**Feladatlap**

1. Olvasd el a Szitakötő 58. számában *Victor András: Egy öreg tölgy családja* című írását!

2. Keresd meg a betűhálóban az öreg tölgy 14 „családtagját”! Írd le őket!

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

1. 2.

3. 4.

5. 6.

7. 8.

9. 10.

11. 12.

13. 14.

3. Írd be, melyik élőlényre ismersz!

- A tölgyfa gyökerei körül dolgozik, eszi a földet és a száraz leveleket, amelyeket behúzgál az avarból a talajba, a teste hátsó nyílásán a finomra gyúrt talaj jön ki.

- Ágas-bogas folt a tölgyfa kérgén, mint egy parányi bokor. Gyógyhatása van, légzőszervi betegségek ellen használják.

- A fatörzsön mindig lentről fölfelé, csigavonalban halad, azokat a lárvákat csipegeti ki a repedésekből, amelyek alulról vehetők észre.

- 2022-ben az év madara.

- A bogár nősténye korhadó tölgyfába rakja petéit, kikelő lárvái öt évig fejlődnek ott, s közben folyton rágják a bomló faanyagot.

4. Milyen élőlényre ismersz?

|  |  |
| --- | --- |
| Az év madara rajzpályázat | csuszka - YouTube |
| Hortobágyi Madárpark – Madárkórház Alapítvány » Hortobágyi Madárpark –  Madárkórház AlapítványA hét madárdala: Hegyi fakusz - 2020.06.14 -  Hortobágyi Madárpark - Madárkórház Alapítvány | Tölgyfa gubacs [Digitális Képarchívum - DKA-117124] | |
| Miért a nagy tölgyfák tövében hal meg az év rovara? - Infostart.hu | |

**Megoldások**

1. Olvasd el a Szitakötő 58. számában *Victor András: Egy öreg tölgy családja* című írását!

2. Keresd meg a betűhálóban az öreg tölgy 14 „családtagját”! Írd le őket!

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

**1. FÖLDIGILISZTA 2. FONÁLFÉREG**

**3. GOMBASEJTEK 4. BAKTÉRIUMSEJTEK**

**5. ZUZMÓ 6. CINKE**

**7. FAKUSZ 8. SEREGÉLY**

**9. CSUSZKA 10. ROZSDAFARKÚ**

**11. ZÖLD KÜLLŐ 12. GUBACSDARÁZS**

**13. PELE 14. SZARVASBOGÁR**

3. Írd be, melyik élőlényre ismersz!

- A tölgyfa gyökerei körül dolgozik, eszi a földet és a száraz leveleket, amelyeket behúzgál az avarból a talajba, a teste hátsó nyílásán a finomra gyúrt talaj jön ki. **földigiliszta**

- Ágas-bogas folt a tölgyfa kérgén, mint egy parányi bokor. Gyógyhatása van, légzőszervi betegségek ellen használják. **TÖLGYFAZUZMÓ**

- A fatörzsön mindig lentről fölfelé, csigavonalban halad, azokat a lárvákat csipegeti ki a repedésekből, amelyek alulról vehetők észre. **FAKUSZ**

- 2022-ben az év madara. **ZÖLD KÜLLŐ**

- A bogár nősténye korhadó tölgyfába rakja petéit, kikelő lárvái öt évig fejlődnek ott, s közben folyton rágják a bomló faanyagot. **SZARVASBOGÁR**

4. Milyen élőlényre ismersz?

|  |  |
| --- | --- |
| Az év madara rajzpályázat  **ZÖLD KÜLLŐ** | csuszka - YouTube  **CSUSZKA** |
| Hortobágyi Madárpark – Madárkórház Alapítvány » Hortobágyi Madárpark –  Madárkórház AlapítványA hét madárdala: Hegyi fakusz - 2020.06.14 -  Hortobágyi Madárpark - Madárkórház Alapítvány  **FAKUSZ** | Tölgyfa gubacs [Digitális Képarchívum - DKA-117124]  **TÖLGYFA GUBACS** | |
| Miért a nagy tölgyfák tövében hal meg az év rovara? - Infostart.hu  **SZARVASBOGÁR** | |

Képek jegyzéke:

zöld küllő: <https://cdn.hellovidek.hu/images/site/articles/lead/2021/07/1627368421-r7lr5wjnc_md.jpg>

csuszka: <https://i.ytimg.com/vi/0MloiMazu3Y/maxresdefault.jpg>

fakusz: <http://madarpark.hu/wp-content/uploads/2014/06/Hegyi-fakusz-m%C3%A1solata-rotated.jpg>

szarvasbogár: <https://infostart.hu/images/site/articles/lead/2017/01/3773700.jpg>

tölgyfa gubacs: <https://dka.oszk.hu/117100/117124/1441222771_nagykep.jpg>