

A feladatokat írta:
Birikiné Nyéki Andrea, Tarnaörs



Csapat tagjai:

.....
Iskola:

Lektorálta:
Andóné Virágh Éva, Szolnok

.....
Beküldési határidő: 2026. január 30.

Curie Természetismereti Emlékverseny
3-4. évfolyam III. forduló
2025/2026.

Feladat	1.	2.	3.	4.	Összesen	%	Javította
Elérhető	18	5	10	7	40 pont		
Elért							

1. feladat — Keresztrejtvény

18 pont

1.									
	2.								
		3.							
	4.								
		5.							
			6.						
			7.						
8.									
		9.							
			10.						
11.									
			12.						
13.									
				14.					

1. A víz ...-t végez a természetben.
2. A folyókanyarulatok átvágása során keletkezett állóvíz.
3. A térképen ezzel a színnel ábrázolják a vizeket.
4. Hazánk folyóinak vízjárása.

5. Kisebb vízfolyás.
6. A vizek építőmunkája által létrehozott víz alatti hordalékkúp.
7. A Duna torkolata ilyen.
8. Sekély állóvíz, amely nagyobb részét belepik a vízínövények.
9. A magyar „tenger”.
10. A Duna a-erdőben ered és a- tengerbe ömlik.
11. A Föld vízburka.
12. A Föld vízkészletének közel 3 %-a ilyen.
13. A felszín alatti vizek felszínre érésének helye.
14. Mesterséges vízfolyás.

Megfejtés:

A megfejtésként kapott fogalom kapcsolódik a Duna–Dráva NP-hoz. Írd le röviden, mit takar a fogalom!

.....

.....

.....

.....

2. feladat — Jeles napok

5 pont

Mikor ünnepeljük a felsorolt jeles napokat? Rakd őket időrendi sorrendbe!

Nemzetközi Duna-nap, Földünkért Világnap, Óceánok Világnapja,
Környezetvédelmi Világnap, A Vizes Élőhelyek Világnapja

Jeles nap	Mikor ünnepeljük?
A Vizes Élőhelyek Világnapja	
Környezetvédelmi Világnap	
Óceánok Világnapja	
Nemzetközi Duna-nap	
Földünkért Világnap	

3. feladat — Igaz(I) vagy hamis(H)?

10 pont

Írd a megfelelő betűt a vonalra!

- 1. A savas eső szépen megtisztítja a mészkőből épült házakat és szobrokat.
- 2. A kőolaj nem megújuló energiaforrás.
- 3. Az utak jégmentesítésére használt só nemcsak a talajban, hanem a gépkocsikban is kárt okoz.

- 4. A vízgőz nem játszik szerepet az üvegházhatás kialakításában.
- 5. A talajba került szennyezőanyagok csak a talajt terhelik.
- 6. A gépkocsik tisztításának legolcsóbb és legkörnyezetkímélőbb módja, ha az utcán vagy otthon az udvaron végezzük el.
- 7. A mezőgazdaságban használt túl sok műtrágya nemcsak a talajban, hanem a természetes vizekben is kárt okoz.
- 8. Az erőművek felmelegedett hűtővizét a folyókba engedik vissza, ahol hőszennyezést okoz.
- 9. A lakosság nem „termel” veszélyes hulladékot.
- 10. Szmog kialakulhat hideg és meleg napokon is.

4. feladat — Duna-Dráva Nemzeti Park

7 pont

Párosítsd a megfelelő területhez a leírásokat! Írd a táblázatba!

1. Boronka-melléki Tájvédelmi Körzet
2. Dél-Mezőföld Tájvédelmi Körzet
3. Kelet-Mecsek Tájvédelmi körzet
4. Zselici Tájvédelmi Körzet
5. Nyugat-Mecsek Tájvédelmi Körzet
6. Duna menti területek
7. Dráva menti területek

- A. Jellegzetes képződményei a zátonyszigetek, melyek folyamatosan épülnek és pusztulnak, ezáltal a helyüket is változtatják. Hazánkban csak itt fordul elő a csermelyciprus.
- B. Itt él a Dunántúl talán legéletképesebb vidraállománya.
- C. A vulkáni kőzetek képviselője a sajátos, csengő hangú fonolit és a vele együtt előforduló trachidolerit. A világon már csak itt található meg a bánáti bazsarózsa.
- D. Bennszülött védett cserjéje a fekete galagonya. A Gemenc és a Béda-Karapancsa madárvilágának fekete gólya és rétisas állománya európai jelentőségű.
- E. Jelentős növényállományban megtalálható a fokozottan védett tátorján és a ritka jégkorszaki maradvány, a zergeboglár is. Említést érdemel hazai sáfrányunk, a tarkasáfrány.
- F. A területen fellelhető különlegességnek számít az ezüsthársas bükkös erdőtársulás. Itt hozták létre a Csillagoségbolt-parkot.
- G. Kultúrtörténeti emléke a Jakab-hegyi pálos kolostorrom. A felszíni karsztjelenségekben (töbrök, víznyelők, források) gazdag terület látványossága a Melegmányi és a Nagy-Mély-völgyben található mésztufa lépcsősor.

1	2	3	4	5	6	7

Irodalom

<https://www.ddnp.hu/>

Környezetvédelem munkafüzet, Mozaik Kiadó

Albert Viktor-Hetzl Andrea Környezeti kémia , környezettan. Tudásház

Wikipedia