



YAŞ TARİHİ: 12 **SINIF:** 7

SÜRE: 40+40 dk.

DERSİN ADI: BİLİM VE TEKNOLOJİ
KONU : ÇEVRE KİRLİLİĞİ

Çevre Kirliliği Çeşitleri

Sebla Döner

Yenilikçi Eğitim Derneği,

Adana, Türkiye

AÇIKLAMA: Genel olarak çevre kirliliği türleri: Hava kirliliği, su kirliliği, toprak kirliliği, gürültü kirliliği ve görüntü kirliliği olarak sınıflandırılır. Çevre kirliliği doğaya zarar vermekte ve doğada yaşamını sürdüren tüm canlıların doğrudan veya dolaylı olarak zarar görmesine neden olmaktadır. Bu safsızlıkları resimleriyle eşleştirin.

KAZANIMLAR:

. Öğrenci:

- ✚ Ülkesindeki ve dünyadaki çevre sorunlarından biri hakkında bilgi toplar, sunar ve sonuçlarını tartışır.
- ✚ Ülkesindeki ve dünyadaki çevre sorunlarına işbirlikçi çözümler önerir ve etkinliklere katılır.



Avrupa Birliği tarafından
ortak finanse edilmektedir



YÖNTEM VE TEKNİKLER:

İşbirlikçi Öğrenme

GEREKLI MATERYALLER VE ÖĞRETİM KAYNAKLARI:

Bilgisayar veya tablet

kağıt, kalem

<https://learningapps.org/display?v=p9zivawsk24>

```
<iframe src="https://learningapps.org/watch?v=p9zivawsk24" style="border:0px;width:100%;height:500px" allowfullscreen="true" webkitallowfullscreen="true" mozallowfullscreen="true"></iframe>
```

DERSİN AÇIKLAMASI:

1. Çevre kirliliğine örnek vermesi isteniyor.
2. Verilen tüm örnekler tahtaya yazılmıştır.
3. <https://learningapps.org/display?v=p9zivawsk24> birlikte açılır ve oynanır.
4. Oyundan sonra tahtada belirtilen kirliliği sınıflandırmanız istenecektir.
5. Sınıf 5 gruba ayrılmıştır. Her grup çevre kirliliği ve alınması gereken önlemler hakkında bir sunum hazırlar.

EKLERİ

<https://learningapps.org/display?v=p9zivawsk24>



Avrupa Birliği tarafından
ortak finanse edilmektedir