

„50 éves a Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület”

BIOLÓGIA VERSENY 1. fordulója (3. és 4. oldal)



Beküldendő: Ady Endre Gimnázium, 1139 Bp., Röpentyű u. 62.

Beadási határidő: 2024. október 18.

A beküldő neve: osztálya:

Iskolája:

FIGYELEM! Az 1. forduló 4 oldal feladatot tartalmaz!

3. OLDAL

1. Az alábbi kérdések a madárgyűrűzéssel kapcsolatosak. Olvasd el figyelmesen a kérdéseket, majd a négy lehetséges válasz közül karikázd be a helyes megoldás betűjelét! **5 pont/**

Milyen állatokat szoktak gyűrűvel jelölni?

- A. Kizárólag vadmadarakat. B. Vad- és fogságban tartott madarakat.
C. Vadmadarakat és denevéreket. D. Mindhármat.

Melyik évben jelöltek először fémgyűrűvel madarakat Magyarországon?

- A. 1888. B. 1908. C. 1914. D. 1950

Kik végezhetik a vadmadarak gyűrűzését?

- A. Akinek engedélye van hozzá, levizsgázott. B. Bárki, aki elmúlt 18 éves.
C. Kizárólag biológus végzettségű személyek. D. Csak nők

Milyen madarak befogásához hatékony a függönyháló?

- A. Ragadozó madarak. B. Énekes madarak. C. Vízi madarak. D. Költöző madarak.

A magyarországi gyűrűkre miért van Budapest írva?

- A. Mert ott gyártják. B. Mert ott van a gyűrűzőközpont.
C. Mert ott gyűrűzik a madarakat. D. Mert az a fővárosunk.

2. A képeken különféle madárvédelmi eszközöket és praktikákat láthatsz. Írd le, hogy mit látsz a képen, és melyiknek mi a célja! **6 pont/**



.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Keressétek meg a táblázatban elrejtett 10 madárbarát kerttel kapcsolatos szót! Az elrejtett nevek lehetnek jobbról-balra, balról-jobbra, vízszintesen és függőlegesen is! **10 pont/**

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Ó Ű L S S P H I Ö É A É Ő I Ö | 1. _____ |
| G P Ő S G Ó S J T H Á Ú X E C | 2. _____ |
| Í Ó Ő L J A E D Á A A O G M I | 3. _____ |
| S E R E G É L Y Y Z T E I A N | 4. _____ |
| F J P U E P B T Ü É N Ó Ő D K | 5. _____ |
| É E S Y T I O P É I Ó Ü A Á E | 6. _____ |
| S F L M E N Y R C O A Ü C R G | 7. _____ |
| Z J É S T T T N F D J I F K O | 8. _____ |
| E S Z S Ő P É Ü Á Ü Y U S A L | 9. _____ |
| K Ó M X Z Z J L L I R N G L Y | 10. _____ |
| A S P L S E Ő Ő Ó Á B D R Á Ó | |
| N D B W P T K A Ö W A L Ő C C | |
| Y L T N L Ü S O J Z Ő D Z S É | |
| A É K Ö Í B X Ú D T K M K Í Á | |
| G Ü K O Ö Q H Á F Ú V Ü F A Ő | |

4. Döntsd el, hogy igazak vagy hamisak az alábbi állítások a madarak téli etetésével kapcsolatban! **6 pont/**
A hamis állításokat javítsd ki!

Az etetési időszak az első tartós fagyok beköszöntétől ezek megszűnéséig, december elejétől március második feléig tart.

Az etetés mellett már nem fontos télen is fenntartani az itatókat.

A költési időszakban is etethetjük a madarakat, mert az segíti a fiókák etetését és fejlődését.

A vízi madarainkat tilos kenyérrel etetni.

5. A képen látható madár egy vörösbegy. Költését nem klasszikus mesterséges odúk kihelyezésével, hanem potenciális fészeküregek létesítésével tudjuk segíteni. Nézz utána, hogy milyen tárgyakba képesek beköltözni, amikből „limlomlakásokat” készíthetünk nekik! Legalább 5 példát sorolj fel! **5 pont/**



Maximális pontszám: 32 pont

A döntő kérdései között szerepelhetnek a téli madáretetéssel kapcsolatos tudnivalók, illetve hazai madaraink fészektípusai is.