

A feladatokat írta:
Bodó Jánosné, Pécs



Csapat tagjai:

.....

Lektorálta:
Dr. Fülep Teofil, PhD. Miskolc

Iskola:

.....

Beküldési határidő: 2019.12.10.

Csörge Környezetvédelmi Emlékverseny
9-10. évfolyam I. forduló
2019/2020.

1. feladat

7 pont

Mi a Duna-Ipoly Nemzeti Park címerállata?

Mi a tündomáryos neve?

Mi a rendszertani besorolása? (törzs, osztály, rend, alrend, család)

2. feladat

10 pont

A Duna a második leghosszabb folyó Európában, sok országon keresztül folyik.

Ebben a feladatban városokat és országokat sorolok fel. Állítsd a Duna folyásának irányában sorrendbe a városokat, és párosítsd a hozzájuk tartozó országokkal!

Az országok: Horvátország, Ukrajna, Magyarország, Ausztria, Szerbia, Németország, Moldova, Bulgária, Románia, Szlovákia

A városok: Bécs, Orsova, Pozsony, Ulm, Gírgižlesti, Vidin, Budapest, Renyi, Belgrád, Vukovár

Ország	Város
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

3. feladat

10 pont

Állapítsd meg, hogy igazak, vagy hamisak az állítások, és húzd alá a megfelelő választ!

a./ A vizekbe került mikroműanyag az 5 mm-nél kisebb méretű műanyag szemcséket jelenti.

igaz hamis

b./ A Duna-Ipoly Nemzeti Park címerállata a nagy hősincér

igaz hamis

c./ Az Ipoly a Duna egyetlen baloldali mellékfolyója Magyarországon

igaz hamis

d./ A magyar gulyásleves is bekerült a hungarikumok közé

igaz hamis

e./ A magasabb hőmérsékletű levegő több vizgőzt tartalmazhat, mint a hidegebb

igaz hamis

f./ A karszt vulkanikus kőzetekben alakul ki

igaz hamis

g./ Az Aggteleki-cseppkőbarlang csak Magyarország területén húzódik

igaz hamis

h./ A h rrik nokban a sz l sebessége elérheti a 300 km/h-t

igaz hamis

i./ A cseppkövek átlagosan évi 0,2 mm-t növekszenek

igaz hamis

j./ Az Ipoly Szobnál ömlik a Dunaába

igaz hamis

4. feladat

9 pont

Keresztrejtvény:

1. Ilyen jellegű táj része a cseppkőbarlang
2. Ennek a része az Aggteleki-karszt
3. Sztalaktit
4. Állócseppkő
5. Csepegő vízből kiváló ásványi alakzat
6. A földkéregben természetes módon keletkezett üreg
7. A barlangban megtalálták az ő nyomait is
8. A karszt túlnyomórészt ebből az anyagból áll

[illegible]

A megoldás:(Helység, ahol a barlang egyik bejárata van)

5. feladat

4 pont

A levegő általános összetétele:

nitrogén	78,1 %
oxigén	20,9 %
argon	0,9 %
neon	18 ppm
hélium	5 ppm
kripton	1 ppm
xenon	0,08 ppm
szén-dioxid	379 ppm
metán	1,7 ppm
hidrogén	0,5 ppm
dinitrogénoxid	0,3 ppm
nitrogén-dioxid	0,02-2 ppb
ózon	0,04 ppm
vízgőz	0,4 %

Húzd alá az összetevők közül azt a négyet, amelyek a leginkább elősegítik az üvegházhatást!

Összesen: 40 pont/.....

<https://www.dunaipoly.hu/hu/>
<http://www.anp.hu/hu/vilagorokseg>