**Témazáró feladatlap: B – változat**

**A földrajzi övezetesség**

1. **Egészítsd ki a szoláris hideg övezetre vonatkozó hiányos szöveget!**

Az északi szoláris hideg övezet a/az (a)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ és a/az (b)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ között helyezkedik el. A déli határát jelentő szélességi körön december 21-én 24 órán keresztül (c)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a Nap, illetve június 21-én 24 órán keresztül (d)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Ezen a szélességi körön a Nap delelési magassága március 21-én (e) \_\_\_\_\_\_ °.

|  |  |
| --- | --- |
|  | 5 pont |

1. **a) Nevezd meg a diagramokon ábrázolt sivatagi éghajlatokat!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
 |  | 1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
 |

**b) Az alábbi állítások ezekre az éghajlatokra vonatkoznak. Írd az állítások sorszáma elé a megfelelő betűjelet!**

A: Az állítás az 1. éghajlatra vonatkozik

B: Az állítás a 2. éghajlatra vonatkozik

C: Az állítás mind a két éghajlatra vonatkozik

D: Az állítás egyik éghajlatra sem vonatkozik

1. \_\_\_ A növényeknek a vízhiánnyal és a téli fagyokkal is meg kell küzdeniük.
2. \_\_\_ Éghajlatát egész évben a passzát szélrendszer leszálló ága határozza meg.
3. \_\_\_Gazdálkodására jellemző a nomád állattartás.
4. \_\_\_ Kialakulásának oka a csapadékos légtömegektől való elzártság a kontinens belsejében.
5. \_\_\_ Folyói erősen ingadozó vízjárásúak.
6. \_\_\_ A térítők mentén, a 20° és a 30° szélességi körök között jellemző.
7. \_\_\_ A nagymértékű öntözés miatt a talajok szikesednek.
8. \_\_\_ A legfontosabb felszínformáló erő a szél.
9. \_\_\_ Állandó települések az oázisokban jöttek létre.
10. \_\_\_ Területének országai a Föld legnagyobb banántermelői.

|  |  |
| --- | --- |
|  | 12 pont |

1. **Állítsd növekvő sorrendbe az évi közepes hőingás szerint a valódi mérsékelt öv éghajlati területeit!**
2. óceáni területek
3. szélsőségesen szárazföldi területek
4. szárazföldi területek
5. mérsékelten szárazföldi területek

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | < |  | < |  | < |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. pont
 |

1. **Döntsd el, hogy igazak (I) vagy hamisak-e (H) az alábbi álltások! ! Írj I betűt az igaz, H betűt a hamis állítás elé!**
2. \_\_\_ A mediterrán éghajlat területén télen nyugati szelek uralkodnak.
3. \_\_\_ A mediterrán éghajlat természetes növénytakarója a keménylombú erdő.
4. ­­­\_\_\_ A szubtrópusi nyári monszunszél a szárazföld felől a tenger felé fúj.
5. \_\_\_ Az egyenlítői éghajlaton a kőzetek gyorsan mállanak.
6. \_\_\_ Az átmeneti övben egész évben a passzát szélrendszer leszálló ága uralkodik.
7. \_\_\_ Az óceáni területek éghajlata és időjárása rendkívül kiegyenlített.
8. \_\_\_A tundra éghajlatú tájakon az emberek erdőgazdálkodással és prémes állatok tenyésztésével foglalkoznak.
9. \_\_\_ A legteljesebb függőleges övezetesség Földünkön az Egyenlítő közelében magasodó hegységekben alakult ki.
10. \_\_\_ A hegyvidékek függőleges övezetességét jól mutatja a növényzet változása.

|  |  |
| --- | --- |
|  | 9 pont |

## 5. Írd a táj neve után a rá jellemző termesztett növények számait!

Amazonas-medence \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Hindusztáni-alföld \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Préri \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. rizs
 | 1. tavaszi és őszi búza
 | 1. tea
 |
| 1. olajpálma
 | 1. kaucsuk
 | 1. datolya
 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. pont
 |

##  Mely környezeti problémák jellemzőek a felsorolt tájakra? Írd a tájak neve után a megfelelő betűjelet!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jeges-óceán partvidéke | \_\_\_ | 1. A nyáron kiszáradó bozótosok, erdők gyakran válnak a tüzek martalékává.
 |
| Hindusztáni-alföld | \_\_\_ | 1. A fűtakarójukat vesztett felszíneket a nyári záporok felszabdalják, a meredekebb lejtőkről el is tűnhet a talajtakaró.
 |
| Préri | \_\_\_ | 1. A nyári áradások súlyos károkat okoznak a rendkívül sűrűn lakott vidéken.
 |
| Szibéria | \_\_\_ | 1. A globális felmelegedés következtében a felengedő rétegekből egyre több metán szabadul fel, ez fokozza az üvegházhatást.
 |
| Mediterráneum | \_\_\_ | 1. Erdőségeit különösen veszélyeztetik a savas esők.
 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. pont
 |

## Miért kell a turistáknak gumicsizmát magukkal vinni a nyári tundralátogatásra? Indokold meg a válaszodat!

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | * 1. pont
 |

1. **Miért kedvezőek Dánia lehetőségei a szélenergia hasznosítására? Indokold meg a válaszodat!**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. pont
 |

1. **Olvasd el a szöveget és válaszolj a szöveg illetve a tanulmányaid alapján a kérdésekre!**

„A messzebb, északra fekvő erdőségekhez viszonyítva ebben a térségben a körülmények jószerivel állandóak. Mivel közel van az Egyenlítőhöz, a napsugárzás mennyisége és a napok hossza egész évben szinte állandó. Az egyetlen változás a csapadékban van, de ez sem jelentős – esősről valamivel még esősebbé válik. […] Alighanem éppen ez a stabilitás az egyik oka a ma ott nyüzsgő élet hihetetlen sokféleségének. A nagy erdei fák sokkal változatosabbak, mint azt egyforma, sima törzsük és szinte azonos, lándzsa formájú leveleik sugallnák. Csak amikor virágba borulnak, akkor válik nyilvánvalóvá, hogy hány különböző faj van közöttük.” *(David Attenborough: Az élő bolygó)*

1. Melyik éghajlatra ismersz a leírás alapján? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Melyik éghajlati övezetbe tartozik ez az éghajlat? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Mi a magyarázata a bőséges és egyenletes eloszlású csapadéknak?

## \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Nevezd meg az ilyen éghajlatú tájak természetes növénytakaróját!

## \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Miért jár együtt hatalmas területek letarolásával egy-egy fa kivágása? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | 6 pont |