**1. Melléklet: TojásFejTörő**

A pedagógus előzetesen csíkokra vágja a kérdéseket a hozzájuk tartozó válaszokkal, s azokat elhelyezi a kindertojások belsejébe.

|  |
| --- |
| **Mit nevezünk őserdőnek?**Ahol az emberi beavatkozás minimális, a természetes folyamatok érvényesülnek több évszázad óta. Megtaláljuk itt a nagyméretű holtfákat és élőfákat, az erdő többnyire változatos kor- és méretösszetételű. Változatos a lombkoronaszint záródása.A melegebb éghajlati területeken található elvadult erdők, amelyekben sok lián van. |
| **Vannak-e őserdők Magyarországon?**Igen, vannak, de sajnos csak kevés ilyen erdő maradt meg, főként bükkös.Magyarországon nincsenek őserdők, csak ligetes erdők. |
| **Melyik a leggyakoribb fafaj Magyarországon?** akáctölgyfa |
| **Az akácfa őshonos Magyarországon?**Észak-Amerikából származó idegenhonos fafaj.Egyik legszebb hazai őshonos fafajunk. Sok régi vers és dal is megénekelte. |
| **Mi a holtfa?**Mindenféle elhalt faanyag, az elpusztult egész fa, az álló, a kidőlt, az élő fáknak az egyes elhalt részei is.A farakásokban felhalmozott kivágott faanyag az erdei tisztásokon, amit eladnak tüzelőnek. |
| **Mennyi ideig fejlődik a szarvasbogár lárvája a holtfában?** A szarvasbogár lárvája 3-4 évig fejlődik holt faanyagban.A szarvasbogár lárvája 1 hónapig fejlődik holt faanyagban. |
| **Igaz-e az állítás?** **A hazai 26 denevérfajból 24 az odvas fák odúit használja (ill. használná) élőhelyül, sok faj csak kényszerűségből költözött templomtornyokba.**igaznem igaz |
| **Igaz-e az állítás?** **A 11 európai harkályfaj közül egy kivételével mindegyik holtfába vájja fészekodúját, és legalább tíz európai bagolyfaj hasznosítja a faodvakat.** igaznem igaz |
| **A magyarországi erdei madárfajoknak hány százaléka odúlakó?** A magyarországi erdei madárfajok 35%-a odúlakó. Ide tartoznak pl. a légykapófélék, a csuszkák, a fakuszok és a cinegék. A magyarországi erdei madárfajok közül csak néhány odúlakó. Ilyen a túzok, a gólya és a kormorán. |
| **Igaz-e az állítás?** **Rengeteg odúlakó faj (madarak, denevérek) az elhagyott harkályodúkat használja élőhelyül.** igaznem igaz, mert a harkályok visszajárnak és elkergetik őket |
| **A magyarországi 101 védett bogárfajból hány kötődik holtfához?**61 bogárfaj10 bogárfaj |
| **Igaz-e az állítás?** **Az erdő gombáinak háromnegyede hiányozna, ha nem lenne holtfa.**igaznem igaz |
| **Igaz-e az állítás?** **Az odvas fákban élő rovarfajok egy része csak kis távolságokra repül, ha nincs a közelben másik odvas fa, a populáció kipusztul.**igaznem igaz |
| **Igaz-e az állítás?** **Egy holt tölgyfában csak 169 rovarfajt számláltak meg, míg élő párjában 521-et.**Nem igaz, mert a holtfában több élőlény él.Igaz, mert az élő fában több élőlény él. |
| **Igaz-e az állítás?** **Az erdőből az elszáradt és kidőlt fákat el kell távolítani, mert azok veszélyesek az erdő egészségére.**Nem igaz. Igaz. |