

A- Çevremi Tanıyorum:

Çevre = İnsanların diğer canlı ve cansız varlıklarla yaşamları boyunca ilişkilerini sürdürdüğü ortamdır.

Yakınımızda Neler Var?

1. **Ev**: Evimiz beslenme, barınma gibi temel ihtiyaçlarımızı karşıladığımız yerdir. Evimizi aile bireyleri ile paylaşıyoruz.
2. **Okul**: Okulumuzda arkadaşlarımız ve öğretmenlerimiz vardır. Okulumuzda kantin, tuvalet, sınıf, okul bahçesi gibi yerler vardır.
3. **Oyun Parkı**: Oyun oynayıp eğlendiğimiz yerdir.
4. **Hastane** = Hastalandığımızda tedavi olmak için sağlık ocaklarına, polikliniklere veya hastanelere gideriz. Bu kuruluşlarda doktor, hemşire gibi sağlık personeli bulunur.
5. **Alışveriş Merkezi**: Bakkallar, marketler gıda ihtiyacımızı karşılamak için alışveriş yaptığımız yerlerdir.

B. ÇEVRE TEMİZLİĞİ

- * Çevremizin temiz ve sağlıklı olması bizim elimizdedir.
- * Çöplerimizi çöp kutusuna atmamızdır.
- * Çöp atan insanları nazikçe uyarmamızdır.
- * Çevreyi temiz tutmak vatandaşlık görevidir.
- * Sağlıklı olmak için çevre temizliğine önem vermeliyiz.

C. GERİ DÖNÜŞÜM

Atık kağıtlar, metaller, camlar ve plastikler geri dönüşümü olan maddelerdir.

Geri dönüşüm çevre için çok faydalıdır. Ülke ekonomisine katkı sağlar.

FEN BİLİMLERİ

31.03.2020

Salı

1. ETKİNLİK =

Hangi geri dönüşüm kutusunda ne atmalıyız?



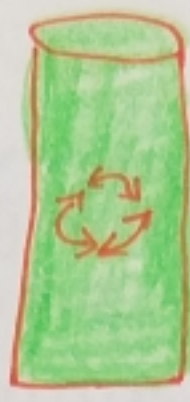
METAL



KAGIT



PLASTİK



CAM

2. ETKİNLİK =

Doğru olanların başına D, yanlış olanların başına Y yazınız.

- * () Çevremizin temiz ve sağlıklı olması bizim elimizdedir.
- * () Kağıt, plastik, cam ve metal gibi atıkları geri dönüşüm kutularına atmamızdır.
- * () Parklarda bulunan çiçekleri koparmamızdır.
- * () Geri dönüşüm ülke ekonomisine katkı sağlamaz.
- * () Çevre temizliğinden sadece yetişkinler sorumludur.
- * () En çok vakit geçirdiğimiz evimizi temiz tutmamızdır.
- * () Okulumuzu temiz tutmak sadece öğretmenlerin görevidir.

① Etkinlik = Doğru olanların başına D, yanlış olanların başına Y yazınız.

- * () Defterimizi, kitabımızı düzenli ve temiz kullanmalıyız.
- * () Yaşadığımız çevreyi temiz tutmak önemlidir.
- * () Ev'in içinde, dışarıda giydiğimiz ayakkabılarla dolaşmalıyız.
- * () Park ve bahçelerdeki çiçekleri koparmalıyız.
- * () Geri dönüşümü olan atıkları ayırarak atmeliyiz.
- * () Doğal kaynaklar sınırsızdır.
- * () Bitkileri ve hayvanları korumalıyız.
- * () Dışardan geldiğimizde hemen ellerimizi yıkamalıyız.

SORULAR

① - Erişkin olana kadar büyür.
Erişkin olduktan sonra büyümesi durur.
Besinini diğer canlılardan sağlar.

Bu özellikler aşağıdaki hangi canlıya ait olabilir?

- A) Ağaç B) At C) Çiçek

② - Aşağıdakilerden hangisi, hayvan ile bitkinin ortak özelliği değildir?

- A) Kendi besinini kendi yapar B) Boşaltım yapar C) Hareket eder.

③ - Bazı atıklar doğada çok uzun süre kalır. Aşağıdakilerden hangisi en kısa sürede doğaya karışır.

- A) Pil B) Pet şişe C) Yiyecek atıkları

ÇEVRE: Çevre oluşumuna göre ikiye ayrılır.

① Doğal Çevre

② Yapay Çevre

① DOĞAL ÇEVRE:

Oluşumunda insan etkisi olmayan çeşitli doğa olayları sonucunda ya da kendiliğinden oluşmuş çevredir.

Ovalar, ormanlar, dağlar, göller, denizler, kutuplar, çöller, şelaleler doğal çevreye örnektir.

Doğal Çevrenin Özellikleri.

* Kendiliğinden oluşmuş ortamlardır.

* Canlı çeşitliliği çoktur.

* İnsanlara ve araçlara daha az rastlanır.

* Çöp ve atıklar yoktur.

* Toprağı, suyu ve havası temizdir.

* Gürültü yoktur.

② YAPAY ÇEVRE:

İnsan etkisiyle oluşturulmuş ya da değişikliğe uğramış yerlerdir.

Yollar, hastaneler, barajlar, tarlalar, okullar, köprüler, evler, fabrikalar, limanlar, seralar, bahçeler yapay çevreye örnektir.

Yapay Çevrenin Özellikleri

* İnsanlar tarafından oluşturulmuştur.

* Daha az canlı çeşidi vardır.

* İnsanlara ve araçlara daha sık rastlanır.

* Hava, su ve toprak kirliliğine rastlanır.

* Çöp ve atıklara rastlanır.

* Gürültü çoktur.

2. ETKİNLİK:

- * Çevre doğal ve yapay çevre olarak ikiye ayrılır.
- * Yapay çevrede her şey insan kaynaklıdır.
- * Yapay çevrede hava kirliliği daha fazladır.
- * Doğal çevrede canlı çeşitliliği fazladır.
- * İnsanlar ihtiyaçlarını karşılamak için yapay çevreler oluşturmuştur.

DOĞAL VE YAPAY ÇEVRE
ORTAK ÖZELLİKLER

- * Her iki çevrede de canlılar yaşar.
- * Her iki çevrede de cansız varlıklar bulunur.
- * Her ikisinde de yaşam vardır.
- * Her iki çevrede de canlı ve cansız varlıklar etkileşim halindedir.
- * Her iki çevrede de canlı ve cansız varlıklar birbirine ihtiyaç duyarlar.
- * Her ikisinde de yeşil alanlar görülür.

ARASINDAKİ FARKLARDOĞAL ÇEVREYAPAY ÇEVRE

- * İnsan etkisi yok. → İnsan etkisi vardır.
- * Doğal varlıklar bulunur. → Yapay varlıklar bulunur. Doğal varlıklar az sayıdadır.
- * Pek çok canlı türü yaşar. → Canlı türü azdır.
- * Oluşumu uzun yıllar alır. → Kısa sürede oluşur.
- * Havası, suyu, toprağı temizdir. → Havası, suyu, toprağı kirlidir.

1. ETKİNLİK =

Doğal çevrelere örnekler yazalım.

Akarsular = Kızılırmak, Meriç, Seyhan, Fırat

Dağlar = Ağrı Dağı, Uludağ, Karacadağ

Denizler = Karadeniz, Akdeniz, Ege Denizi

Göller = Van Gölü, Tuz Gölü