



6. A felszín fölé emelkedő talajvíz, amely mezőgazdasági károkat okoz.
7. A vízvirágzást okozó mikroorganizmus régi neve.
8. A Szigetköz a Duna ..... helyezkedik el.
9. A tó feltöltődésének egyik állapota.
10. A folyónak olyan mellékága, amely a főmederrel nem vagy csak egyik végén kapcsolódik össze.
11. Ármentes térszín, a budapesti Vár-hegy is ilyen képződmény.
12. A folyókanyarulat más néven.

Megfejtés: .....

Mi a nyúl gát?

.....  
.....

**2. feladat — Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság 6 pont**

*Melyik tanösvényen járunk, amely a DINP igazgatósághoz tartozik? Írd a leírás mellé!*

1. Élő múzeumnak is mondják az alig 30 hektárnyi területen kialakított tanösvényt. A dolomit kőzeten alakultak ki azok a menedékhelyek (refúgiumok), **amelyek** különleges növényvilágot őriztek meg a jégkorszak alatti időkből is.

.....

2. Egy világítótoronyra nagyon emlékeztető kilátónál végződik a tanösvény, ahonnan csodálatos panoráma nyílik a tájra és az esztergomi Bazilikára. Egy Gyilkos nevű, de csöppet sem félelmetes tó mellett visz az ösvény.

.....

3. Ez egy kb. 4 km hosszú körtúra az Európa Diplomás Nagy-Szénás fokozottan védett területén.

.....

4. Az Ócsa melletti Nagy-erdőben kanyarog a turistaút, a lágvilág élővilágát ismerhetjük meg itt. Az enyves égerfák kísérik utunkat, amíg eljutunk a tanösvénynek is nevet adó rétig.

.....

5. Ezen a tanösvényen megismerhetjük a dolomit kőzet sajátosságait, de találkozhatunk a védett magyar gurgolyával, ősszel pedig a Vértes déli lejtőjén élő vöröslő cserszömörce színeit csodálhatjuk meg.

.....

6. A tanösvény vöröslő bányagödörben kalauzol végig, érdemes betérni a múzeumba is, ahol a régi bauxitbányászati eszközöket figyelhetjük meg.

.....

**3. feladat — Kultúrtörténeti helykereső**

**11 pont**

Írja a megfelelő betűjelet a feladat végén lévő táblázat megfelelő cellájába!

- A. Pilis
- B. Börzsöny
- C. Visegrádi-hegység
- D. Egyik sem

1. Klastrompusztai pálosrendi kolostor
2. Drégelyvár
3. Nógrád vára
4. Csókakő vára
5. Királyi Palota, Salamon-torony
6. Szent István templom
7. Füzerradványi kastély
8. dömösi prépostsági templom altemploma
9. Boldog Özséb-kilátó
10. Tájház, amelynek tisztaszobájában az Ércbányászati Múzeum kapott helyet
11. Egri vár másolata

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

**4. feladat — Víz, víz, tiszta víz...**

**9 pont**

*Az élővizeink szennyezettsége jelentős probléma, aminek megelőzésére törekedni kell. A folyók, tavak is fontos bázisai ivóvízkészleteinknek. A kommunális vizeket, mielőtt visszajuttatnák a folyókba, tisztítani kell. Írd be a halmazba a megfelelő víztisztítási lépést!*

1. Szűrők segítségével történik.
2. Ózonos kezelés zajlik.
3. Homokfogó is szükséges hozzá.
4. Ettől a tisztítástól érezzük a víz szagát klórosnak.
5. Eleveniszap keletkezik a tisztítás során.
6. Ez az eljárás a szennyvíztisztítás során kimaradhat.
7. Vegyszert adagolnak a foszfor kicsapatására.
8. Baktériumok végzik a tisztítást.
9. Feladata a fertőtlenítés.

Fizikai

Kémiai

Biológiai

**Ajánlott források:**

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

<https://www.dunaipoly.hu/hu/tudastar/kiadvanyok/tanosveny-fuzetek>

<https://www.dunaipoly.hu/hu/tudastar/kiadvanyok/cincer-fuzetek>