

Doğanın İşleyişi ve Doğadaki Tehlikeler

1. Dünya nüfusunun artması ve insan ihtiyaçlarının çeşitlenmesi, insanların doğal çevre üzerindeki işleyişine müdahalesini arttırmaktadır.

Buna göre;

- I. ulaşım yolları için tünel yapılması,
- II. bataklık alanların kurutulup yerleşmeye açılması,
- III. akarsuların akış hızının fazla olduğu yerlerde vadilerin oluşması

verilenlerden hangileri insanların doğanın işleyişindeki müdahalesine örnek olarak gösterilemez?

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

2. Beşeri faaliyetler sonucunda bazı canlı türleri yok olma tehlikesi içindedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu canlı türlerinden biri değildir?

- A) Kıl keçisi B) Saka kuşları
C) Sumatra kaplanı D) Kelaynak kuşu
E) Pigme Borneo Fili

3. Aşağıda verilenlerden hangisi çevre sorunlarını en aza indirmek için alınan tedbirler arasında gösterilemez?

- A) Arıtma tesislerinin kurulması
B) Geri dönüşüm tesislerinin kurulması
C) Fabrikaların bacalarına filtre takılması
D) Çöplerin sınıflandırılarak toplanması
E) Ekstansif tarım yönteminin uygulanması

4. Aşağıdakilerden hangisinin çevre sorunu oluşturması beklenmez?

- A) Orman yangınlarının görülmesi
B) Sanayi tesislerinin artış göstermesi
C) Akarsu vadilerinin yerleşmeye açılması
D) Kıyı kesimlerde turistik tesis sayısının artması
E) Dere yataklarının çevresinin ağaçlandırılması

5. Doğal çevreyi korumak için uluslararası alanda geçerli olan sözleşmelerden biri 1971 yılında İran'ın Ramsar kentinde kabul edilen ve Türkiye'nin 1993 yılında imzaladığı Ramsar Sözleşmesi'dir.

Bu sözleşmenin temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sulak alanların korunmasını sağlamak.
B) Fabrikalarda fosil yakıt kullanımını önlemek.
C) Nükleer atıkları güvenli bir şekilde imha etmek.
D) Hava kirliliğini azaltmak.
E) Yerleşim alanlarının genişlemesini önlemek.

6. Canlı yaşamı için önemli ekolojik unsurlardan biri su kaynaklarıdır.

Bu kaynaklar üzerinde;

- I. erozyon,
- II. bitki örtüsü,
- III. sanayileşme

verilenlerden hangilerinin olumlu bir etkisi vardır?

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

Doğanın İşleyişi ve Doğadaki Tehlikeler

7. Doğal kaynağın doğanın yenilenme hızına göre daha fazla tüketilmesi sonucunda doğal kaynaklar tükenir, çevre sorunları belirir ve insanların ihtiyaçlarını karşılayabilmesi güçleşir. Bu durumun oluşmaması için doğal kaynaklar sürdürülebilir şekilde kullanılmalıdır.

Doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımı ile;

- I. hava, su ve toprak kalitesinin korunması,
- II. ormanların devamlılığının sağlanması,
- III. ekosistemlerin devamlılığının sağlanması

gelişmelerden hangilerinin gerçekleşmesi beklenir?

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

8. I. Tarımsal faaliyetleri durdurmak.
II. Çevre yasalarının uygulanmasını takip etmek.
III. İnsanların doğal çevre üzerindeki olumsuz etkilerini azaltmak.

Çevresel örgütlerin kuruluş amaçları arasında yukarıda verilenlerden hangileri yer almaz?

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

9. Kyoto Protokolü, küresel ısınma ve iklim değişikliği konusunda mücadeleyi sağlamaya yönelik 1997'de imzalanmış bir sözleşmedir.

Bu sözleşme ile,

- I. Atmosfere salınan CO2 oranını kontrol altında tutmak.
- II. Kültürel ve doğal değerleri koruma altına almak.
- III. Dünya nüfusunun istihdam imkânlarını iyileştirmek.

verilenlerden hangileri hedeflenmiştir?

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

10. TEMA Vakfı erozyon ile mücadele, ağaçlandırma ve doğal varlıkların korunması amacıyla kurulmuş çevreci bir vakıftır.

Bu vakfın amaçları arasında;

- I. Meşe Projesi,
- II. Hatıra Ormanı Projesi,
- III. Kırdan kentlere olan göçleri önleme

verilenlerden hangileri yer almaz?

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

11. Dünyada çevre sorunlarının artması ve sınırları aşan küresel etkilerinin görülmesi ülkeleri uluslararası çözüm arayışlarına itmiştir. Bu amaçla uluslararası çevre anlaşmaları imzalanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi bu çevre anlaşmalarının amaçları arasında gösterilemez?

- A) Atmosfere sera gazı salınımını azaltmak
- B) Ekosistemlerin sürdürülebilir kullanımını sağlamak
- C) Doğa olaylarının beşeri çevre üzerindeki etkilerine müdahale etmek
- D) Yabani hayvan ve bitki türlerinin, uluslararası ticaretini kontrol altına almak
- E) Yerleşim birimlerinin insanlar için sağlıklı, güvenli, adil ve yaşanabilir olması için çalışmak

12. Doğal miras alanları içinde ormanlar önemli yer tutmaktadır.

Ormanların faydaları arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Sel ve taşkınları azaltır.
- B) Su dengesini düzenler.
- C) Erozyona karşı toprağı korur.
- D) İçinde yer alan flora ve faunayı korur.
- E) Depremlerin hissedilen şiddetini azaltır.

