

## Hulladéktató a kiállításához Csoportos



### 1. Általános információk

1.1 Csapatotok neve:	
1.2. Iskolátok neve:	
1.3. Osztályotok:	

### 2. Mit jegyeztetek meg a kiállításból? Jelöljétek "x"-szel a helyes választ!

#### 2.1 A fémek előállításának az alábbiak közül melyik **nem** környezeti hatása?

<input type="checkbox"/>	Karsztvíz szennyezés
<input type="checkbox"/>	Az ivóvizek higanyszennyezése
<input type="checkbox"/>	A bányászat során a természeti környezet károsítása
<input type="checkbox"/>	Gázok bekerülése a légkörbe, ezáltal levegőszennyezés

#### 2.2 Válasszátok ki a környezetvédelmi szempontból legjobb csomagolást !

<input type="checkbox"/>	visszaváltható műanyag (PET) palack
<input type="checkbox"/>	visszaváltható üveg
<input type="checkbox"/>	fémdoboz

#### 2.3 Hányszor több energiát emészt fel 1 kg alumínium előállítása 1 kg üveghez képest?

<input type="checkbox"/>	Semennyivel többet: az alumínium előállítása ugyanannyi energiát emészt fel mint az üveg előállítása.
<input type="checkbox"/>	120-szor többet.
<input type="checkbox"/>	30-szor többet.
<input type="checkbox"/>	Inkább hányszor kevesebbet, nem? Az alumínium előállítása fele annyi energiába kerül, mint az üvegé.

#### 2.4 Évente hány tonna műanyag hulladék keletkezik Magyarországon?

<input type="checkbox"/>	300 ezer tonna
<input type="checkbox"/>	3 és 4 millió tonna között, ez évről évre változik.
<input type="checkbox"/>	Néhány tízezer tonna, a keletkezett mennyiség nem meghatározható pontosan.
<input type="checkbox"/>	50 ezer tonna.

#### 2.5 Hogyan lehet csökkenteni a műanyag hulladék csökkenését?

<input type="checkbox"/>	Szelektíven gyűjtöm a konzerves fémdobozokat.
<input type="checkbox"/>	Műanyag zacskó helyett vászontáskával megyek bevásárolni.
<input type="checkbox"/>	A kartoncsomagolást a kuka helyett a szelektív gyűjtőbe dobom.
<input type="checkbox"/>	Szikvizet vagy csapvizet iszok palackozott ásványvíz helyett.

## Hulladéktató a kiállításához Csoportos



### 1. Általános információk

1.1 Csapatotok neve:	
1.2. Iskolátok neve:	
1.3. Osztályotok:	

### 2. Mit jegyeztetek meg a kiállításból? Jelöljétek "x"-szel a helyes választ!

#### 2.1 A fémek előállításának az alábbiak közül melyik **nem** környezeti hatása?

<input type="checkbox"/>	Karsztvíz szennyezés
<input type="checkbox"/>	Az ivóvizek higanyszennyezése
<input type="checkbox"/>	A bányászat során a természeti környezet károsítása
<input type="checkbox"/>	Gázok bekerülése a légkörbe, ezáltal levegőszennyezés

#### 2.2 Válasszátok ki a környezetvédelmi szempontból legjobb csomagolást !

<input type="checkbox"/>	visszaváltható műanyag (PET) palack
<input type="checkbox"/>	visszaváltható üveg
<input type="checkbox"/>	fémdoboz

#### 2.3 Hányszor több energiát emészt fel 1 kg alumínium előállítása 1 kg üveghez képest?

<input type="checkbox"/>	Semennyivel többet: az alumínium előállítása ugyanannyi energiát emészt fel mint az üveg előállítása.
<input type="checkbox"/>	120-szor többet.
<input type="checkbox"/>	30-szor többet.
<input type="checkbox"/>	Inkább hányszor kevesebbet, nem? Az alumínium előállítása fele annyi energiába kerül, mint az üvegé.

#### 2.4 Évente hány tonna műanyag hulladék keletkezik Magyarországon?

<input type="checkbox"/>	300 ezer tonna
<input type="checkbox"/>	3 és 4 millió tonna között, ez évről évre változik.
<input type="checkbox"/>	Néhány tízezer tonna, a keletkezett mennyiség nem meghatározható pontosan.
<input type="checkbox"/>	50 ezer tonna.

#### 2.5 Hogyan lehet csökkenteni a műanyag hulladék csökkenését?

<input type="checkbox"/>	Szelektíven gyűjtöm a konzerves fémdobozokat.
<input type="checkbox"/>	Műanyag zacskó helyett vászontáskával megyek bevásárolni.
<input type="checkbox"/>	A kartoncsomagolást a kuka helyett a szelektív gyűjtőbe dobom.
<input type="checkbox"/>	Szikvizet vagy csapvizet iszok palackozott ásványvíz helyett.

**2.6 1 tonna papír előállításához hány tonna fát kell kivágni?**

Ugyanannyi fát, mint papírt.
2-3,5 tonna közötti fát.
Fél tonna fát, mert a papírnak kisebb a térfogata, mint a fának.
1 tonna papír előállításához 10-szer annyi fára, azaz 10 tonnára van szükség.

**2.7 Milyen termék állítható elő használt sütőolajból?**

Repceolaj.
Kenőolaj.
Újrahasznosított étolaj.
Biodízel.

**2.8 Milyen terméket állítanak elő újrahasznosított gumiból?**

Nadrágba való gumit
Az iskolában is használt radírgumit
Játszóterekre gumiszőnyeget
Autógumit

**2.9 Mi a regranulátum?**

Nagyméretű gumikockák, amelyből újrahasznosított gumitermékek készülnek.
Műanyag hulladékból készített másodnyersanyag.
Gyakorlatilag üveggolyók, amelyekből befőttesüvegeket készítenek.

**2.10 Az alábbi termékek közül mely terméket **nem** Magyarországon készítik?**

Virágcserep
Poliészter pulcsi
Műanyag palack
Esőkabát

**2.11 Mit kell csinálni, mielőtt a műanyag palackot kidobjuk a szelektív konténerbe?**

A kupakot levenni, kiöblíteni, összetaposni és kidobni a konténerbe.
A palackot kiöblíteni, a kupakot visszacsavarni és kidobni a konténerbe.
A palackot kiöblíteni, levenni a kupakot róla, és kidobni a konténerbe.

A projekt az Európai Unió támogatásával,  
Az Európai Regionális Alap  
társfinanszírozásával valósul meg.

**2.6 1 tonna papír előállításához hány tonna fát kell kivágni?**

Ugyanannyi fát, mint papírt.
2-3,5 tonna közötti fát.
Fél tonna fát, mert a papírnak kisebb a térfogata, mint a fának.
1 tonna papír előállításához 10-szer annyi fára, azaz 10 tonnára van szükség.

**2.7 Milyen termék állítható elő használt sütőolajból?**

Repceolaj.
Kenőolaj.
Újrahasznosított étolaj.
Biodízel.

**2.8 Milyen terméket állítanak elő újrahasznosított gumiból?**

Nadrágba való gumit
Az iskolában is használt radírgumit
Játszóterekre gumiszőnyeget
Autógumit

**2.9 Mi a regranulátum?**

Nagyméretű gumikockák, amelyből újrahasznosított gumitermékek készülnek.
Műanyag hulladékból készített másodnyersanyag.
Gyakorlatilag üveggolyók, amelyekből befőttesüvegeket készítenek.

**2.10 Az alábbi termékek közül mely terméket **nem** Magyarországon készítik?**

Virágcserep
Poliészter pulcsi
Műanyag palack
Esőkabát

**2.11 Mit kell csinálni, mielőtt a műanyag palackot kidobjuk a szelektív konténerbe?**

A kupakot levenni, kiöblíteni, összetaposni és kidobni a konténerbe.
A palackot kiöblíteni, a kupakot visszacsavarni és kidobni a konténerbe.
A palackot kiöblíteni, levenni a kupakot róla, és kidobni a konténerbe.

A projekt az Európai Unió támogatásával,  
Az Európai Regionális Alap  
társfinanszírozásával valósul meg.

