

İnsan ve Çevre İlişkisi

1.

Atmosferde biriken zararlı gazlar tarafından güneş ışınlarının bir kısmının tutulmasına - - - - denir.

Yukarıda verilen tanımda boş bırakılan yere hangi kavram getirilmelidir?

- A) güneş enerjisi
- B) nükleer kirlilik
- C) sera etkisi
- D) fotosentez

2. Bir ortamdaki bazı etkenler ve bunların neden olduğu kirlilik türleri tabloda verilmiştir.

Etkenler
Klima ve buzdolabı gazları
Tarım ilaçlarının bilinçsiz kullanımı
Denizde meydana gelen tanker kazaları

Kirlilik
Hava
Su
Toprak
Ses

Etkenler ile neden oldukları kirlilikler eşleştirildiğinde hangi kirlilik türü açıkta kalır?

- A) Hava
- B) Su
- C) Toprak
- D) Ses

3.

- I. Pil atıkları
- II. Organik tarım
- III. Nükleer atıklar
- IV. Tarımda kullanılan kimyasal maddeler

Yukarıda verilenlerden hangileri toprak kirliliğine yol açar?

- A) I, II ve III.
- B) I, II ve IV.
- C) I, III ve IV.
- D) II, III ve IV.

4. Aşağıda verilen kurum ve kuruluşlardan hangisi çevrenin korunması ve geliştirilmesi ile ilgili değildir?

- A)  TEMA
- B)  Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı
- C)  ÇEVKO
- D)  Orman ve Su İşleri Bakanlığı

5.

- I. Asit yağmurları
- II. İklim değişiklikleri
- III. Buzulların erimesi

Yukarıda verilen ifadelerden hangileri hava kirliliğinin sonuçları arasında yer almaktadır?

- A) Yalnız III.
- B) I ve II.
- C) I ve III.
- D) I, II ve III.

6. Aşağıdakilerden hangisi toprak kirliliğini azaltmaya yönelik alınacak önlemlerden biri değildir?

- A) Tarım ilaçlarının kullanımının artırılması
- B) Kullanılmış pillerin atık pil kutularına atılması
- C) Çöplerin ayrıştırılarak geri dönüşümle kazanılması
- D) Gübre ve ziraat ilaç kullanımında çiftçilerin bilinçlendirilmesi

## İnsan ve Çevre İlişkisi

7. Hızlı nüfus artışı, sanayileşme ve düzensiz şehirleşme sonucunda birçok çevre sorunu ortaya çıkmıştır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi çevre sorunlarına neden olmaz?**

- A) Fosil yakıt kullanımını artırmak  
B) Çevredeki bitki sayısını artırmak  
C) Deodorant kullanımını artırmak  
D) Tarımsal mücadele ilaçlarını bolca kullanmak

8. 5. sınıf öğrencilerinin çevre kirliliğini önlemeye yönelik sunduğu aşağıdaki önerilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yağ atıkları lavabolara dökülmeli  
B) Geri dönüşümlü ürünler kullanılmalı  
C) Yenilenebilir enerji kaynakları kullanılmalı  
D) Fabrika atıkları için arıtma tesisleri kurulmalı

9.



**Yukarıdaki ifadeler doğru ise "D", yanlış ise "Y" yönünde ilerlendiğinde hangi çıkışa ulaşılır?**

- A) 1. B) 2. C) 3. D) 4.

10. "Bilinçsizce kullanılan tarımsal mücadele ilaçları ve kimyasal gübreler öncelikle - - - - neden olur."

**Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?**

- A) su kirliliğine  
B) ışık kirliliğine  
C) hava kirliliğine  
D) toprak kirliliğine

11. Aşağıda verilen enerji kaynaklarından hangisi çevrede diğerlerinden daha uzun süreli ve kalıcı kirliliğe sebep olmaktadır?

- A) Rüzgâr  
B) Güneş  
C) Kömür  
D) Akarsu

12. Aşağıda çevre kirliliğini engellemek için alınabilecek önlemleri gösteren pankartlar verilmiştir.

Kağıt, plastik, cam ve pil gibi atıklar geri dönüşüm kutularına atılmalıdır.

1

Doğal bitki örtüsü korunmalı ve yeni yeşil alanlar oluşturulmalıdır.

2

Araçların egzoz ölçümleri zamanında yaptırılmalıdır.

3

Tarımda aşırı gübreleme teşvik edilmelidir.

4

**Buna göre hangi pankart yanlış hazırlanmıştır?**

- A) 1. B) 2. C) 3. D) 4.

