



Miskolc - Szirmai Református Általános Iskola, AMI és Óvoda

OM 201802

3521 Miskolc, Miskolci u. 38/ a

Telefon: 46/405-124; Fax: 46/525-232 e-mail: refiskola.szirma@gmail.com

Természetismereti és környezetvédelmi vetélkedő

„Csak ne lenne olyan gyönyörű a világ! A hajnalok! A víz, az erdő! A növények, az állatok! S közben minden nyomorúságukkal, ne lennének olyan érdekesek az emberek!”

/Márai Sándor/

2024/2025

6. évfolyam

I. Levelezős forduló

(biológiai ismeretek)

Versenyző iskola neve:

.....

Felkészítő tanár neve, e-mail címe:.....

Település:.....

Csapat neve:.....

Csapat tagjai:

.....

.....

1. feladat**IGAZ-HAMIS****20 pont**

„Ékes szivárvány-madarak,-füttel, ringva szállanak.
 A-parton volt egy abban lakott egy.....-sereg.
 Titkos utakra ki hajt? Ki küldte hozzám ezt a drága?
 körül köröz.-körök? A Maros a lelkemben
 Ki a vers szerzője:
 Mi a vers címe:.....

Karikázzátok be, igaz, vagy hamis-e az állítás a címben szereplő élőlényre!

- a. 2013-ben az év madarának választották I-H
- b. Állandó madarunk I-H
- c. A szalakótaalakúak rendjébe tartozik I-H
- d. Népi elnevezése: piripió I-H
- e. A tojó 2-3 tojást rak I-H
- f. Fokozottan védett I-H
- g. A tojásokat a tojó és a hím együtt költi ki I-H
- h. A hűvös éghajlatú területeket kedveli I-H

2. feladat**KERESZTREJTVÉNY****15 pont**

1.																			
2.																			
3.																			
4.																			
5.																			
6.																			
7.																			
8.																			
9.																			
10.																			
11.																			

Megfejtés:

A megfejtés jelentése:

.....

Nevezd meg ilyen magyar személyt!

.....

Meghatározások:

1. A halak légzőszerve
2. A nőtény madár
3. Az átváltozás egyik „állapota”
4. A legismertebb kérész
5. Kamillás gőzölés más szóval
6. Az alföldi füves puszták jellegzetes növényei
7. Az egyik zápfog típus
8. Csórtípus
9. Az Őrségi Nemzeti Park címerállata
10. Gólyahír és teknős jelzője lehet
11. Hasonló környezeti igényű, egy helyen élő populációk alkotják

3. feladat

TOTÓ

14 pont

Keressetek választ a következő kérdésekre!

1. Kinek állít emléket a Pele-ház?

1. Kitaibel Pálnak 2. Kaán Károlynak X. Herman Ottónak

2. Melyik állat nem élősködő?

1. szúnyog 2. kullancs X. gyapjas lepke

3. Melyik nem örökzöld erdő?

1. trópusi esőerdő 2. bükkerdő X. fenyőerdő

4. Melyik a legkisebb tó a felsoroltak közül?

1. Balaton 2. Tisza-tó X. Velencei-tó

5. Melyik állatra nem jellemző a rágcsáló fogazat?

1. mezei nyúl 2. mezei cickány X. mezei pocok

6. Melyik növény zárvatermő?

1. vadrózsa 2. lucfenyő X. tiszafa

7. Melyik nemzeti park jellegzetes növénye a Teleki-virág?

1. Aggteleki NP 2. Bükki NP X. Duna-Ipoly NP

8. Melyik élőlénynek van szemfoltja?

1. papucsállatka 2. óriás amőba X. zöld szemesostoros

9. Melyik a nagy őzlábgomba mérgező „párja”?

1. gyilkos galóca 2. párducgalóca X. légyölő galóca

10. Melyik állat tartozik a hüllők osztályába?

1. ürge gyík 2. foltos szalamandra X. tarajos göte

11. Melyik rovar fejlődik átváltozással?

1. gyötrő szúnyog 2. óriás szitakötő X. szarvasbogár

12. Melyik betegségnek nem a kullancs a terjesztője?

1. vírusos agyvelőgyulladás 2. Lyme-kór X. salmonella

13. Melyik növénynek nincs termése?

1. bükkfa 2. életfa X. tölgyfa

+1 Melyik költöző madár a felsoroltak közül?

1. fülemüle 2. kékcinege X. őszapó

4. feladat **PÁROSÍTÁS** **7 pont**

Párosítsd az alábbi madarak nevét a népies nevükkel! Egy nagybetű mellé kizárólag egy kisbetű tartozik.

- | | |
|-------------------|-----------------|
| A) búbos pacsirta | a) aranymálinkó |
| B) bakcsó | b) kukóka |
| C) veréb | c) matyimadár |
| D) szajkó | d) vakvarjú |
| E) sárgarigó | e) pipiske |
| F) kuvik | f) csuri |
| G) kakukk | g) halálbagoly |

Töltsd ki a táblázatot!

	Szótaghalmazok	Fajnév helyesen	A kép betűjele	Jellemzője betűjele
1.	la-li rez-pe-ke			
2.	ri-ó-ás teg-pö-fe			
3.	gyö-lé-lő ca-ga-ló			
4.	ze-i-me ba-szeg-gom-fű			
5.	dő-szé-li-er per-csi-ke			
6.	csá-ga-ca-ló-szár			
7.	nagy ba-öz-gom-láb			
8.	le-tes-íz gá-nya-var			
9.	ga-sár gom-ka-ró-ba			
10.	li-té ke-lő-fű			

Jellemzők:

a) úrigomba, kalapja zsirosan fénylő, húsa fehér, ehető gomba	f) bőrszínű kalapja van, húsa ízletes, fűszeres, tönkje szíjas állagú
b) tönkje kemény, szálasan lila, ehető gomba	g) gyümölcsillatú, ehető gomba, íze fűszeresen csípős
c) az öreg példány kipukkad, ehető gomba	h) dió illatú, édeskés ízű, ehető gomba
d) karácsonykor is gyűjthető, ehető, halszagú gomba, csak a kalapja ehető	i) keserűmandulaillatú, jóízű húsu, ehető gomba
e) védett, kalapja narancsvörös, ehető gomba	j) „ mese ”gomba, mérgező

A



B



C



D



E



F



G



H



I



J



A I. fordulóban elérhető pontszám: **86 pont**

A feladatsor beküldésének határideje: **2024. december 13.**

Kizárólag postán megküldött megoldásokat áll módunkban elfogadni!

Felhasznált irodalom: Természetismeret 6. tankönyv (OFI, MOZAIK) internet

Postacímünk: 3521 Miskolc, Miskolci út 38/a.