

„KIS FÜRKÉSZ”

természetismereti-természetvédelmi verseny

2021-22.

I. forduló

Beérkezési határidő: 2022. február 15.

Kérjük a határidő pontos betartását!

1. feladat (20 pont):

MADÁRISMERET:

I. Ősszel, a költési időszak elmúltával a cinegék csapatokba verődnek. Ezekben a csapatokban a különböző cinegefajok vegyesen fordulnak elő. Soroljatok fel öt, hazánkban előforduló cinegefajt!

.....
.....

II. A madarak táplálékának megszerzésében igen fontos szerepet játszik a csőrük. Az egyes madárfajok/madársoportok csőre úgy fejlődött ki, hogy azzal minél hatékonyabban megszerezhessék az általuk fogyasztott táplálékot. A táblázat kitöltésével az egyes csőrtípusukhoz párosítsátok hozzá az azzal megszerezhető táplálékokat, illetve egy-egy példafajt! (Mindegyikhez csak egy-egy táplálék, illetve példafaj tartozik.)

csőr	Táplálék betű jele	Faj megnevezése
1. Lemezes csőr		
2. Tapintó csőr		
3. Horgas tépőcsőr		
4. Erős kúpcsőr		
5. Szigonyyszerű csőr		
6. Visszahajló csőr		
7. Rovar és bogyóevő csőr		

Táplálékok:

a, Iszapban élő apró rovarok, rovarlárvák, apró rákok b, Vízi növények, puhatestűek, apró rákok c, Magvak d, Vízben úszó apró élőlények e, Halak, kételtűek, nagyobb rovarok f, Rágcsálók, kisemlősök, kisebb madarak g, Rovarok, bogyók

Fajok: feketerigó, sárszalonka, zöldike, nagy kócsag, gulipán, egerészölyv, barátréce

III. Több madárfaj szokása ősszel, hogy táplálékot rejt el. Az elrejtett eleség a későbbi, táplálékszegény időszakban igen fontos lehet a madaraknak. Írjátok le, hogy miként rejt el táplálékát a vetési varjú és miként a nagy fakopáncs!

Vetési varjú:

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

Nagy fakopáncs:

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

2. feladat (7 pont):

ÁLLATISMERET:

Soroljatok fel 5 olyan állatot, amelyik a környéketeken él és már a téli álmra készül, vagy éppen már aluszik is!

-
-
-
-
-

Rajzoljátok le közülük a számotokra legkedvesebbet!

3. feladat (7 pont):

TERMÉSZETISMERET

- A Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület címerállata
- Magyar struccnak is szokták hívni, bár nem rokona az afrikai szavannák nagy testű futómadarának, de alakjával, izmos, futó lábaival és életmódjával valóban hasonlít rá..
- Leginkább a tyúkfélékre hasonlít, de csak külsőleg, mert legközelebbi rokonait a darufélék között kell keresni

Melyik madárról van szó? _____

Mit tudsz róla? _____

Rajzold le !

4. feladat (11 pont):

„TERMÉSZETES” IRODALOM

Kányádi Sándor Kossuth-díjas erdélyi költőnk a Küküllő kalendárium c. művében a folyót évszakok szerinti változásában mutatja be.

- Hol ered a Nagy-Küküllő és melyik folyó mellékága?

.....

.....

Olvassátok el a Küküllő kalendárium Őszelő, Ősz és Őszutó című verseit!

- Keressetek ősze utaló szavakat, kifejezéseket a versből!

Őszelő

.....

.....

Ősz

.....
.....
Őszutó
.....
.....

Irodalom:

Kányádi Sándor: Küküllő kalendárium. Budapest , Héttorony Kiadó, 1989.

Valaki jár a fák hegyén. Budapest, M.Könyvklub, 1997.

5. feladat (20 pont):

TEREPI FELADATOK:

Keressetek kedvenc túrázó helyeteken állatokra utaló nyomokat! 5 különböző nyomot. (nem csak lábnyom). Rajzoljátok és íjátok le az állat nevével együtt!

MADÁRVÉDELEM:

A tél közeledtével, az első fagyok megjelenésével szükségessé válik a madarak rendszeres etetése mellett az itatásuk is. Főleg fagyos, hó mentes időszakokban.

Helyeztetek ki madáritatót az iskola közelében! Küldjete róla fényképet!

Mire kell különösen ügyelni az itató elkészítésénél, kihelyezésénél?

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

6. feladat (12 pont):

HAGYOMÁNYŐRZÉS:

I. Fejtsétek meg az alábbi, Galga mentéről megőrzött találós mesét!

„Kerek istenfája,
Szép tizenkét ága,
Szép tizenkét ágának
Ötvenkét virága,
Ötvenkét virágán
Három aranyalma.
Aki ezt kitalálja,

Hull az áldás arra.”

Megfejtés:

II. Milyen növény vagy állat kapcsolódhat az alábbi szentek neveihez? Mikor tartják névünnepeiket? Töltsétek ki a táblázatot!

A szent neve	Névünnepeinek napja	Kapcsolódó növény/állat
Márton		
Erzsébet		
Katalin		
András		

7. feladat (16 pont):

EGÉSZSÉGES ÉLETMÓD:

7.1 A következő vers „főszereplője” egy nagyon hasznos gyógynövény. Pótoljátok a hiányzó szavakat! Írjátok le a vers címét, s a költő nevét!

Bodzavirágból, bodzavirágból
hullik a, hullik a
Fönt meg a szállnak az égen,
bodzafehéren, bodzafehéren.
Szállj, szállj, felhő,
pamacsos,
hullj le,,
aranyos,
hullj le,,

égi virágpör,
égen nyíló

Vers címe: _____

Költő neve: _____

Melyik képen látjátok a bodzavirágot? Karikázzátok be!



Milyen panaszok esetén készítenétek gyógyteát bodzavirágból?

7.2 Biztosan találkoztatok már a Weöres Sándor egyik versében szereplő „ősz éjjel izzó” cserjével, a galagonyával.

Melyik részeit hasznosíthatjuk, mint gyógynövényt?

Hogyan készíthetünk galagonyából gyógyteát?

Milyen betegség esetén nem hatásos a galagonya terméséből készült főzet?

Húzzátok alá!

köhögés, szív ritmuszavarai, tüdőgyulladás, vesekő, bélhurut, gyomorrontás,
mandulagyulladás, gyulladt arc bőr

BEKÜLDÉSI CÍM:

A megoldásokat postai elektronikus úton kérjük visszaküldeni az alábbi címekre!

nsvmpe@gmail.com

bertalan.zsuzsa@gmail.com

Információ:

Bertalan Zsuzsanna

+381 63 89 19 995

nsvmpe@gmail.com

bertalan.zsuzsa@gmail.com