

## **Tankerületi öko-verseny 2017**

**7.-8. osztály**

**Iskola neve:**

**Iskola címe:**

**Csapat neve:**

**Kapcsolattartó neve, e-mail címe:**

**Csapattagok neve:**

- 1.**
- 2.**
- 3.**

**Felkészítő tanár neve:**

**1. 2017-re az év madarának a tengelicet választották, válaszoljatok az alábbi kérdésekre!**

I. Miért a tengelic az év madara 2017-ben?

II. Milyen a tengelic tollazata?

III. Hova fészkel a tengelic?

IV. Írjátok le, hogy mi jellemző a tengelic táplálkozására?

V. Mi veszélyezteti hazánkban a tengelicet?

## Tankerületi öko-verseny 2017

### 7.-8. osztály

2. Az év hala idén a harcsa lett. Az anagrammák a harcsa egy-egy népies nevét rejtik. Írjátok a vonalra őket!

1. FAARC HASI MOLY \_\_\_\_\_
2. HORPASZ RÁCSA \_\_\_\_\_
3. CSEH KÖR VASA \_\_\_\_\_
4. HAVI KAR ÖCS \_\_\_\_\_
5. CSERE HAB SAS \_\_\_\_\_
6. HARCRA ESSZÜK \_\_\_\_\_
7. CERKA HAS ŐSZ \_\_\_\_\_
8. APASZT FAL RÓ \_\_\_\_\_
9. KAPUK \_\_\_\_\_

## Tankerületi öko-verseny 2017

### 7.-8. osztály

**3. 2017-BAN AZ ÉV FÁJA CÍMET A VADALMA KAPTA. NÉHÁNY DÍSZALMA TÍPUS T REJTETTÜNK EL AZ ÁBRÁN. KERESSÉTEK MEG A LEHETŐ LEGTÖBBET! (VÍZSZINTESEN ÉS FÜGGŐLEGESEN)**

K	C	S	Ü	N	G	Ő	V	I	R	Á	G	Ú	Ö
E	S	T	Q	M	A	G	O	S	K	A	Ű	K	J
E	B	M	R	E	J	N	S	E	K	L	Y	M	C
L	Í	A	S	N	A	E	Z	J	K	T	U	A	S
V	B	G	Z	D	V	B	O	G	Y	Ó	S	I	E
A	O	Y	A	E	Í	B	M	F	L	V	Z	K	R
N	R	A	G	M	T	E	O	G	K	K	Í	D	J
R	L	R	O	O	A	M	R	J	E	L	N	V	É
E	E	Á	S	N	N	O	Ú	U	S	E	V	Ő	S
J	V	Z	Ő	D	I	G	Ú	H	E	P	Á	S	R
T	E	O	Ű	A	F	O	R	B	R	E	L	E	Z
I	L	L	A	T	O	S	Í	V	Ű	D	T	R	H
B	Ű	E	G	É	R	F	A	R	O	É	Ó	Ő	Í
M	A	G	A	T	J	A	P	Á	N	T	Í	F	Ű

Megoldások:

---

---

---

---

---



## Tankerületi öko-verseny 2017

### 7.-8. osztály

#### 5. Totó

**2017-ben az év emlőse a mogyorós pele volt. A következő kérdések is rá vonatkoznak!  
A helyes megfejtést emeljétek ki aláhúzással!**

1. Mikor aktív a mogyorós pele?  
1. reggel                      2. délután                      X. éjszaka
2. Hazánkban hány pele faj él?  
1. 4                              2. 5                              X. 6
3. Milyen hangon kommunikálnak egymással a pelék?  
1. nyüszítő                      2. csicsergő                      X. cincogó
4. Meddig él a mogyorós pele a természetben?  
1. 3évig                              2. 4évig                              X. 8évig
5. Mit csinál biztosan alvásközben a mogyorós pele?  
1. ordibál                              2. magában beszél                      X. horkol
6. Hány százalékát veszti el a testsúlyának alvás közben?  
1. 25                              2. 33                              X. 50
7. Melyik a legkisebb pele félé Magyarországon?  
1. törpe                              2. mogyorós                              X. nagy
8. Milyen hosszú a mogyorós pele téli álma??  
1. 3hónap                              2. 6hónap                              X. 10hónap
9. Mekkora a testtömege a mogyorós pelének?  
1. 5-15gramm                              2. 15-25gramm                              X. 25-35gramm
10. Milyen színű a mogyorós pele bundája?  
1. vöröses-szürkés sárga                              2. barnás-fekete                              X. fehér
11. Évente hány almot hoz a mogyorós pele a világra?  
1. 1-3                              2. 4-5                              X. senki sem tudja
12. Hány utódot ellik egyszerre a mogyorós pele?  
1. 1                              2. 2-7                              X. 8-10
13. Meddig maradnak a kölykök az anyukkal?  
1. 30napig                              2. 40napig                              X. 3hónapig
- +1. Mi jellemző a mogyorós pele mancsára?  
1. Párnázott                              2. Úszóhártyás                              X. 2ujja van