

„Ahol az ég a földet éri” Hortobágyi Nemzeti Park
BIOLÓGIA VERSENY 1. fordulója (3. és 4. oldal)



Beküldendő: **Ady Endre Gimnázium, 1139 Bp., Röppentyű u. 62.**

Beadási határidő: **2023. október 19.**

A beküldő neve: osztálya:

Iskolája:

FIGYELEM! Az 1. forduló 4 oldal feladatot tartalmaz! 3. OLDAL

1. Egészítsd ki a mondatot, majd tedd igazzá az állításokat a helyes válaszok aláhúzásával!

A Hortobágyi Nemzeti Park címerállata a :

- Ez a vonuló madár **nővényevő/mindenevő**.
- A címerben éppen **táncot lejt/kémleli az időjárást**.
- Fiókái **rozsdavörös/szürke** pehelytollasok, **fészeklakók/fészehagyók**.
- Ősszel északról délre vonulnak a **hideg/táplálékhiány** miatt.
- Általában **láperdőkben, vízzel borított területen/szikes pusztákon** költenek.
- Vonulásuk során **hangjelekkel/szárnycsapásokkal** kommunikálnak.

8 pont/

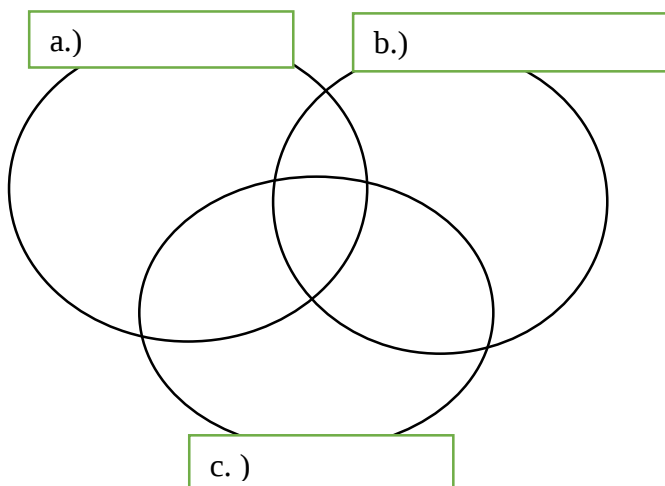
2. Fejezd be a madárneveket rejtő szólást/közmondást, majd ennek megfelelően nevezd el a halmazokat fajnévvel!

Írd be a jellemzők sorszámát a megfelelő helyre!

a.) Jobb ma egy veréb, mint

b.) Nem a hattyú dolga,

c.) Fürge, mint 3 pont/



3 pont/

Jellemzők:

1. Gerinces állat
2. Tojóit nagyobb méretűek
3. A hím és a tojó tollazata alapján könnyen megkülönböztethető
4. Vonuló madár, a telet Európa déli részén és Afrika északi részén tölti
5. Nyaranta kora hajnalban „pity-palaty” hangot ad ki
6. Európa legnagyobb testű röpképes madara
7. Kampós csőre és erős, hosszú karmú lábai vannak
8. A fiókák nevelésében mindkét szülő részt vesz
9. Fészket a talaj mélyedésében találjuk
10. Védett faj

10 pont/

4. OLDAL

3. Találd ki a Hortobágyon élő madárfajokat az összekeveredett betűkből, majd párosítsd a képekkel!
Írd a képek alá a megfelelő fajnevet!

- csókangyag
- rugylaggya
- raban jéritéha
- nipugál
- küszrémeg
- ícbib
- mosólykercsene
- magaskéltna
- nyáricecég

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

9 pont/

9 pont/

Összesen: 42 pont/

A biológia verseny döntőjére a feladatlapon szereplő fajok mellett nézd át a rétisas és a kék vércse fajokat is!