

A feladatokat írta:

Sándor Tímea, Nyíregyháza

Lektorálta:

Dr. Scheiber Györgyné, Bonyhád



Csapat tagjai:

.....
Iskola:

.....
Beküldési határidő: 2016. december 16.

Curie Természetismereti Emlékverseny
3-4. évfolyam II. forduló
2016/2017.

Veszélyben az élővilág

1. feladat

5 pont

Az ember által kipusztított állatfajok jelképévé vált ez a madárfaj. Nevezd meg! Írd le hol található szobra illetve kihalásának rövid történetét!

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



2. feladat

5 pont

Párosítás!

Az emberi beavatkozás a természetbe súlyos következményekkel járhat! Kösd össze a megfelelőket!

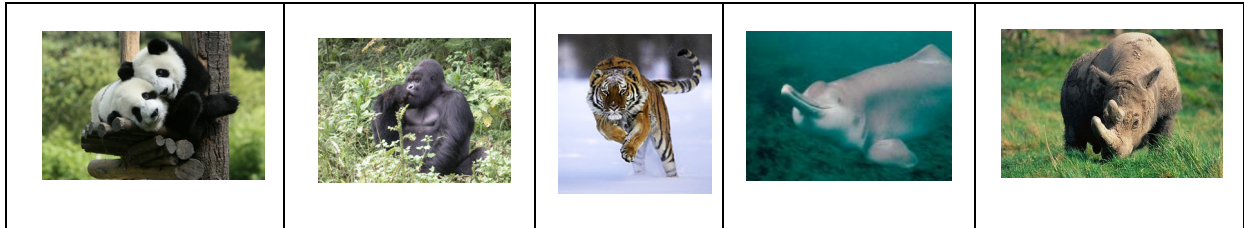
- | | |
|--------------------------|--|
| 1. autók kipufogógáza | a. oxigén termelésének csökkenése |
| 2. vadászat | b. tengeri emlősök, madarak kipusztulása |
| 3. esőerdők irtása | c. jéghegyek olvadása |
| 4. olajszennyezés | d. ózonpajzs elvékonyodása |
| 5. globális felmelegedés | e. fajok kihalása |

3. feladat

5 pont

Anagramma!

Rakd helyes sorrendbe az összekevert betűket és megfejtésül a világ legveszélyeztetettebb állatfajait kapod! (Segítenek a képek!)



- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| 1. A RÁDIÓS NAP | = | |
| 2. LILA HEGY RIOG | = | |
| 3. IGAZI BIRS SITIÉR | = | |
| 4. FELADOM FIAINK NYÍL I | = | |
| 5. ZSÚR SZTORI ÁRVA AMUR | = | |

4. feladat

10 pont

Totó!

Írd a táblázatba a kérdésekhez tartozó helyes válasz betűjelét!

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.

- Melyik közlekedési eszköz szennyezi közvetlenül a légkört?**
 A) gépkocsi B) metro C) villamos
- Az alábbiak közül mi szennyezi legjobban a légkört?**
 A) autók kipufogója B) régi gyárak kéménye C) házak kéménye
- Az ózon olyan anyag, ami megvédi az élőlényeket a**
 A) savas esőtől B) madaraktól C) káros napsugárzástól
- A talajra hullott szennyezőanyag először a jut.**
 A) kövekbe B) talajvízbe C) levegőbe
- A talaj szennyezése a(z) is veszélyezteti.**
 A) bányászatot B) ivóvizet C) levegőt
- Melyik nem veszélyes hulladék?**
 A) fáradt olaj B) mosószer C) szakadt bútor
- Melyik nem hasznosítható újra?**
 A) műanyag B) kéményfüst C) üveg
- A teljes édesvízkészlet hány %-a használható fel emberi fogyasztásra?**
 A) 1% B) 75% C) 3%

9. Milyen tevékenység fogyasztja a legtöbb vizet világszerte?

- A) az emberiség ivóvízzel való ellátása
- B) az ipar vízfelhasználása
- C) a mezőgazdaság

10. Mi a vízlábnyom?

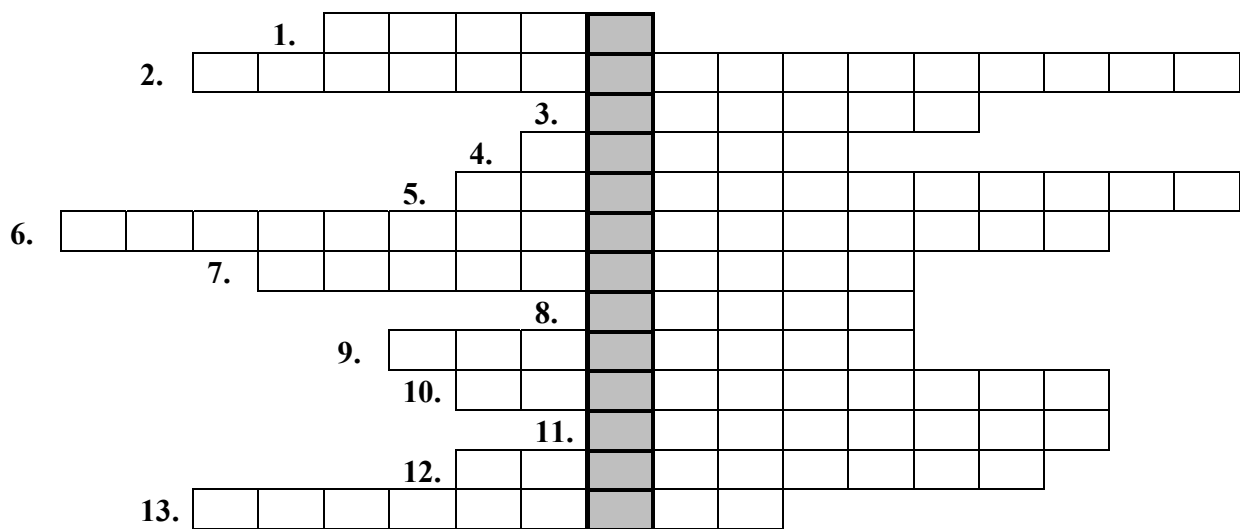
- A) ami fürdés után a kövön marad, ha kilépünk a kádból
- B) egy szám, amely a vízfelhasználásunkat mutatja, beleértve a termékek előállítását is
- C) az a terület, amelyet a Földből elfoglalunk az életmódunk által

5. feladat

15 pont

Keresztrejtvény!

Fejtsd meg a keresztrejtvényt és válaszolj a kérdésekre!



Megfejtés:

Nevezd meg a világ első nemzeti parkját!

- 1. legerősebb erejű szél
- 2. Egyesült Államok címerállata
- 3. a tavak pusztulásának második szakasza
- 4. füstköd
- 5. a Föld hővisszatartó képessége
- 6. feladata a különböző természeti és épített értékek megőrzése
- 7. szintelen, szagtalan, mérgező gáz
- 8. újrahasznosítható hulladék
- 9. megváltozott pH értékű csapadék
- 10. kihalással fenyegetett fajok listája található benne
- 11. legpusztítóbb vulkánkitörést okozott 1883 augusztusában
- 12. véd a káros ultraibolya sugárzástól
- 13. a nagy mélységből tiszta vizet felszínre hozó kút

Felhasznált irodalom: Biologika Mozaik Kiadó; Környezetismeret Tk. 4. o. Apáczai Kiadó; Földrajzi Enciklopédia – Rekordok/Élettelen Természet; 500 kérdés és válasz a földrajz témaköréből Szalay Könyvkiadó; Biológia 7. Mozaik Kiadó; Google: kihalt és veszélyeztetett állatok, természeti katasztrófák