2. versenyfeladat: eredmény és megoldás

A 2. feladat értékelésének eredménye

A 2. feladatot a kiírásnak megfelelően értékeltük, az ott megadott szempontok alapján:

1. Ellenőriztük, hogy helyesek-e a feleletválasztós teszt (Tudáspróba) kérdéseire adott válaszok *(megoldás ld. alább)*.
2. Értékeltük a kreatív feladatot:
   - mennyire jó szakmailag, azaz mennyire felel meg a klímabarát, energiatakarékos életmód alapelveinek?
   - mennyire ötletes és érdekes?
   - mennyire van szépen kivitelezve?

Közösség neve	Tudáspróba pontszám (max. 15 pont)	Választott feladat? 1 - energia-böjt 2 - (locsoló) buli x - semmi	Választott feladatra pont	PLUSZ PONTOK Megvalósításért később!	Össz.
Villanyászok	14,5	1	30		44,5
ZöldDió (Dunakeszi)	13,5	1	30		43,5
Zöld dió (Diósd)	14	1	28,5		42,5
Rezsiszelidítők	13	1,2	26,5	2 (két feladatot is csináltak, a böjtben vannak közösségi vállalások)	41,5
Tegyünk a KÖRNYEzetünkért	12	2	29		41
Zöldfülűek	11	2	29		40
TakiMakik	12	1	24		36
Energia Műhely	13,5	2	22,5		36
Csodás Csajok	14,5	2	18,5		33
Gimis Zöldikék	11	2	21		32
Kada	11	2	20		31
Ökomenius	11,5	1	17		28,5
Vaszter	7,5	2	12,5		20
Eszter Csoportja	10,5	x			10,5
Gyuri csoportja	9	x			9
Kitti csoportja	4,5	x			4,5

Az **energia-böjtök**ből több felkerült a honlapra, valamint a verseny közösségi oldalára:

- a dunakeszi ZöldDió közösség böjt minden napjára készített terve,
- a győri Villanyász és diósdi Zöld dió közösségek tematikus heti vállalásai,
- a dunakeszi TakiMakik speciális böjti dobókockával eldöntött napi vállalásai.

A Kislábnyom hírlevélben pedig összefoglalót készítettünk a beérkezett feladatok alapján arról, hogyan rendezzünk **klímabarát és energiatakarékos locsoló buli**t (Kislábnyom tippek rovat) - ez is hamarosan felkerül az EnergiaKözösségek honlapra is.

Köszönjük minden közösségnek a munkáját, lelkesedését!

GreenDependent Intézet, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2014 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Tudáspróba megoldás

1. Mit jelentenek a bolti tojáson található jelölés első számjegyei? Írd a tyúkok tartási körülményeire vonatkozó számjelölés mellé a hozzájuk tartozó tartási mód betűjelét! 3 pont

0 …… C) biotojás, ökológiai tartásból

1 …… D) szabadtartás, kifutós tartási rendszerből

2 …… B) alternatív vagy mélyalmos tartásmód

3 …… A) ketreces tartásmód

Melyik tartási mód a legklímabarátabb és energiatakarékosabb? C)
Miért?

- A takarmány előállításához nem használnak vegyszert, műtrágyát;
- A tyúkok számára nem kell mesterséges tápot gyártani, szállítani, amik mind-mind extra energiát emésztenek fel;
- Nem kapnak antibiotikumot és egyéb mesterséges anyagokat a tyúkok;
- A tyúkok a szabadban vannak, nincsenek összezsúfolva, szabadon futkározhatnak, nem kell egész nap világítani nekik, télen nem kell az állatok elhelyezésére használt helyiséget fűteni.

Forrás, olvasnivaló:
http://www.tyukanyo.hu/mit-jelent-a-pecset-a-tojason/
http://zoldhangyak.blogspot.sk/2011/10/ketreces-es-melyalmos-tartas-kepekben.html

2. Zöldség- és gyümölcsalapú festékekkel is pompás színű tojásokat festhetünk, anélkül, hogy szennyeznénk a környezetet. Melyik színt melyik növénnyel állíthatjuk elő? 1 pont

Írd a megfelelő betűjelet a hozzá tartozó szín mellé!

1. Kékes, lilás …….. D) vöröskáposzta vagy piros szőlőlé
2. Zöld …….. C) spenót vagy csalán
3. Sárga …….. E) reszelt sárgarépa, narancs- vagy citromhéj
4. Barna ……. B) kávé vagy dióhéj
5. Rózsaszín …….. A) cékla vagy vöröshagyma héja

Forrás, olvasnivaló:
http://www.diverziti.hu/531/oko-husvet-tippek-es-otletek/
http://tudatosvasarlo.hu/cikk/termeszetes-festekek-husvetra
https://blog.doortodoororganics.com/chicago/2012/03/go-eco-when-dyeing-eggs/

3. Húsvéti beszerzőkörútra indulunk. Az alábbi növényválogatásból melyik számít húsvét táján, azaz áprilisban idényszerűnek? 1 pont

A) cékla, retek, répa, zöldborsó

B) alma, répa, eper, fejes saláta

C) újhagyma, spenót, mandula, medvehagyma

Forrás:
http://tudatosvasarlo.hu/sites/default/files/TudatosVasarlo.hu_idenynoveny_tabla.pdf

GreenDependent Intézet, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2014 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Tudáspróba megoldás

3. 4. Mire NEM jó a tojáshéj? 1 pont

A) Trágyázás

B) Kutyatáp

C) WC-pucolás

D) Arcápolás

E) Növényvédelem

Forrás, olvasnivaló:
http://www.rd.hu/Mire_j%C3%B3_a_toj%C3%A1sh%C3%A9j/
http://www.paleorszag.hu/index.php?option=com_zoo&task=item&item_id=800&Itemid=286

5. Miért ellensége a kertben rejtőző csokinyúl a Szumátrán élő orángutánnak? 1 pont

A) Mert a kakaóültetvények létrehozásához kivágják a majmok otthonául szolgáló esőerdőket.

B) Mert a kakaótermesztők – a termést féltve – kilövik az orángutánokat.

C) Mert a legtöbb csokoládégyár pálmaolajat használ a termékei előállításához és a pálmaültetvényeket számos helyen a világban az esőerdők helyére telepítik.

6. Melyik környezetvédelmi és társadalmi problémához nincs köze egy átlagos csokitojásnak? 1 pont

A) Gyermekmunka, gyerekrabszolgaság

B) Talajszennyezés és -erózió

C) Esőerdők pusztulása

D) Tehenészetek vízszennyezése és metánkibocsátása

E) Az ivóvízkészletek radikális csökkenése a cukoripar miatt

F) Mindegyikhez köze van

Forrás, olvasnivaló (5-6. kérdés):
http://think.transindex.ro/?p=9830
http://tudatosvasarlo.hu/cikk/kakaos-problemak
http://www.globlight.hu/2008/06/nem-csak-csokolade/comment-page-1/
etikus csokoládé: http://www.rainforestfoundationuk.org/Chocolate
http://www.is-there-a-god.info/blog/change/easter-eggs-and-slavery/
http://www.spiked-online.com/newsite/article/4060#.UwStAGJ5MrV

7. Az alább felsoroltak közül mivel tudjuk élelmiszerfogyasztáshoz kapcsolódó karbon-lábnyomunkat a leghatékonyabban, azaz a legnagyobb mértékben csökkenteni? Tedd sorba a felsorolt intézkedéseket. 2 pont

A) Azzal, hogy helyi és szezonális termékeket vásárolunk és fogyasztunk

B) Azzal, hogy minden élelmiszert elfogyasztunk, amit megveszünk

C) Azzal, hogy energiatakarékos főzési módszereket alkalmazunk

Legnagyobb csökkentés: **B)** Kevésbé nagy csökkentés: **A)** Legkisebb csökkentés: **C)**

Forrás, olvasnivaló: *Klímabarát háztartások kiadvány*

GreenDependent Intézet, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2014 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Tudáspróba megoldás

E.ON EnergiaKözösségek
VERSENYBEN A KISEBB ENERGIAFOGYASZTÁSÉRT

8. Egy ünnepi ebédre szeretnénk húsételt is készíteni. Melyik húst válasszuk, ha azt szeretnénk, hogy a LEGKISEBB legyen a karbon-lábnyoma, azaz a legkevesebb legyen a hús előállítása során keletkező szén-dioxid mennyisége? (mindegyik hús nagyüzemi tenyésztésből származik) 1 pont

A) marhahúst

B) lazacot

C) bárányhúst

D) csirkehúst

Forrás, olvasnivaló:
http://tudatosvasarlo.hu/cikk/hus-es-sajt-legkevesebbe-klimabarat
Kislábnyom hírlevél 10. és 34. számai

9. Az alább felsoroltak közül melyiket NEM lehet otthoni, kerti komposztálóban is komposztálni? 1 pont

A) kávé- és teazacc

B) húsos, sajtos pizza-maradék

C) fahamu

D) növényevő kisállatok ürüléke

Forrás, olvasnivaló:
http://www.komposztalj.hu
http://www.szike.zpok.hu
komposztálás a családban útmutató: http://www.kothalo.hu

10. Sorolj fel 3 energiafelhasználással és karbon-lábnyom-mérettel (azaz széndioxid-kibocsátással) kapcsolatos okot, amiért nem jó műanyag palackos vizet inni! 3 pont

1. A víz felszínre hozásához használt gépek gyártása szén-dioxid kibocsátással járt.
2. A víz kitermelése, felszínre hozása szén-dioxid kibocsátással jár.
3. A palackozóüzem létrehozása, üzemeltetése szennyezi a környezetet.
4. Maguknak a PET-palackoknak az előállítása erősen környezetszennyező: a műanyag flakonok kőolajból és széntartalmú vegyületekből létrehozott mesterséges anyagok, és a föld kőolajkészlete véges, nagyon lassan megújuló ásványkincs.
5. A palackozott víz szállítása és raktározása is szén-dioxid kibocsátással jár.
6. A palackozott víz hűtése is környezetszennyező tevékenység.
7. A nem szelektíven gyűjtött PET-palackok is erősen szennyezik a környezetet. A flakonok nem, vagy nagyon lassan bomlanak le, égetésük során rákkeltő, mérgező anyagok szabadulhatnak fel.

GreenDependent Intézet, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2014 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Hasznos információk, kapcsolat, támogatók

Szerkeszti: Vadovics Edina
Közreműködött: Antal Orsolya és Vadovics Kristóf

Design: Iconica Bt.

Információk az E.ON EnergiaKözösségek programról:
GreenDependent Intézet
2100 Gödöllő, Éva u. 4.
Tel.: 06-28-412-855
E-mail: info@energiakozossegek.hu
Honlap: www.energiakozossegek.hu
www.greendependent.org

Az E.ON EnergiaKözösségek program partnere:

A verseny védnöke Dr. Szabó Marcel, a jövő nemzedékek érdekeinek védelmét ellátó biztoshelyettes.

Az EnergiaKözösségek programot 2011-2013-ban az Európai Unió Intelligens Energia Európa programja támogatta.

Ezen információs hírlevél tartalmáért a kizárólagos felelősség a szerzőket terheli, nem feltétlenül tükrözi az Európai Unió véleményét. Sem az EACI, sem az Európai Bizottság nem felelős az abban foglalt információk bármilyen jellegű felhasználásáért.