

## Kedves Gyerekek!

Izgalmas, és aktuális feladatot küldök Nektek. A szelektív hulladékgyűjtés napjaink egyik nagy kihívása. Gondoljatok környezetünkre és alkossátok meg az alábbi feladatot! A programot ingyenesen, az alábbi honlapon tölthetitek le (SharePointDesigner).

<https://www.microsoft.com/hu-hu/download/confirmation.aspx?id=24309>

Hasznos munkavégzést, és jó egészséget kívánok mindannyitoknak!

Üdvözlettel: Tanárnő

Készítsen weblapot a szelektív hulladékgyűjtés kérdéseinek bemutatására a következő minta és leírás szerint!

Az oldal szövegét a *kornyezet.txt* állományban találja. A feladat megoldásához szükséges képek: *bala.jpg* és *palack.png*. A képek használata során ügyeljen arra, hogy azok a vizsgakönyvtár áthelyezése után is helyesen jelenjenek meg!

1. Hozzon létre egy állományt, amelynek neve legyen *index.html*!
2. Az oldal háttérszíne legyen DarkGreen (#006400 kódú sötétzöld), a szövegszín pedig maradjon az alapértelmezett! Az oldal linkjeinek színe minden állapotban szintén DarkGreen legyen!
3. A böngésző keretén megjelenő cím szövege „Környezetbarát megoldások” legyen!
4. A weblap szerkezete egy egysoros, kétoszlopos, középre igazított, 1000 képpont széles, szegély nélküli táblázattal készüljön!
5. A táblázat háttérszíne PaleGreen (#98FB98 kódú világoszöld) legyen! A cellaközt és cellamargót állítsa 3-ra! Az első oszlop szélessége 150 képpont legyen!
6. A táblázat bal oldali cellájába szúrja be a *palack.png* képet egymás alá négy példányban! A cella tartalma vízszintesen középre és függőlegesen felülre igazított legyen!
7. A szöveget a *kornyezet.txt* állományból másolja át a táblázat jobb oldali cellájába, majd a szövegtördelést állítsa be a mintának és az alábbi leírásnak megfelelően!
8. A cím, a „**Hogyan lesz a PET palackból polárpulcsi?**” szöveg kettes szintű címsor stílussal és DarkGreen (#006400 kódú sötétzöld) betűszínnel jelenjen meg!
9. A másik három alcímet négyes szintű címsor stílussal formázza meg!
10. A mintának megfelelően az első alcím előtt egy 50% széles, középre igazított vonalat szúrjon be!
11. Az első alcím után az „**A szétválogatva gyűjtött hulladék**” szöveget alakítsa linkké, amely a <http://www.szelektiv.hu/> oldalra mutat!
12. A második alcím utáni bekezdésekre állítson be számozatlan felsorolást a mintának megfelelő helyen!
13. A felsorolás után a *bala.jpg* képet illessze be vízszintesen középre! A képet 1 pont vastag kerettel szegélyezze!

## Itt található a nyers szöveg, innen másold át a Webszerkesztő felületére:

Hogyan lesz a PET palackból polárpulcsi?

Ma már a magyarok többsége is követendő szokásnak tartja a háztartásokban, irodákban keletkező hulladék válogatva gyűjtését, bár a Magyarországon jelenleg működő több mint 5000 gyűjtősziget a legfrissebb felmérés szerint még mindig kevés ahhoz, hogy mindenkinek „elég közel” legyen. Pedig egy kis kitérővel rengeteget tehetünk az egyre rosszabb állapotban lévő környezetünkért.

Kevesebb szemét, kevesebb energia, egészségesebb környezet

A szétválogatva gyűjtött hulladék újrahasznosítása során azokat az anyagokat, amelyeket egyébként eldobnánk, szennyezve ezzel a környezetet, nyersanyagként használjuk fel. Az újrahasznosítás, előkelőbb nevén a recycling, energia- és nyersanyagkímélő eljárás: egyrészt csökken a valóban szemét, azaz semmi másra nem használható hulladék mennyisége, másrészt a környezet terhelése is, mivel az újrahasznosítható anyagok révén kevesebb természetes nyersanyagra van szükségünk.

Tudtad, hogy

naponta 70 dkg szilárd háztartási hulladékot termelünk fejenként (évi 250 kg/fő)?

ennek 50%-a szelektíven gyűjthető és újrahasznosítható?

és egyötöde biológiailag lebontható?

egy tonna újrapapírral 12 fát menthetünk meg a kivágástól?

a válogatva gyűjtött üvegek közel 100%-ban újrahasznosíthatók és ezáltal 10-20%-os energia megtakarítás is elérhető?

szelektíven gyűjtött műanyagból történő (műanyag)gyártáshoz heted annyi energiára van szükség?


27 db másfél literes PET palack szükséges 1 polár pulóver előállításához?

Dániában, Svédországban a hulladék 80-90%-át így dolgozzák fel?

Mi lesz a szelektíven gyűjtött hulladékból?

Sajnos még mindig sokan gondolják azt, hogy a konténereket elszállítás után összeöntik. Ez természetesen nem így történik. A válogatva gyűjtött anyagokból további válogatás és tisztítás után többnyire ugyanaz lesz, ami volt. Az újragyártott üvegből újra üvegpalackok és befőttesüvegek készülnek, a papírból karton, papírtörlő, vécépapír, gipszkarton, és az italos kartondobozokból újra kartondoboz, netán bútorlap. Az aprított üveget felhasználják üveggyapot készítésére vagy készülő új utakban. A legsokoldalúbban a műanyagok használhatók fel. Nemcsak PET palack formájában találkozhatunk újra a bedobált hulladékkal, hanem például DVD-tok, műanyag háztartási eszköz vagy polár pulóver képében.

## Jönnek a fotók:



### Hogyan lesz a PET palackból polárpulcsi?

Ma már a magyarok többsége is követendő szokásnak tartja a háztartásokban, irodákban keletkező hulladék válogatva gyűjtését, bár a Magyarországon jelenleg működő több mint 5000 gyűjtősziget a legfrissebb felmérés szerint még mindig kevés ahhoz, hogy mindenkinék „elég közel” legyen. Pedig egy kis kitéréssel rengeteget tehetünk az egyre rosszabb állapotban lévő környezetünkért.


---

#### Kevesebb szemét, kevesebb energia, egészségesebb környezet

A szelektívallyogatva gyűjtött hulladék újrahasznosítása során azokat az anyagokat, amelyeket egyébként eldobnánk, szennyezve ezzel a környezetet, nyersanyagként használjuk fel. Az újrahasznosítás, előkelőbb néven a recycling, energia- és nyersanyagkimélő eljárás: egyrészt csökken a valóban szemét, azaz semmi másra nem használható hulladék mennyisége, másrészt a környezet terhelése is, mivel az újrahasznosítható anyagok révén kevesebb természetes nyersanyagra van szükségünk.

#### Tudtad, hogy

- naponta 70 dlkg szilárd háztartási hulladékot termelünk fejenként (évi 250 kg/fő)?
- ennek 50%-a szelektíven gyűjthető és újrahasznosítható?
- és egyötöde biológiailag lebontható?
- egy tonna újrapapírral 12 fát menthetünk meg a kivágástól?
- a válogatva gyűjtött üvegek közel 100%-ban újrahasznosíthatók és ezáltal 10-20%-os energia megtakarítás is elérhető?
- szelektíven gyűjtött műanyagból történő (műanyag)gyártáshoz heted annyi energiára van szükség?
- 27 db másfél literes PET palack szükséges 1 polár pulóver előállításához?
- Dániában, Svédországban a hulladék 80-90% át így dolgozzák fel?



#### Mi lesz a szelektíven gyűjtött hulladékból?

Sajnos még mindig sokan gondolják azt, hogy a konténereket elszállítás után összeöntik. Ez természetesen nem így történik. A válogatva gyűjtött anyagokból további válogatás és tisztítás után többnyire ugyanaz lesz, ami volt. Az újragyártott üvegből újra üvegpalackok és befőttesüvegek készülnek, a papírból karton, papírtörő, vécépapír, gipszkarton, és az itales kartondobozokból újra kartondoboz, netán bútortábla. Az aprított üveget felhasználják üvegyapot készítésére vagy készülő új utakban. A legsokoldalúbban a műanyagok használhatók fel. Nemcsak PET palack formájában találkozhatunk újra a bedobált hulladékkal, hanem például DVD-tok, műanyag háztartási eszköz vagy polár pulóver képeben.

## A feladat mintaképe



**bala.jpg**



**palack.png**