

SINIF Doğanın İşleyişi ve Doğadaki Tehlikeler

1. İnsan nüfusunun artması ve ihtiyaçların çeşitlenmesi, insanların doğanın işleyişine olan müdahalesini arttırmaktadır.

Aşağıda verilenlerden hangisi insanların doğanın işleyişi üzerindeki müdahalesine örnek olarak gösterilemez?

- A) Ulaşım yolları için tünel yapılması
B) Dere yataklarının yerleşmeye açılması
C) Deniz kıyılarında delta ovalarının oluşması
D) Kıyıların doldurulması ile tarım alanı oluşturulması
E) Ormanlık alanların tarım alanlarına dönüştürülmesi

2. Tarih boyunca insanlar doğal kaynakların sınırsız olabileceğini düşünmüşlerdir. Bu da insanların uzun yıllar boyunca doğal kaynakları bilinçsizce kullanmasına yol açmıştır. Günümüzde sınırlı ve tükenbilir doğal kaynakların yerine alternatif kaynak kullanımında artış görülmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi alternatif enerji kaynaklarına örnek olarak gösterilemez?

- A) Güneş
B) Dalga
C) Kömür
D) Rüzgar
E) Gel-git

3. Dünyamızda canlı yaşamı için önemli ekolojik unsurlardan biri de topraktır.

Aşağıdaki olaylardan hangisinin toprak örtüsü üzerinde olumlu bir etkisi vardır?

- A) Erozyon
B) Bitki örtüsü
C) Kentleşme
D) Sanayileşme
E) Sel oluşumu

4. Amazon ormanları Dünya'nın en zengin biyoçeşitliliğe sahip yerleri arasında yer almaktadır. Son yüzyılda orman alanlarının tahrip edilmesi hız kazanmıştır. Amazon ormanları da bu tahribattan payını alan alanlar arasındadır.

Bu durumun nedenleri arasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi diğerlerine göre daha fazladır?

- A) Sanayi faaliyetleri
B) Orman yangınları
C) Tarımsal faaliyetler
D) Yerleşme faaliyetleri
E) Yerel halkın geçimini ormanlardan sağlaması

5. Orman yangınlarının nedenleri arasında,

- I. ormanların turizm faaliyetlerine açılması
II. ormanlar içerisinde ulaşım faaliyetleri yapılması
III. orman takip sistemlerinin yaygınlaşmaması

verilenlerden hangileri gösterilir?

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

6. Su kaynaklarını tehdit eden faktörler arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilmez?

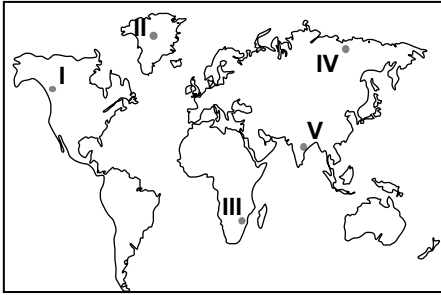
- A) Yer altı sularından aşırı faydalanma
B) Şehir atıklarının denizlere karışması
C) Fabrika atıklarının denizlere dökülmesi
D) Sulak alanların korunması için yapılan projeler
E) Göllerin çevresindeki bitki örtüsünün tahrip edilmesi

Doğanın İşleyişi ve Doğadaki Tehlikeler

7. Depremlerde yaşanan can ve mal kayıplarını en aza indirmek için alınacak tedbirler arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Beşeri yapıları depreme karşı dayanıklı hale getirme
B) Daha fazla nüfus barındıran binalar inşa etme
C) Doğal afetler konusunda halkı bilinçlendirme
D) Erken uyarı sistemlerini geliştirme
E) Arama-kurtarma ekipleri kurma

8.



Haritada numaralandırılarak verilen yerlerin hangisinde sel oluşma ihtimali diğerlerine göre daha fazladır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

9. I. tabakaların eğim doğrultusunda uzanış göstermesi
II. yamaçlarda yol yapım faaliyetlerinin fazla olması
III. bitki örtüsünün gür olması

Yukarda verilenlerden hangileri bir yamacın heyelan riskini arttıran faktörler arasında gösterilir?

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

10. Aşağıda verilen doğal afetlerden hangisi hava sıcaklığının uzun bir süre düşmesine neden olması beklenir?

- A) Volkanizma B) Heyelan
C) Sel D) Deprem
E) Kuraklık

11. Şehirleşme faaliyetlerinin hız kazanması şehir alanlarının genişlemesine neden olmaktadır.

Bu durumun sonucu olarak aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Canlı türlerinin yok olması
B) Çevre kirliliğinin artış göstermesi
C) Doğal yaşam alanlarının daralması
D) Doğal sistemlerdeki işleyişin bozulması
E) Nüfusun temel ihtiyaçlarının karşılanması

12. Günümüzde bilinçsiz ve yasak avlanma sonucunda önemli ekolojik sorunlar ortaya çıkmaktadır. Canlı popülasyonları azalmış, birçok canlıının nesli yok olma tehlikesi ile karşı karşıyadır.

Aşağıdakilerden hangisi nesli tükenmekte olan canlılardan biri değildir?

- A) Panda
B) Saka kuşları
C) Bengal kaplanı
D) Kelaynak kuşu
E) Deve



Adı :
Soyadı :
Sınıf :
NO :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Doğru :
Yanlış :
Boş :
Puan :