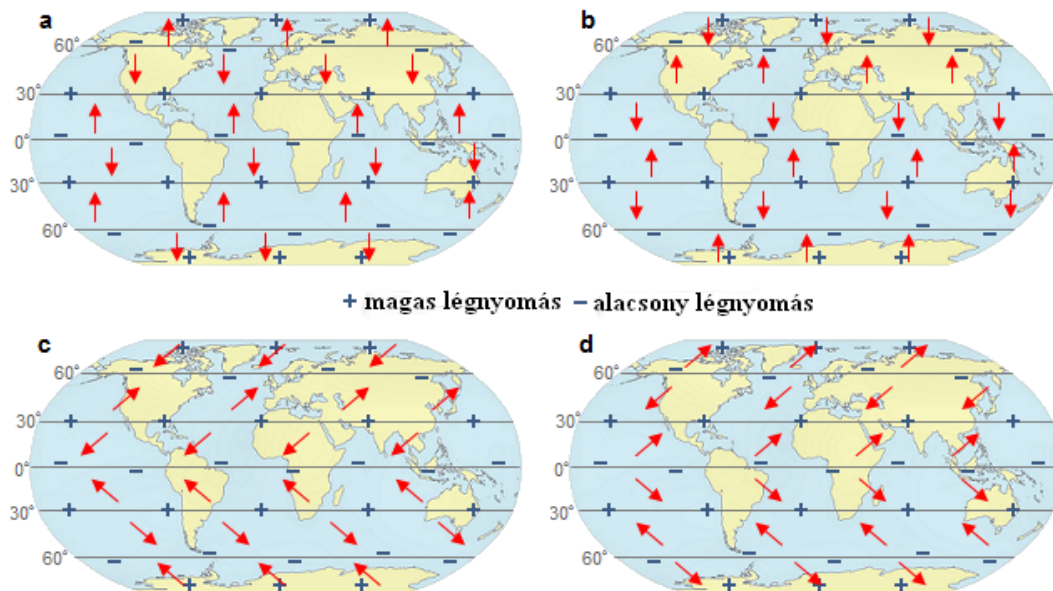
b

c

d

2 pont

3. Az alábbi rajzok vázlatosan ábrázolják a Föld felszínén fújó állandó szeleket, amelyek a magas és az alacsony légnyomás övek kialakulásának a következményei. Határozd meg, hogy a négy rajz közül melyik mutatja helyesen az irányt, amely felől fújnak ezek a szelek.



a

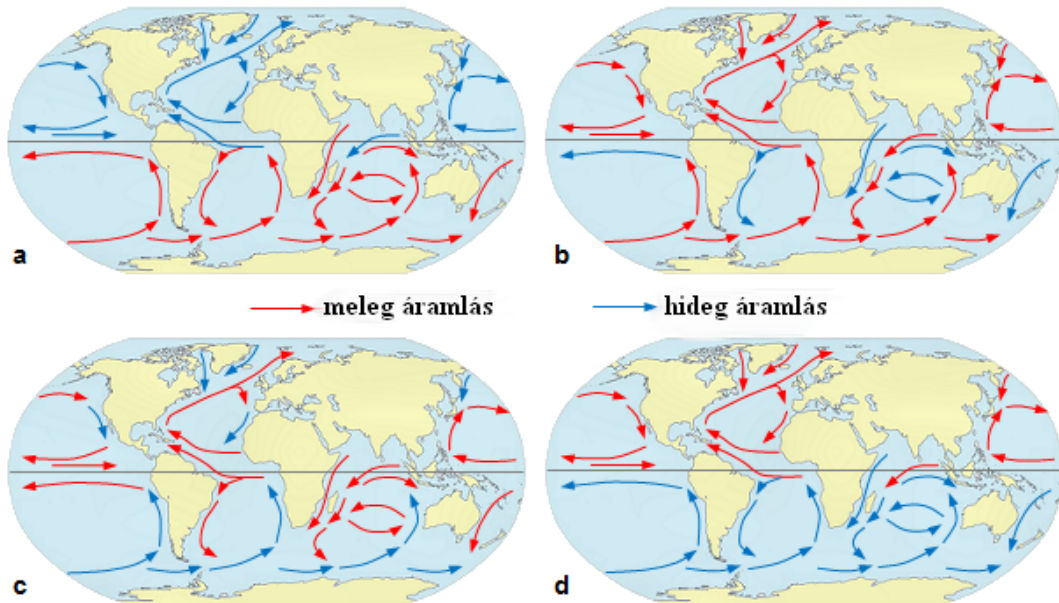
b

c

d

2 pont

4. Az alábbi rajzok vázlatosan ábrázolják a legfontosabb tengeráramlásokat. Határozd meg, hogy a négy rajz közül melyik mutatja helyesen a legfontosabb tengeráramlásokat.



a

b

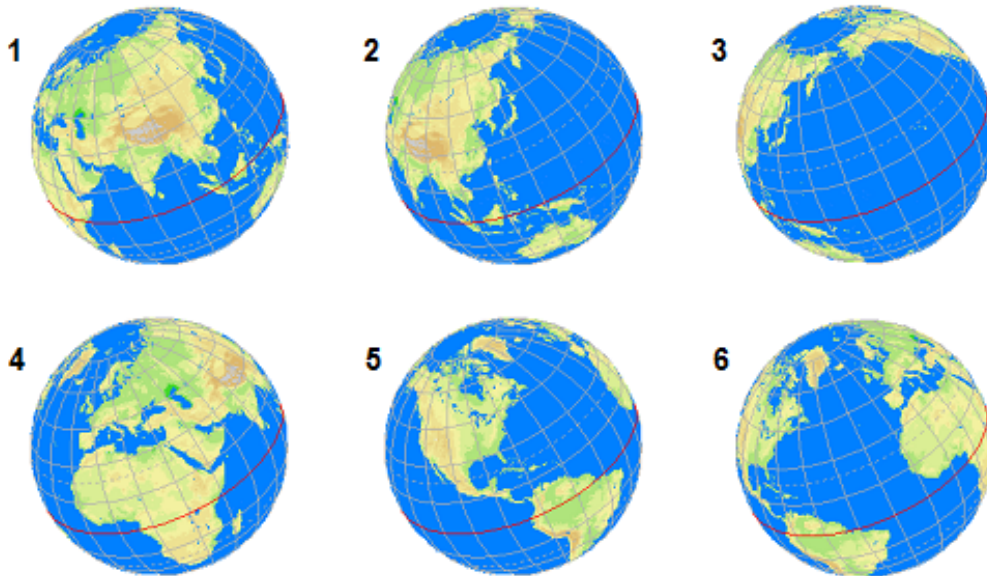
c

d

2 pont

## II. Tétel (18 pont)

A. Elemezd az alábbi, 1-től 6-ig számokkal jelölt, képeket és kattints a helyes válasznak megfelelő betűre.



1. A Csendes-óceán kiterjedéséből a legnagyobb részt mutatja a következő számmal jelölt kép:

a - 1

b - 3

c - 5

d - 6

2 pont

2. A Földközi-tenger teljes egészében megfigyelhető a következő számmal jelölt képen:

a - 2

b - 3

c - 4

d - 5

2 pont

3. Szinte teljesen csak a Nyugati féltekén elhelyezkedő kontinenseket figyelhetjük meg a következő számmal jelölt képen:

a - 1

b - 3

c - 4

d - 5

2 pont

4. A Föld legnagyobb félszigete teljes egészében megfigyelhető a következő számmal jelölt képen:

a - 3

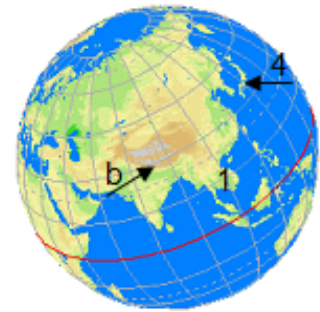
b - 4

c - 5

d - 6

2 pont

**B. Az alábbi képeken a domborzati egységeket betűk, a partvonal tagoltságát (félszigetek és szigetek) pedig számok jelölik. Elemezd a képeket és írd az üres mezőkbe a kért információkat:**



1. A Föld legmagasabb hegységét a következő betű jelöli:

2. Száraz trópusi (sivatagi) éghajlata van a következő betűvel jelölt domborzati egységnek:

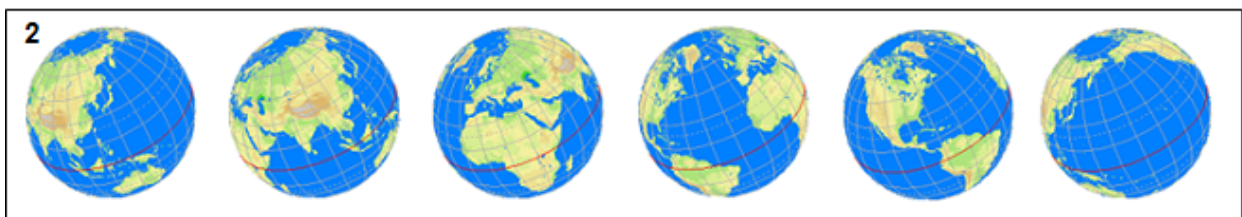
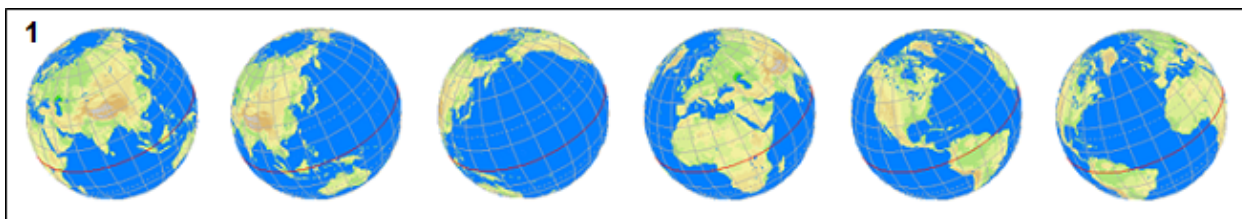
3. A 3-as számmal jelölt félsziget neve:

4. Az 5-ös számmal jelölt sziget neve:

8 pont



C. Bolygónk forgó mozgást végez a saját tengelye körül. Az A pont képeit úgy rendezhetjük, hogy ezt a mozgást mutassák. Határozd meg, hogy a következő képsorok közül melyik mutatja/érezelteti a Föld tengely körüli forgását. Kattints a helyes válasznak megfelelő betűre.



a - 1

b - 2

c - 3

2 pont

### III. Tétel (20 pont)

Az alábbi rajz egy folyam vízgyűjtő területét ábrázolja.

1. Írd az üres mezőkbe azokat a számokat, amelyek a rajzon, erre a folyamra jellemző, földrajzi elemeket jelölik.

a. torkolat

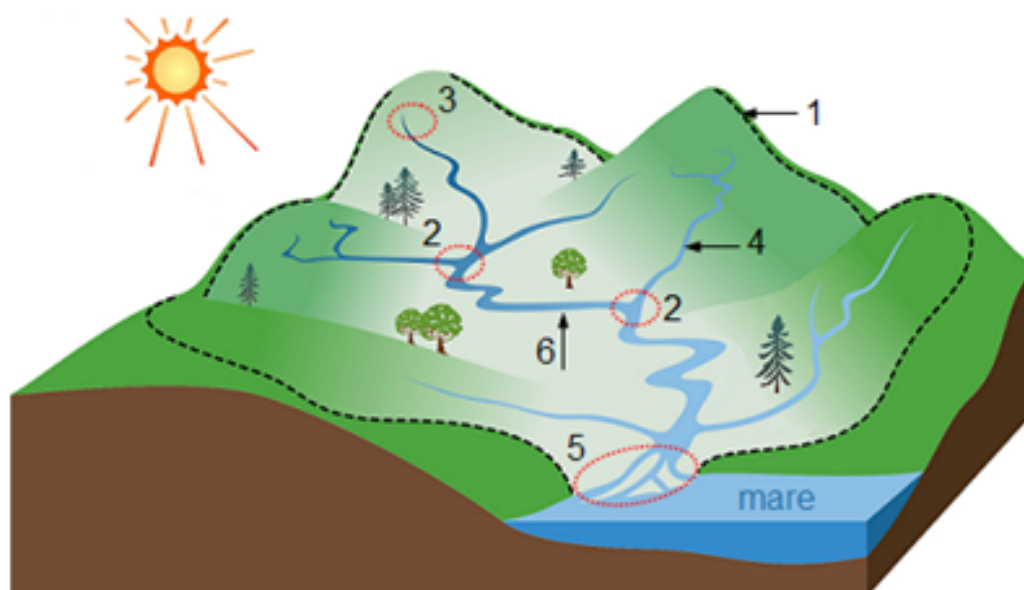
b. forrás

c. vízfolyás

d. összefolyás

e. vízvásztó

f. mellékfolyó



12 pont

**2. Elemezd a fenti képet és írd az üres mezőkbe a kért információkat:**

a. A folyam a torkolatánál deltát alakít ki, mert feloszlik több

b. Ennek a folyamnak a völgye a legjobban kiszélesedik a következő szakaszán:

c. A folyam több hurkot/kanyarulatot hoz létre, melyek neve

d. Miután felvesz egy mellékfolyót a folyam vízhozama

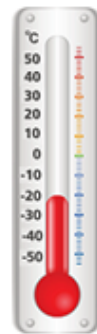
**8 pont**

**IV. tétel (24 pont)**

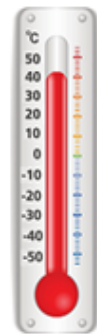
**A. Az alábbi A, B és C betűkkel jelölt fényképek a Föld három biogeográfiai övezetére jellemzőek.**



**a**



**b**



**c**



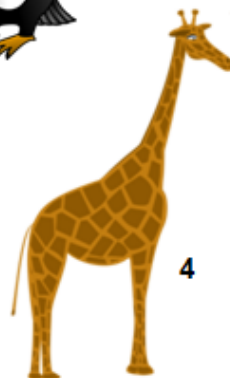
**1**



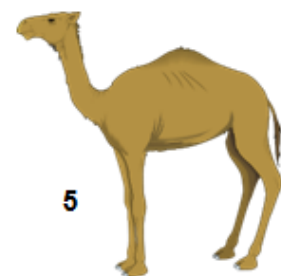
**2**



**3**



**4**



**5**

1. Írd az üres mezőkbe annak a biogeográfiai övezetnek a nevét, amelyet ábrázolnak a fenti fényképek.

A -  2 pont

B -  2 pont

C -  2 pont

2. Kattints a helyes társításra a fenti fényképek és a jellegzetes hőmérsékletek között, amelyeket a képek melletti hőmérők mutatnak.

A - a       A - b       A - c      2 pont

B - a       B - b       B - c      2 pont

C - a       C - b       C - c      2 pont

3. Az 1-től 5-ig számokkal jelölt rajzok néhány állatfajt mutatnak be. Kattints a helyes társításra a fenti fényképek és ezekre a földrajzi övezetekre/területekre jellemző állatok között.

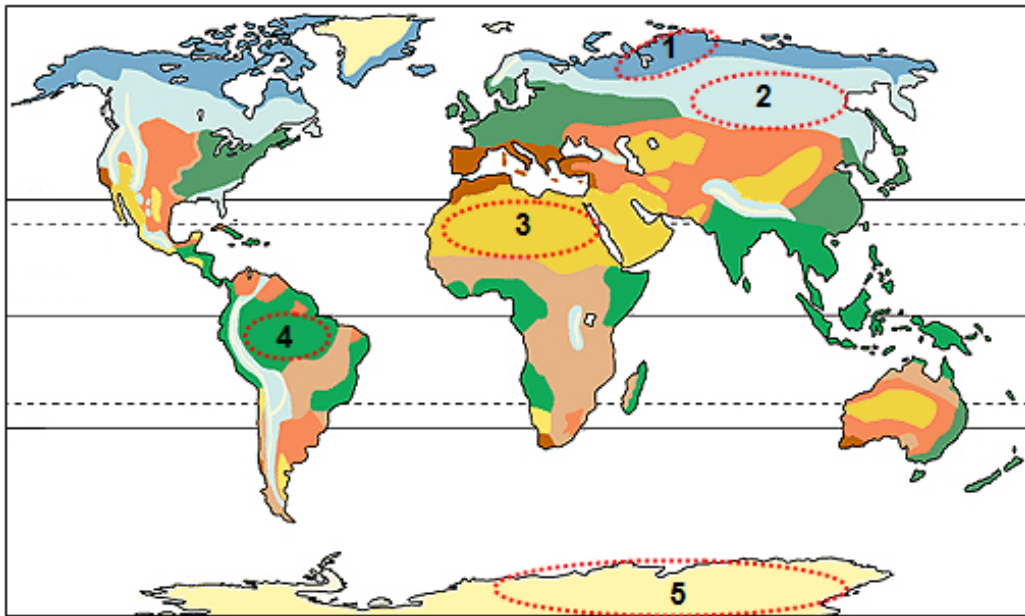
A - 1       A - 2       A - 3       A - 4       A - 5      2 pont

B - 1       B - 2       B - 3       B - 4       B - 5      2 pont

C - 1       C - 2       C - 3       C - 4       C - 5      2 pont

B. Az alábbi térkép a Föld biogeográfiai övezeteit mutatja. A térképen 1-től 5-ig számokkal jelölnek néhány földrajzi térséget/területet. A fenti, A pontnál, bemutatott fényképek a térképen bejelölt térségek/területek közül háromra jellemzőek.



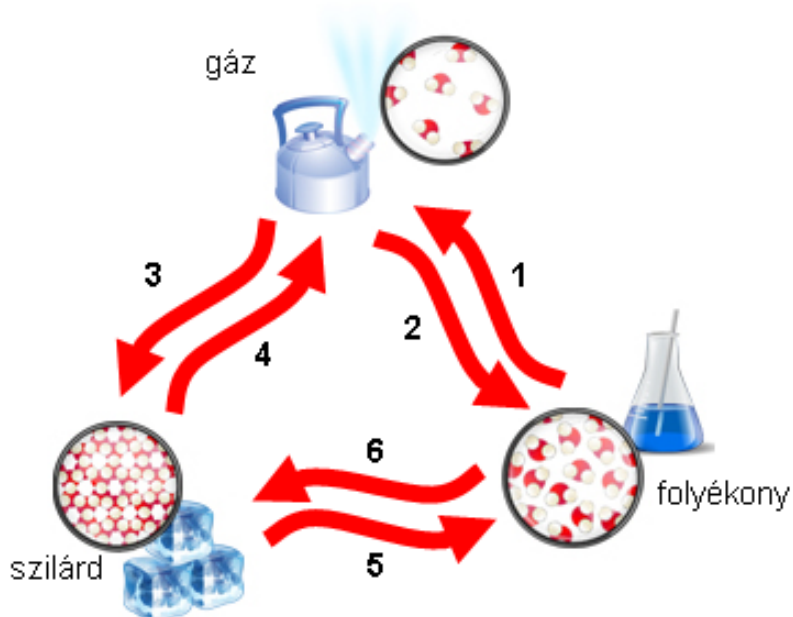


Kattints a helyes társításra a fenti fényképek és a térképen nekik megfelelő földrajzi területek között.

- |                           |                           |                           |                           |                           |               |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------|
| <input type="radio"/> A-1 | <input type="radio"/> A-2 | <input type="radio"/> A-3 | <input type="radio"/> A-4 | <input type="radio"/> A-5 | <b>2 pont</b> |
| <input type="radio"/> B-1 | <input type="radio"/> B-2 | <input type="radio"/> B-3 | <input type="radio"/> B-4 | <input type="radio"/> B-5 | <b>2 pont</b> |
| <input type="radio"/> C-1 | <input type="radio"/> C-2 | <input type="radio"/> C-3 | <input type="radio"/> C-4 | <input type="radio"/> C-5 | <b>2 pont</b> |

**V. Tétel (12 pont)**

A. A víz a természetben egyidejűleg az alábbi ábrán bemutatott három formában/halmazállapotban fordul elő. A halmazállapot változás folyamatait a rajzon, 1-től 6-ig számokkal jelölt, piros nyilak érzékeltetik. Írd az üres mezőkbe a folyamat nevét és a számot, amely a rajzon azt a nyilat jelöli, amely érzékelteti:



1. a víz átkerülését folyékonyból gáz halmazállapotba

3 pont

2. a víz átkerülését folyékonyból szilárd halmazállapotba

3 pont

**B. A Föld felszínének a domborzata a belső és külső erők földkéregre való hatásának az eredménye. Elemezd az alábbi képeket és írd az üres mezőkbe annak a külső erőnek a nevét, amely hatása révén hozzájárult a megfelelő domborzati formák kialakulásához.**



A -

2 pont



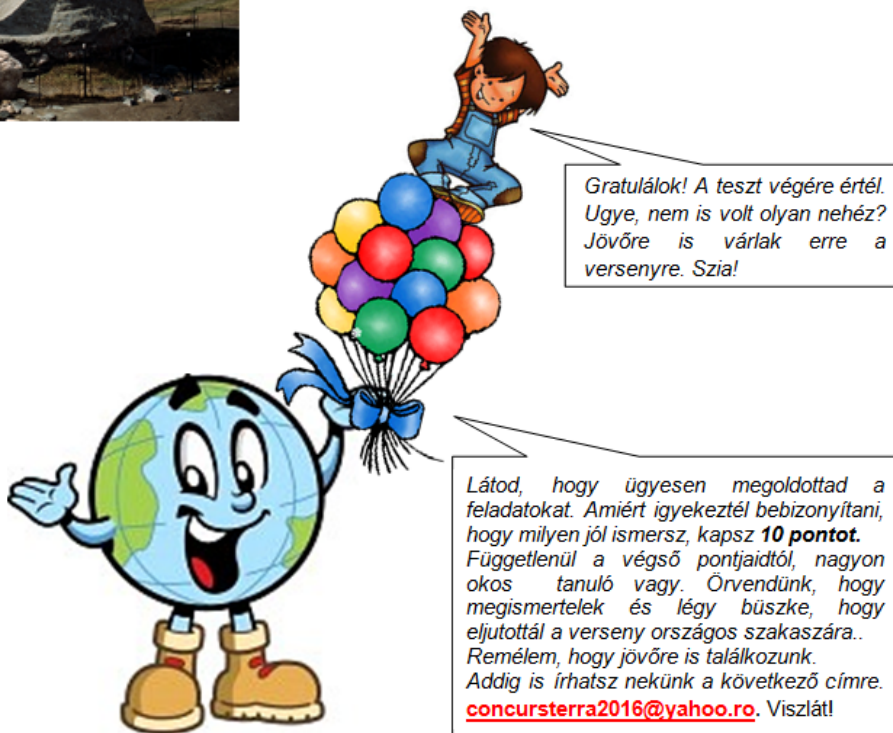
B -

2 pont



C -

2 pont



Gratulálok! A teszt végére értél.  
Ugye, nem is volt olyan nehéz?  
Jövőre is várlak erre a versenyre. Szia!

Látod, hogy ügyesen megoldottad a feladatokat. Amiért igyekeztél bizonyítani, hogy milyen jól ismersz, kapsz **10 pontot**. Függetlenül a végső pontjaidtól, nagyon okos tanuló vagy. Örvendünk, hogy megismertelek és légy büszke, hogy eljutottál a verseny országos szakaszára.. Remélem, hogy jövőre is találkozunk. Addig is írhatz nekünk a következő címre: [concursterra2016@yahoo.ro](mailto:concursterra2016@yahoo.ro). Viszlát!