

## Környezetvédelmi és energiatakarékossági vetélkedő KÉRDŐÍV GYEREKEKNEK (8-14 éves kor között)

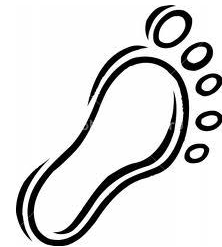
EU Identitás nap  
Gödöllő, 2011. június 25.

Mi a neved: ..... Hol laksz:.....

Hány éves vagy: ..... Email címed: .....

### 1. Mi az a karbon-lábnyom?

- A karbon korban élt őslények megkővesedett lábnyomait hívjuk így.
- Az emberi tevékenység által a levegőbe juttatott üvegházgázok (elsősorban széndioxid) mennyiségét fejezi ki.**
- A mozgáskorlátozott embereknek készített különleges szénvegyületet tartalmazó műláb nyoma a karbon-lábnyom.



### 2. Melyik megújuló energiaforrás?

- kőolaj
- vízenergia**
- földgáz
- szén

### 3. Az alábbiak közül melyik tevékenységgel járulunk hozzá a klímaváltozáshoz?

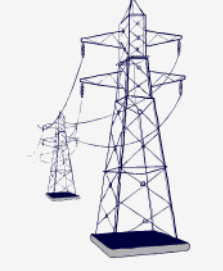
- Ha sokat autózunk.**
- Ha nem sportolunk eleget.
- Ha sok zöldséget eszünk.
- Ha rétegesen öltözködünk.

### 4. Mi az üvegházhatás?

- Az a jelenség, amikor az üvegházakban szépen nőnek a növények.
- Az a jelenség, hogy egyre többen termesztenek üvegházakban zöldségeket.
- A légkör hővisszatartó képessége.**
- Az ózonlyuk növekedésének másik neve.

### 5. Melyik állat van a legnagyobb veszélyben a globális klímaváltozás következtében?

- katicabogár
- nyársas antilop
- jegesmedve**
- sivatagi ugróegér

6. **Hogy hívják azokat az anyagokat, amelyeket a környezetünkben található baktériumok és gombák képesek lebontani?**
- vegyület
  - újrahasznosítható anyag
  - biológiai úton lebomló anyag**
  - műanyag
7. **Hogy hívjuk azt a folyamatot, amikor az összegyűjtött műanyagot újra feldolgozzuk és különböző tárgyak gyártására felhasználjuk?**
- kitermelés
  - újrahasználat
  - újrahasznosítás**
8. **Hogyan keletkezik az áram, amit otthon használunk?**
- Atomerőművekben, illetve szén, földgáz vagy kőolaj elégetésével, esetleg megújuló energiaforrások felhasználásával.**
  - A levegőből szűrik ki.
  - A házak falában képződik, majd onnan a konnektorokon keresztül lehet hasznosítani.
- 
9. **Mit kell tenni a kimerült elemekkel?**
- Ki kell dobni őket az első kukába, amilyen gyorsan csak lehet.
  - Elrejteni egy olyan helyen, ahol többé senki nem találja meg.
  - Speciális, elemek számára kialakított tárolóba dobni.**
10. **Mi az a komposztálás?**
- Az a folyamat, amikor az otthoni papírhulladékot elégetjük.
  - Az a folyamat, amikor az otthoni növényi hulladékból gombák és baktériumok segítségével komposzt képződik.**
  - Az a folyamat, amikor két vagy több vízi járművet egymás mögé kötnek.
11. **Melyik környezetbarátabb: ha üveges ásványvizet, vagy ha csapvizet iszunk?**
- Üveges ásványvizet
  - Üveges ásványvizet, de csak akkor, ha a palackot újrahasznosítjuk
  - Csapvizet**
12. **Mit gondolsz, egy villámcsapásnak mekkora energiája van?**
- 1 szelet kenyér megpirításához elegendő
  - 400 szelet kenyér megpirításához elegendő
  - 160 000 szelet kenyér megpirításához elegendő.**
13. **Ha az Egyesült Államok minden autóját szorosan egymás mögé állítanánk egy vonalban, akkor olyan hosszú kocsisort kapnánk, ami**
- Magyarországot keresztben átérné
  - Az Atlanti-óceánt átérné
  - Elérné a Földtől a Holdig és vissza**