

KAYNAKLARIMI VERİMLİ KULLANIYORUM

Seyide Hoca



DOĞAL KAYNAK NEDİR?

Doğada kendiliğinden bulunan ve insanların kullandığı varlıklara doğal kaynak denir.

Örnek: şu toprak orman, madenler güneş
Doğal kaynaklar hem insanlar hem de diğer canlılar için çok önemlidir.



TOPRAK

Çanak, çömlek yapılır.
Tuğla, kiremit, seramik üretiminde kullanılır.
Tarım yapılır.

SU

İçme ve temizlikte kullanılır
Tarımda kullanılır.
Elektrik üretiminde kullanılır (barajlar)
Turizm ve ulaşım da önemlidir.

ORMAN

Oksijen kaynağıdır
Kağıt, mobilya yapımında kullanılır.
Hayvanlara yaşam alanı sağlar.
Dinlenme ve doğa yürüyüşü için kullanılır.

MADEN

Sanayide kullanılır.
Elektrik ve elektronik ürünlerde kullanılır.
Örnek: demir, bakır, bor
Bor: deterjan, cam ve roket yakıtında kullanılır.



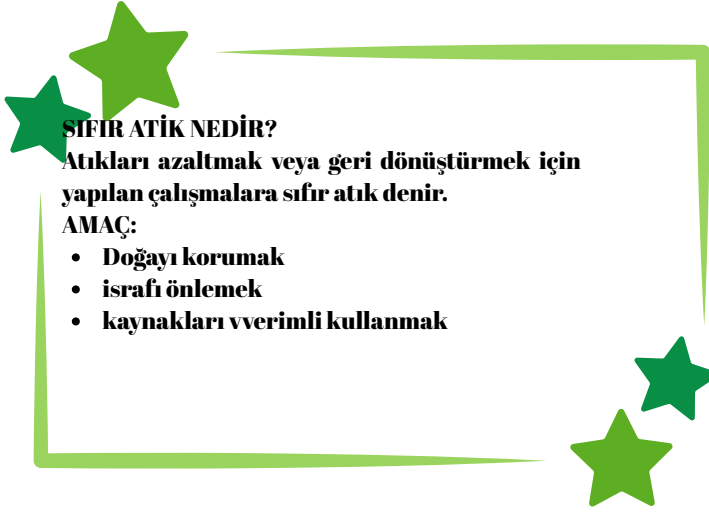
DOĞAL KAYNAKLAR BİLİNÇSİZ KULLANILIRSA

- Doğa kirlenir.
- Doğal denge bozulur.
- İklim değişikliği meydana gelir.
- Kuraklık yaşanır.
- Bitki ve hayvan türleri yok olur.



DOĞAL KAYNAKLARI KORUMAK İÇİN

- İsraf etmemeliyiz.
- Tasarruf yapmalıyız.
- Geri dönüşüm yapmalıyız
- Çevre dostu ürünler kullanmalıyız.



SIFIR ATIK NEDİR?

Atıkları azaltmak veya geri dönüştürmek için yapılan çalışmalara sıfır atık denir.

AMAÇ:

- Doğayı korumak
- israfı önlemek
- kaynakları verimli kullanmak



GERİ DÖNÜŞÜM : çöpe atacağımız şeyleri (plastik şişe kağıt cam gibi) yeniden işleyip yeni ürünler yapmak demektir. Örneğin kullandığımız pet şişeleri çöpe atmak yerine geri dönüşüm kutularına atarsak ondan yeni bir plastik ürün yapılabilir.

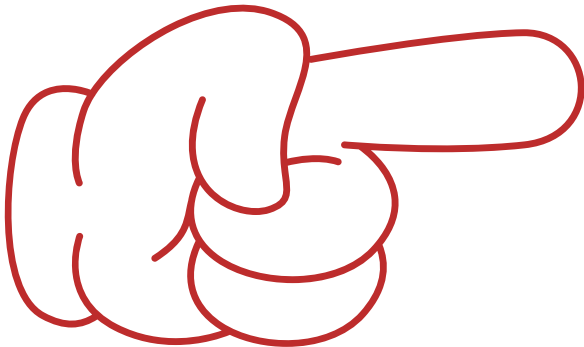
GERİ DÖNÜŞÜRÜLEBİLİR ATIKLAR

- Kağıt
- Plastik
- Cam
- Metal

GERİ DÖNÜŞÜRÜLEMİYEN ATIKLAR

- Islak Mendil
- Sakız
- Porselen tabak

İLERİ DÖNÜŞÜM: Eski ve kullanılmayan eşyaları daha güzel daha kullanışlı ve daha değerli bir ürüne dönüştürme işlemidir örneğin cam kavanozu boyayıp kalemlik yapmak ileri dönüşümdür.



5D KURALI
DÜŞÜN
DAHA AZ TÜKET
DEĞERLENDİR
DEĞİŞTİR
DÖNÜŞTÜR