

A feladatokat írta:
Birikiné Nyéki Andrea, Tarnaörs
Lektorálta:
Dr. Fülep Teofil PhD, Miskolc



Kódszám:

.....

2018. április 21.

**Curie Környezetismereti Emlékverseny
2017/2018.
Országos döntő
5-6. évfolyam**

Miután megoldottátok a feladatalapot, a helyes válaszok betűjelét másoljátok át a tesztcsíkra nyomtatott nagybetűvel, és azt kell majd leadnotok a zsűrinek.

A tesztcsíkon nem szabad javítani!

A meg nem oldott feladatok, a helytelen válaszok és az átjavított megoldások 0 pontot érnek.
A feladatok megoldására 60 perc áll rendelkezésre.

Jó munkát, sok sikert kívánunk!

I. feladat

10 pont

Duna –Dráva NP egyszerű választás

Csak egy helyes válasz van. Ennek a betűjelét karikázd be, majd írd a tesztcsíkra!

1. Mi igaz a Zselici Csillagparkra?
 - a) Európa legnagyobb fényszennyezésű területe.
 - b) A világon elsőként a Zselici TK és a skóciai Galloway Forest Park közösen nyerte el a „Nemzetközi Csillagoségbolt Park” címet 2009-ben.
 - c) Téli éjjeleken a Tejút a meghatározó látvány.
 - d) Tavaszi estéken, az őszi hajnalokon megpillantható az Álltövi Fény.
2. Védettséget a terület ritka értékes növényeinek, a mésztufalépcsőkön létrejövő fátyol vízeséseknek köszönheti.
 - a) Csörgő –patak völgye
 - b) Szársomlyó TT
 - c) Melegmányi- völgy
 - d) Jakab- hegy
3. Egyedülálló értéke a csillagos nárciszmezővel borított, műemlékvédelem alatt álló történelmi romkert.
 - a) Babócsai Basa- kert TT
 - b) Pintér-kert Arborétum
 - c) Nagyharsányi Szoborpark
 - d) Öreghegyi- rétek
4. A Szársomlyó védett értéke a magyar kikerics, melyik pénzerménken volt látható?
 - a) 5 Ft
 - b) 20 Ft
 - c) 50 Ft
 - d) 2 Ft
5. Dráva – menti ligeterdők növénytani ritkasága.
 - a) Osztrák zergevirág
 - b) Baranyai peremizs
 - c) Kakasmandinkó
 - d) Csermelyciprus

6. Melyik élőhely képviselője a sisakos sáska?
 a) Karsztbokorerdők
 b) Homokpuszták
 c) Folyó menti ligeterdők
 d) Mészkevelő tölgyesek
7. Ennek a vízi élőlénynek feltehetően egyetlen élőhelye a Földünkön a Dráva.
 a) dunai galóca
 b) nyugati ajtóscsiga
 c) drávai tegzes
 d) királyharaszt
8. Fonolit lelőhelye
 a) Kelet-Mecsek TK
 b) Nyugat-Mecsek TK
 c) Dél-Mezőföld TK
 d) Zselici TK
9. Kelet-Mecsek erdeinek fő tömegét három erdőtársulás alkotja. Melyik a kakukktojás?
 a) mecseki cseres-tölgyes
 b) mecseki bükkös
 c) mecseki ezüsthársas bükkös
 d) mecseki gyertyános-tölgyes
10. Bánáti bazsarózsa élőhelye.
 a) Gemenc
 b) Nyugat- Mecsek TK
 c) Zselici TK
 d) Kelet-Mecsek TK

II. feladat**15 pont****Vizes vegyes mix**

A helyes válasz betűjelét karikázd be, majd írd a tesztcsíkra!

1. Vizes élőhelyek védelméről szóló egyezmény.
 a) Bonni
 b) Ramsari
 c) Washingtoni
2. Hány gramm konyhasót tartalmaz 1 liter tengervíz?
 a) 23
 b) 47
 c) 35
3. Melyik felsorolásra igaz, hogy Magyarországon belül van az eredése?
 a) Zala, Zagyva, Tarna
 b) Sió, Sajó, Szamos
 c) Bodrog, Bódva, Berettyó
4. Mikor van a Tisza élővilágának emléknapja?
 a) Február 1.
 b) Február 2.
 c) Március 22.
5. A felszínalatti vizek törvényszerűségeivel foglalkozó tudomány.
 a) Hidrológia
 b) Hidrofónia
 c) Hidrogeológia
6. A kisugárzással fagypontra hűlt felületeken a lassan áramló enyhe hőmérsékletű levegőből a páratartalom jégkristályok formájában lerakódik a szél felőli oldalon.
 a) harmat
 b) zúzmara
 c) dér
7. A magashegységekből lassan lecsúszó jégárra melyik fogalom, megállapítás nem igaz?
 a) „U” alakú mély völgyek
 b) víznyelő
 c) gleccser

- 5. A nitrátos ivóvíz a csecsemőkre különösen veszélyes.
- 6. A legnagyobb vízfogyasztó a mezőgazdaság.
- 7. A Földünkön rohamosan nő az édesvízkészlet a jégsapkák olvadása miatt.
- 8. A csapvíz mindig tartalmaz kis mennyiségű klórt.
- 9. A hazai ivóvízellátás legnagyobb része a felszíni vizekből történik.
- 10. A nappali fáradtság egyik okozója a szervezet vízhiánya.

IV. feladat**10 pont**

Írd a megfelelő betűjelet az állítás elé, majd a tesztsíkra!

- A. Duna B. Tisza C. Dráva D. Mindegyik E. Egyik sem

- 1. Vízjárásuk ingadozó.
- 2. Hazánk területén belül a leghosszabb folyó.
- 3. Magyarországon van a forrásvidéke.
- 4. Hosszá Európában csak a Volga múlja felül.
- 5. Déli határfolyónk
- 6. Duna jobb oldali mellékfolyója.
- 7. A folyón 1879-ben levonuló nagy árvíz meggyorsította a szabályozását.
- 8. A kezdete és a vége a „fekete” szóhoz kötődik.
- 9. A folyó teljes hossza 749 km.
- 10. „Ágai a Fekete-... és a Fehér-...”

V. feladat**5 pont****Vizes jeles napok**

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

- A. Nemzetközi Duna-Nap B. Tisza Élővilágának Emléknapja
- C. Óceánok Világnapja D. A Víz Világnapja
- E. A Vizes Élőhelyek Világnapja

Jeles nap	Mikor ünnepeljük