



5-6. évfolyam
csapatnév:

Sziasztok!

Fürge Ürge vagyok és örülök, hogy újra találkozunk! Az első fordulóban már sok mindent megtudtatok a gyepek lakóiról, most még mélyebbre merülünk a puszták világában. A rétek és mezők nem pusztán csendes, füves területek: tele vannak élettel, nyomokkal, régi történetekkel és olyan élőlényekkel, amelyeknek a jelenléte sokat elárul a környezet állapotáról. Tartsatok velem, és segítsetek megfejteni ezeket az új feladatokat!

1. feladat

Az állatok nem mindig mutatják meg magukat, de a nyomaik sok mindent elárulnak róluk. A hóban és a puha talajban jól látszanak a paták, tappancsok és karmok lenyomatai.

Segítsetek kideríteni, ki hagyhatta itt a nyomait! Párosítsátok a fajok neveit, sziluettjét és a lábnyomait!

20 pont

1. vörös róka

2. európai vidra

3. bütykös hattyú

4. szárcsa

5. dolmányos varjú

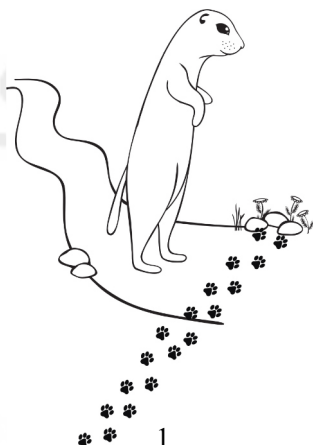
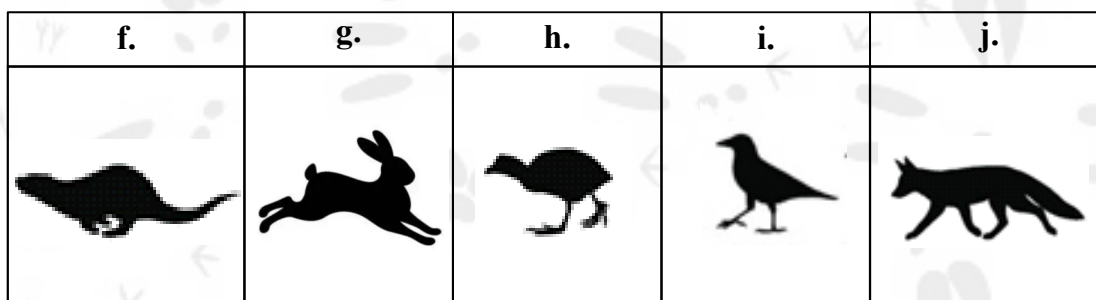
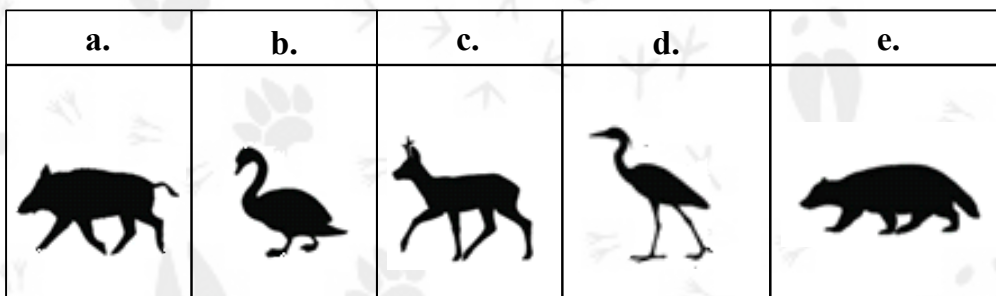
6. mezei nyúl

7. vaddisznó

8. európai borz

9. szürke gém

10. őz





Kiskunsági
Nemzeti Park

TAVASZKÖSZÖNTŐ 2026



K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T

2. feladat

Amikor reggelente körbesétálok a legelőn, gyakran elgondolkodom: vajon hány állat járt erre előttem? Némelyiknek két, másnak négy, sőt akad olyan is, amelyiknek még több lába van! Most rajtatok a sor, hogy megszámláljátok, mennyi láb van egyszerre a legelőn.

5 pont

Nézzétek meg figyelmesen a táblázatot, és számoljátok ügyesen!

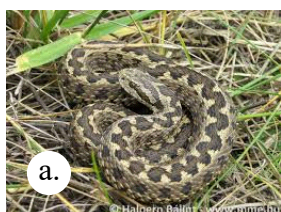
Fajnév	Egyedszám	Lábak száma egyedenként	Lábak száma összesen
mezei pocok	3		
fehér gólya	2		
szongáriai cselőpók	11		
túzok	12		
ugartyúk	4		
rákosi vipera	1		
parlagi sas	2		
magyar szürke szarvasmarha	2		
fürge gyík	5		
magyar tarsza	7		
Lábak száma mindösszesen:			



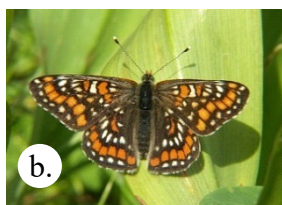
3. feladat

Minden állatnak és növénynek megvannak a saját, különleges tulajdonságai. Ebben a feladatban a pusztához kötődő élőlényekről tudhattok meg érdekességeket.

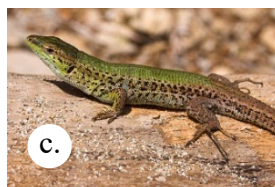
Írjátok be azoknak a fajoknak a betűjelét, amelyekre igaz az adott állítás! Egy állítás több fajra is igaz lehet..



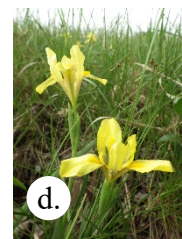
rákosi vipera



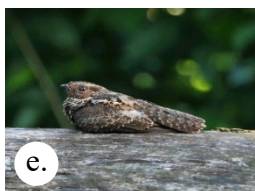
díszes tarkalepke



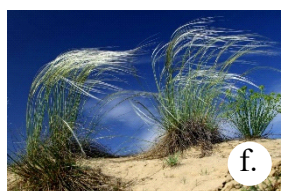
homoki gyík



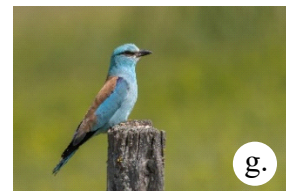
homoki nőszirm



lappantyú



homoki árvalányhaj



szalakóta

1.	Más néven kékcsoka.								
2.	Tojásait a talajra rakja.								
3.	Harmadik lárvállapotban az avarba húzódva telel át.								
4.	Homoki gyepeken is él.								
5.	Táplálékként sok rovarat fogyaszt.								
6.	Álelevenszülő.								
7.	Több hím jelenléte esetén heves harcok zajlanak a nőstények kegyeiért.								
8.	Virága gyorsan, akár 1 nap alatt elnyílik.								
9.	Virágait összecsukja túl hűvös vagy túl meleg időjárás esetén.								
10.	A fején lévő pikkelymintázat egyedi, mint az embereknel az ujjlenyomat.								
11.	Tojásaira a menyétfélék veszélyesek.								

A feladatok megoldásához itt találtok információt:

<https://mme.hu/magyarorszagmadarai>

<https://mme.hu/keteltuek-es-hullok>

<https://www.hnp.hu/hu/szervezeti-egység/termeszetvedelem/natura2000/fajtar/homoki-gyik>

<https://naturasopron.hu/2022/05/22/a-diszes-tarkalepke-euphydryas-maturna-kornyekunk/>

<https://www.knp.hu/hu/hirek/a-homoki-noszirom-a-homokpusztak-ritka-ekszere-712>

22 pont



Kiskunsági
Nemzeti Park

TAVASZKÖSZÖNTŐ 2026



4. feladat

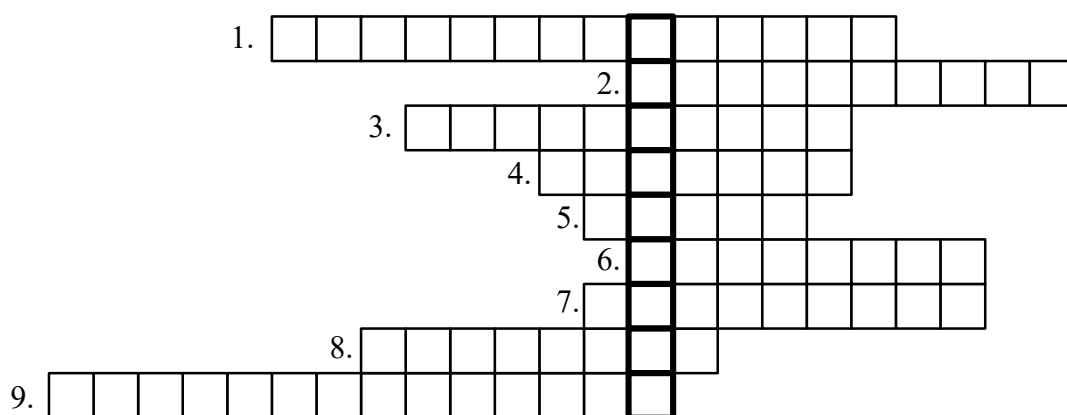
Nagyon szeretem a lepkéket, mert nemcsak szépek, hanem nagyon fontos segítői a természetnek, hiszen beporzással segítik a növényeket.

Fejtsétek meg a keresztrejtvényt, és derítsétek ki, mit tehettek azért, hogy a ti kertetek is igazi lepkeparadicsom legyen!

A. A keresztrejtvény megfejtése a rovarbarát kert egy fontos elemét rejti.

1 pont

Ez a



9 pont

1. Ilyen gazdálkodással termelhetünk bio élelmiszert.
2. Ez a növény a 2023. év lepkéjének tápnövénye.
3. Beporzók számára mesterségesen készített szaporodó- és búvóhely.
4. Ilyen virágok ültetésével csalogathatjuk kertünkbe a méheket, pillangókat.
5. Hernyóból fejlődik ki.
6. Vitamin tartalma miatt gyermekeknek is ajánlott fogyasztása, a hibásakat hagyjuk a kertben a rovaroknak, rigóknak!
7. Betelepített, népszerű növényünk, buzogányt, teát, illóolajat is készítenek belőle. Molyűző, nyugtató hatású.
8. Beporzó csalogató élőhely, nem kaszált füves terület.
9. Permetet és gyógyhatású krémet is készíthetünk ebből a lila virágú növényből.

B. Mit szükséges még biztosítanunk a méhek, dongók, lepkék számára, különösen nyáron?

.....

1 pont

A feladat megoldásához itt találtok információt:

Két víz köze kiadvány 2021. nyári szám 2. oldal.

<https://www.knp.hu/uploads/2021/08/ket-viz-21-nyar-lq-02102044.pdf>





Kiskunsági
Nemzeti Park

TAVASZKÖSZÖNTŐ 2026



5. feladat

Tudtátok, hogy van olyan növény, amely akkor virágzik, amikor mások már pihenni készülnek, és akkor hozza termését, amikor a többi virágzik?

A homoki kikerics a homokpuszták egyik legkülönösebb növénye. Azért is nehéz észrevenni, mert nem úgy él, mint a legtöbb virágos növény: az év különböző szakaszaiban jelenik meg rajta a levél, a termés és a virág.

Tavasszal a homoki kikerics még nem virágzik. Ilyenkor csak a hosszú, keskeny, zöld levelei bújnak elő a homokból. Ezek a levelek segítenek abban, hogy a növény energiát gyűjtsön a föld alatt megbúvó gumójába. Ahogy telik az idő, a levelek tövében toktermések jelennek meg, bennük a fejlődő magokkal. Ezek a termések még a tavasz végén és a nyár elején is láthatók. Nyár közepére a levelek lassan elszáradnak, majd teljesen eltűnnek a felszínről. A növény ekkor „pihen”: a föld felett sem levelet, sem virágot nem látunk, a gumó mélyen a homokban vészeli át a forró, száraz időszakot. Ősszel azonban meglepetést okoz a homoki kikerics. Amikor hűvösebbre fordul az idő, levelek nélkül, közvetlenül a talajból bújnak elő rózsaszín virágai.

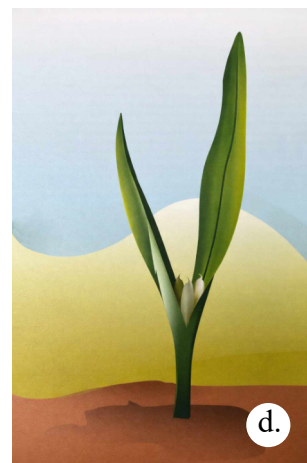
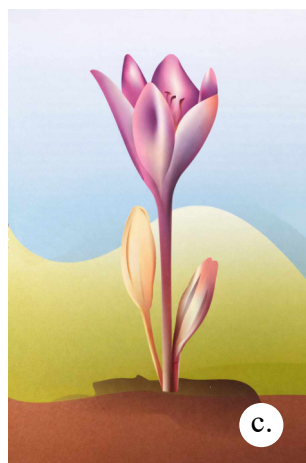
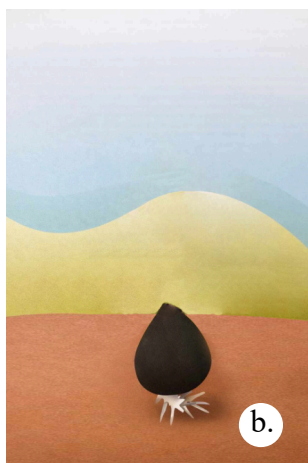
A homoki kikerics alkalmazkodott a meleghez: úgy osztja be egy évét, hogy a legnehezebb időszakot a föld alatt, biztonságban tölti.

A homoki kikericsről készült képek az év különböző időszakaiban mutatják a növényt.

Állítsátok sorba a képeket aszerint, ahogyan a növény élete végighalad egy év alatt, tavasszal kezdődően!

A megoldáshoz használjátok a szöveg időbeli sorrendjét!

4 pont



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

6. feladat

Szeretek gyönyörködni a sok szép virágban, de nem minden növénynek örülök, ha megjelenik a gyepemen.

Nézzétek meg figyelmesen a következő oldalon látható két képet! A körökkel jelölt növények többsége őshonos, vagyis már régóta a magyar pusztákon él, és természetes része a sztyeppi élővilágnak. A számozott növények között azonban két olyan faj is elbújt, amely nem őshonos Magyarországon. Azokat az idegenhonos fajokat, amelyek gyorsan terjedhetnek és kiszoríthatják az őshonos fajokat, inváziós fajoknak nevezzük.

Keressétek a két kakukktojást a képen, és írjátok le a sorszámukat!

2 pont



Kiskunsági
Nemzeti Park

TAVASZKÖSZÖNTŐ 2026





7. feladat

A természetvédelem nemcsak megfigyelésről és számolásról szól, hanem arról is, hogy tovább tudjuk adni a megszerzett tudást.

Most rajtatok a sor, hogy egy választott, fokozottan védett állatfajt bemutassatok másoknak!

tartalom: 5 pont
esztétika: 3 pont

Készítsetek plakát tervet az alábbi fajok egyikéről:

- rákosi vipera
- tűzok
- kékvércse

A plakáton szerepeljen:

- a faj testfelépítése
- életmódja
- védelme és természetvédelmi jelentősége

Kivitelezés:

- a plakát papír alapú,
- legalább A3 méretű,
- digitális módszerek nem használhatók, minden más technika (rajz, festés, kollázs, vegyes technika) megengedett.

Fontos!

A plakátokat őrizzétek meg, mert a döntőben ezek segítségével kell egy 4–5 perces előadást tartanotok a választott fajról.

Az elkészítés során gondoljatok arra is, hogy a plakát nemcsak illusztráció, hanem az előadásotok fontos támasza lesz!

Gratulálok!

A második forduló végére értetek.

Remélem, hogy a feladatok megoldása közben hasznos és érdekes információkkal gazdagodtatok, és még közelebb kerültetek a gyepek élővilágának megismeréséhez.

Bízom benne, hogy minden továbbjutó csapat részt tud venni a döntőn, ahol a megszerzett tudásra és kreativitásra is szükség lesz.

Akik most nem jutnak tovább, ne csüggedjenek: a felfedezés és a tanulás önmagában is fontos, jövőre ismét izgalmas feladatokkal érkezek.

Köszönöm a lelkes részvételt, a kitartó munkát és a kíváncsiságot!

Hamarosan újra találkozunk!

Üdvözlettel: Fürge Ürge

Megoldólap linkje: <https://forms.gle/bLG7sjRZeWZgDDhQ8>

Beküldési határidő: 2026. március 17.