

A feladatokat írta:
Dr. Mari László, Budapest



Csapat tagjai:

.....
Iskola:

Lektorálta:
Dr. Fülep Teofil, Miskolc

.....
Beküldési határidő: 2020. december 18.

Curie Környezetvédelmi Emlékverseny
11-12. évfolyam I. forduló
2020/2021.

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	Összesen
Elérhető	8 pont	10 pont	3 pont	14 pont	5 pont	40 pont
Elért						

1. feladat Párosítás

8 pont

A nemzeti parknak számos földtani-geológiai értéke van. A felsorolt képződményeket párosítsd a megadott helyszínekhez! Minden név egyszer használható fel!

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. bazaltorgona | A. Aranyház |
| 2. kőtenger | B. Úrkút, Csárda-hegy |
| 3. kürtőkitöltés | C. Szentbékálló |
| 4. tavasbarlang | D. Belső-tó |
| 5. tanúhegy | E. Hegyestű |
| 6. gejzirkúp | F. Tapolca |
| 7. maar | G. Szent György-hegy |
| 8. kúparszt | H. Badacsony |

2. feladat Igaz - Hamis

10 pont

Az állításokról dönts el, hogy igaz vagy hamis! Igaz állítás esetén „I”, hamis állítás esetén „H” betűt írd a szám előtti pontozott vonalra!

- 1. A Tisza magyarországi szakasza rövidebb a Duna magyarországi szakaszánál.
..... 2. A Tiszának két forrása van.
..... 3. A Tisza öt ország területét érinti.
..... 4. A Tisza vize közvetlenül a Fekete-tengerbe jut el.
..... 5. A Tisza levágott kanyarulatait holtágaknak nevezzük.
..... 6. A szabályozás előtt a folyó árhulláma mintegy 1-2 hét alatt ért le a Szamostól Szegedig, manapság ehhez kb. két hónapra van szükség.
..... 7. A Tisza hajózható hossza meghaladja a Duna magyarországi szakaszának hosszát.
..... 8. A Tisza folyó a szőke jelzőt a mederben ugráltatva szállított hordalékról kapta.
..... 9. A Tisza folyó által érintett országok közül csak egy országból nem torkollik bele mellékfolyó.
..... 10. A 2000-ben történt cianid szennyeződését a Kraszna mellékfolyóján kapta.

3. feladat Címer mustra

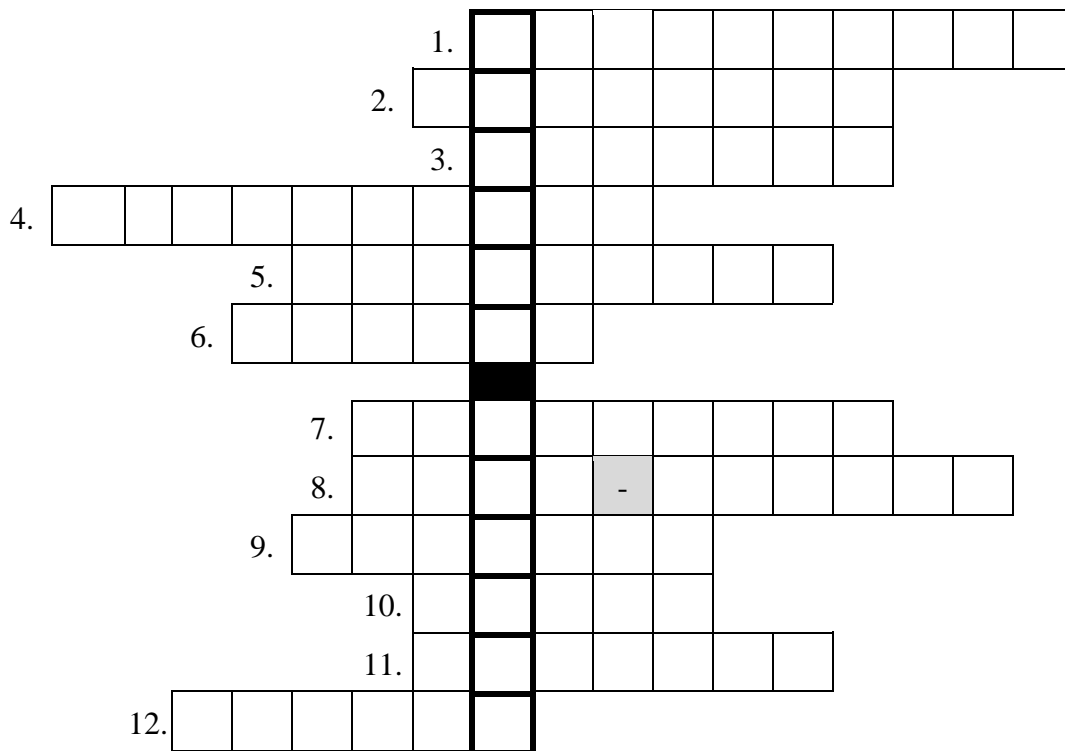
3 pont

Milyen három, a Balaton-felvidéki Nemzeti Parkra jellemző dolgot ábrázol szimbolikusan a nemzeti park címere? Sorold fel!

1.
2.
3.

4. feladat Keresztrejtvény

(12+2) 14 pont



1. Ilyen közetbe faragták be a Barátlakásokat.
2. Az Aranyház kőzetanyaga.
3. A Kis-Balaton ez az egyezmény is védi.
4. Erről a védett növényről barlangot neveztek el (szúrós...).
5. Júniusban virágzik a gyógynövénynek is ültetett növény.
6. A Tapolcai-tavasbarlangba a Malom-tóból „látogató” hal népies neve.
7. Ezen a településen létesült Csillagdában megnézhetünk egy életnagyságú marsjárót, és egy 21,5 kg-os meteoritot is.
8. Itt van Matula bácsi kunyhójának rekonstrukciója, Fekete István Tüskevár című regényéből.
9. A Salföldi Majorban láthatjuk a nemzeti kincsként számontartott lófajtát.
10. Ipartörténeti műemlék a-vízimalom.
11. Ebben a földtörténeti korban jöttek létre a gejzírkúpok.
12. Ezt a nagytestű állatot mutatják be Kápolnapusztán.

Megfejtés:

Milyen „leg” található a róla elnevezett természeti képződményben?

.....

5. feladat

5 pont

Az 1879-es szegedi árvíz igen nagy befolyást gyakorolt a városkép fejlődésére, és lehetővé tette a város modernizációját. Írd be a pontozott vonalra a megfelelő fogalmat/nevet/adatot!

1. Ez a híres magyar festőművész is részt vett a mentési folyamatokban:

.....

2. „A katasztrófa megtörtént. ...A víz tovább emelkedik, döglött ökröket, lovakat hurcol. A zsinagóga teli vízzel, a főgimnázium menekültekkel.” Kinek az idézete a katasztrófáról?

.....

3. Nagyon sok ház összeomlott az árvíz során. Mi volt ennek az oka?

.....

4. Ebben az országban tartották az első jótékonysági hangverseny Szeged megsegítésére.

.....

5. Honnan kapta a szegedi Nagykörút részeinek nevét?

.....

Ajánlott nyomtatott források:

Futó János (szerk.): *A Balaton-felvidék természeti értékei II-V., Balaton-felvidéki Nemzeti Park, Veszprém 2001-2005*

Kiss Gábor-Benkhardt Borbála: *Kő kövön... marad, Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium, Budapest, 2007*

(természetesen az interneten is sok információ megszerezhető...)

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