



**1. forduló kérdései – 5-6. osztály**

**I. A természetben sok esetben megfigyelhető a körforgás. Az alábbiakban egy tápláléklánc elemeit láthatjátok, állítsátok őket helyes sorrendbe! (Mivel körforgásról van szó, mindegy, melyikkel kezdtek)**

\_\_\_\_\_ réti sas    \_\_\_\_\_ lebontó szervezetek    \_\_\_\_\_ hernyó    \_\_\_\_\_ sárgarigó    \_\_\_\_\_ levél

5	
---	--

**II. A szelektív hulladékgyűjtés bizonyára nem ismeretlen előttetek, írjatok minden fajta hulladékgyűjtőhöz 2-2 hulladékfajtát, ami abba a hulladékgyűjtőbe való.**

papírgyűjtő: \_\_\_\_\_

műanyaggyűjtő: \_\_\_\_\_

üveggyűjtő: \_\_\_\_\_

komposztláda: \_\_\_\_\_

hulladékudvar: \_\_\_\_\_

kommunális kuka: \_\_\_\_\_

12	
----	--

**III. Hazánkban számos botanikus kert, fűvészkert és arborétum található. (2-2 pont)**

a. Mi a botanikus kert? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b. Mi a fűvészkert? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



- c. Mi az arborétum? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- d. Hol és mikor jött létre a világon először botanikus kert? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- e. Hazánkban melyik volt az első botanikus kert? Mikor jött létre? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

10	
----	--

**IV. Az alábbi táblázatban az állatok csoportjainak megnevezését láthatjátok, írtok be a hiányzó helyekre, melyik állatfajta csoportját hívjuk így! (Van, ahol több is lehetséges)**

Csapat neve	Állatfajta
Ménes	
Csorda	
Konda	
Rudli	
Gulya	
Falka	
Boly	
Raj	
Nyáj	

18	
----	--

**V. Csoportosítsátok az alábbi felszín alatti és felszín feletti vizeket, írtok a számokat a megfelelő sorokba!**

1.Balaton	2.Theodora ásványvíz	3. artézi víz	4.Dinnyési-fertő	5.Ipoly	6.hó;
7.rétegvíz	8.Ferenc-majori tavak	9.talajnedvesség	10.Farmosi Nagy-mocsár		
		11.Styx (=Baradla barlang patakja)			



FELSZÍN ALATTI VIZEK: \_\_\_\_\_

FELSZÍN FELETTI VIZEK: \_\_\_\_\_

11	
----	--

VI. Az alábbi képeken az idei év állatait és növényeit láthatjátok, írjátok a vonalra a teljes nevüket!



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

b. A fentiek közül válasszatok ki egy fajt, és írjátok róla 6 igaz állítást!

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



---

---

---

14	
----	--

**Elérhető pontszám: 70 pont**

**Elért pontszám:**

**Jó munkát kívánunk!**

**A feladatok megoldásait elsősorban e-mailen várjuk), amennyiben jobban szerettek papíron dolgozni, borítékban is beküldhetitek a Válaszúton Alapítvány, 2500 Esztergom, Akácos u. 2. postacímre.**

**Beküldési határidő: 2022. március 4. péntek**

**Végül egy emlékeztető:**

Ne feledjétek, hogy javában tart a tél, és ez a téli madáretetés időszaka!

A hideg téli napok kemény próbatétel elé állítják a vadon élő madarakat. Az etetést a fagyok beállta után kell elkezdni, és amíg tart a hideg idő folyamatosan eleséget kell kihelyezni a madáretetőbe. Az etetéshez **legjobb a napraforgómag**, de ki lehet helyezni néhány szem **félbetört diót** is, a fenyőrigók szívesen lakmároznak a gyümölcsfákon maradt **almákból** is. Lehetőleg ne etessük a madarakat sózott szalonnával, kenyérrrel!

