



Környezetvédelmi és energiatakarékosági vetélkedő
KÉRDŐÍV FELNŐTTEKNEK

MEGOLDÁS

Magyar Dal Napja
Budapest, 2011. szeptember 11.

1. Tegye sorrendbe a következő országokat egy főre eső ökológiai lábnyomuk nagysága alapján! Kezdje azzal az országgal, amelyiknek legkisebb a lábnyoma, azaz legkisebb az országban az egy főre eső káros környezeti hatás.

- 1 Indonézia
- 3 Magyarország
- 2 Románia
- 4 Németország
- 6 Dánia
- 5 Hollandia

2. Az alább felsorolt üvegházhatású gázok közül melyik járul hozzá legnagyobb mértékben a természetes üvegházhatáshoz?

- A. vízgőz (H₂O)**
- B. metán (CH₄)
- C. szén-dioxid (CO₂)

3. A tudomány mai állása szerint milyen szinten kellene stabilizálni a légkör szén-dioxid tartalmát? (2011 januárjában 391 ppm volt a légkör szén-dioxid tartalma, vagyis egymillió db légköri molekulából 391 db volt a szén-dioxid molekulák száma)

- A. 750 ppm
- B. 230 ppm
- C. 350 ppm**

4. Magyarország összes energiafelhasználásának mekkora részét teszi ki a lakosság energiafelhasználása?

- A. 15%
- B. 40%**
- C. 60%

5. Melyik tevékenység nem járul hozzá szén-dioxid kibocsátásunk csökkentéséhez?

- A. Ha kevesebbet autózunk
- B. Ha megjavítatjuk a csöpögő csapokat
- C. Ha gyakrabban takarítjuk otthonunkat**
- D. Ha szelektíven gyűjtjük a szemetet
- E. Ha alacsonyabb hőfokon mosunk

6. Az Ön ismeretei szerint a klímaváltozásnak milyen hatásai vannak és lehetnek Magyarországon? Jelölje X-szel!

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Fajok kihalása | <input checked="" type="checkbox"/> Átlaghőmérséklet emelkedése |
| <input type="checkbox"/> Földrengések gyakoribbá válása | <input type="checkbox"/> UV-sugárzás megnövekedése |
| <input checked="" type="checkbox"/> Új kórokozók megjelenése | <input checked="" type="checkbox"/> Ivóvízkészletek szűkösége |
| <input checked="" type="checkbox"/> Időjárási szélsőségek megnövekedése | <input checked="" type="checkbox"/> Mezőgazdaság átalakulása |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Évszakok eltolódása |

7. Tegye sorrendbe a háztartási energiafogyasztás főbb területeit! Kezdje azzal, amelyre egy átlagos magyar háztartásban a legtöbb energiát fordítjuk! Figyelem, 2 terület energiafogyasztása megegyezik!

- 1 Fűtés
- 4 Hűtőszekrény működtetése
- 5 Világítás
- 2 Meleg víz előállítása
- 3 Főzés
- 4 Egyéb elektromos berendezések (TV, számítógép, hifi, stb.)

8. Melyik vásárlási típus a legkörnyezetbarátabb?








- A. Ha a hipermarketben a legolcsóbb terméket vesszük
- B. Ha a hozzánk legközelebbi közértben vásárolunk
- C. **Ha helyi termelőktől, szezonális és lehetőleg helyi biotermékeket veszünk**

9. Melyik energiahordozó elégetése során termelődik a legtöbb CO₂? (Egyenlő energia felszabadulása mellett.)

- A. **kőszén**
- B. kőolaj
- C. földgáz
- D. fa

10. Az alábbiakban feltüntettünk néhány terméken található környezetbarát termékjelzést, valamint a másik oszlopban összekeverve a nevüket. Kérjük, párosítsa össze a logókat a nevükkel!

Plusz pont: Milyen termékeken és/vagy szolgáltatásokon található a címkék? Soroljon fel mindegyikhez min. 1 terméket/szolgáltatást!

Példa termék	Környezetbarát termékjel	Név
Papír, Számítógép Szálloda, panzió, kemping		az Európai Unió ökocímkeje
Papír, Fajáték, Ceruza Kerti (vagy fa) bútor		fenntartható erdőgazdálkodásból származó termék
Papír zsebkendő Monitor, Fogkefe Irodai eszközök Italcsomagolások		„kék angyal”, Németország ökocímkeje
Tojástartó, Hűtőgép, Vízmelegítő Lebomló csomagolás/szatyor Takarítási szolgáltatás		a magyar ökocímke (környezetbarát termékjel)
Kávé, tea, Cukor Csoki, Kakaópor Kézműves termékek		méltányos kereskedelemről származó termék
Papíráruk Laptopok		„északi hattyú”, az északi országok ökocímkeje
Bio élelmiszerek		az EU Bio termék címke