

## Çalışma Kılavuzu

**Şube:** Veddel

**Konu:** Sıfır Atık

**Ders:**

**Ders Süresi:** 45 dk + 90 dk

**Yaş Grubu:** 9-15

### Çalışma için Gerekli Materyaller:

- Atıklardan yeni ürünler (pdf)
- Bir Tişörtün Yaşam Hikâyesi (Youtube-Video: <https://youtu.be/rvj0fRV0u3U>)
- Sıfır Atık: (Youtube-Video: <https://youtu.be/ijkOwRCtBkg>)
- Kişiyeye özel materyal → pdf
- <https://sifiratiktema.org/> portalına üye olmak

### Dersin Özeti:

#### 1. Ders (45dk)

Giriş: Öğrencileri bilgilendirme → sıfır atık nedir? Neden bu fuar çalışmasını yapıyoruz?

→ Öğrencilere “sıfır atık” ve “Bir Tişörtün Yaşam Hikayesi” adlı YouTube videosu izlettirilir. Atıklardan neler yapabiliriz? → Öğrencilere bir kaç örnek göstererek beraber çalışma yapılır (pdf).

Öğrencilere bir hafta zaman verilir. Bu süre içerisinde öğrenciler neler yapmak istediklerine karar verip materyaller seçilir.

#### 2.Ders (90dk): Atıklardan yeni ürünler yap

Öğrencilerin bu konu ile ilgilenmeleri için aşağıdaki sorular ile MindMap yapılır:

- Sıfır atık nedir?
- Hangi atıklar vardır?
- Atıkları nasıl ayırabiliriz?
- Atıklarımızı nasıl azaltabiliriz?
- Atıkların doğaya zararları nedir?
- ...

Daha fazla bilgi için hoca ve öğrenci bu sayfadan faydalanabilirler: <https://sifiratiktema.org/>. Bu sayfada çalışma kağıtları ve videolar bulunmaktadır. Ayrıca bu konu ile ilgili bilgisayar oyunları bulunmaktadır ve öğrencilere ödev olarak verilebilir.

### OYUNLAR



Gizli Nezce Bulma Oyunu



Atıklar Göz Dönüşüme Oyunu



Atıkları Yokla Oyunu



Atıkları Eğleştir Oyunu



**Bündnis der islamischen Gemeinden  
in Norddeutschland e.V.**

Kuzey Almanya İslam Toplumu

### **Kullanılan Metodlar:**

- Görsel → YouTube videolar
- “Learning by doing”
- Sözlü değişim

### **Fikir Nasıl Oluşturdu?**

- Öğrenciler sürekli internette gezindiği için bu yönde bir şeyler yapmayı hedef koyduk.
- Bu alanda bilgi ve becerilerini kullanma ve geliştirmeyi hedef koyduk.
- Ayrıca bu çalışma ile öğrencilerde çevre bilinci ve israf konusunda farkındalık oluşturmak hedeflendi.
- İnternet siteleri ararken sıfır atık tema portalını bulduk.