

SINIF Çevre Sorunları

1. Fosil yakıtların tüketimiyle oluşan kükürtoksitler, sis tabakası içerisine karışarak yeryüzü üzerinde yoğun bir tabaka oluşturur. Bu şekilde oluşan hava kirliliğine Londra tipi hava kirliliği denir.

Aşağıda verilen yerlerin hangisinde bu tip hava kirliliğinin diğerlerine göre daha fazla oluşması beklenir?

- A) İstanbul ve çevresi
B) Muğla ve çevresi
C) Yozgat ve çevresi
D) Sinop ve çevresi
E) Ardahan ve çevresi

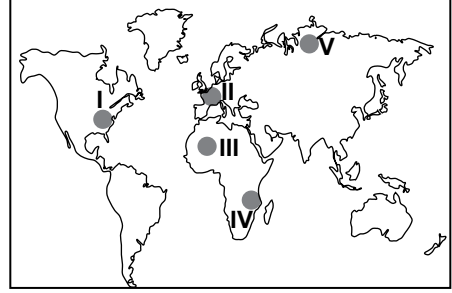
2. Atık maddeleri hammadde olarak yeniden kullanmak için yapılan işlemlere geri dönüşüm adı verilmektedir. **Aşağıda verilenlerden hangisi geri dönüşümün yararları arasında gösterilemez?**

- A) Hammadde tasarrufu sağlanır.
B) Doğal kaynaklar korunur.
C) Enerji tasarrufu sağlanır.
D) Tarımsal üretim miktarı artış gösterir.
E) Çevre kirliliğinde azalma görülür.

3. **Aşağıda verilen durumların hangisi üzerinde küresel ısınmanın etkili olduğu söylenemez?**

- A) Kutup ayılarının beslenme sıkıntısı yaşamaları
B) Deprem olaylarının artış göstermesi
C) Deniz seviyelerinin yükselmesi
D) Kurak alanların genişlemesi
E) Buzul alanlarının azalması

4.



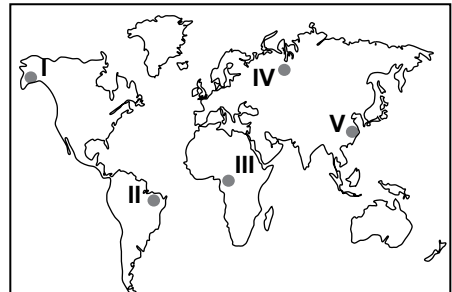
Harita üzerinde numaralandırılarak verilen yerlerin hangilerinde sanayi faaliyetlerine bağlı olarak hava kirliliğinin diğerlerine göre daha fazla olması beklenir?

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

5. **Aşağıdakilerden hangisi beşeri atıkların doğal çevre üzerindeki olumsuz etkisine örnek olarak gösterilemez?**

- A) Orman yangınlarının artış göstermesi
B) Fosil yakıt kullanımının artış göstermesi
C) Yeraltı sularının kimyasal yapılarının bozulması
D) Atmosfer içerisinde rahatsız edici kokuların oluşması
E) Atmosfer içerisindeki parçacık maddelerin artış göstermesi

6. Harita üzerinde zengin orman alanlarına sahip bölgelerden bazıları verilmiştir.



Bu yerlerin hangisi sanayi faaliyetlerine bağlı olarak diğerlerine göre daha fazla zarar görmektedir?

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

Çevre Sorunları

7. Sanayi tesislerinin yer seçimi yapılırken, bu tesisin doğal çevreye olan etkileri araştırılmalı ve buna göre bir tercih yapılmalıdır.

Bu çalışmalar yapılırken öncelikle;

- I. hakim doğal bitki örtüsünün korunması,
- II. hammaddenin en ucuz şekilde temin edilmesi,
- III. sanayi atıklarının doğal kaynaklara zarar vermeme-si

verilenlerden hangileri dikkate alınarak yer seçimi yapılmalıdır?

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

8. Suyun atmosfer, litosfer ve hidrosfer arasındaki hal dönüşüm hareketine su döngüsü denir.

Su döngüsü üzerinde aşağıdakilerden hangisinin olumsuz etkisi olduğu söylenemez?

- A) Yer altı sularının bilinçsiz kullanımı
- B) Jeotermal suların ısınma amaçlı kullanımı
- C) Sanayi atıklarının yüzey sularına karışması
- D) Göller çevresinde beşeri faaliyetlerin çoğalması
- E) Şehir alanlarının genişlemesine bağlı olarak toprak yüzeyinin betonla örtülmesi

9. Ormanların tahrip edilmesi çevre sorunlarının artmasına neden olmaktadır.

Aşağıdaki çevre sorunlarından hangisinin orman alanlarının tahrip edilmesine bağlı olarak oluştuğu söylenemez?

- A) Erozyonun artış göstermesi
- B) Yeraltı su seviyesinin azalması
- C) Bataklık alanların genişlemesi
- D) Kurak alanların genişlemesi
- E) Bazı canlıların yok olması

10. I. Hava kirliliğinin artış göstermesi
II. Küresel ısınmanın hızlanması
III. Akarsular içerisinde inorganik maddelerin birikmesi

Yukarıdakilerden hangileri gaz halindeki maddelerin oluşturduğu çevre sorunlarına örnek olarak gösterilmez?

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

11. Sıvı beşeri atıkların hidrosfer üzerindeki etkisine örnek olarak;

- I. Orman yangınlarının artış göstermesi
- II. Tatlı su kaynakları içerisinde ağır metallerin birikmesi
- III. Su kaynakları içerisinde çözünmüş halde bulunan oksijen oranının değişmesi

verilenlerden hangileri gösterilemez?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi atmosfer kirliliğine neden olan faktörler arasında gösterilemez?

- A) Evsel atıkların biriktirilmesi
- B) Motorlu taşıt kullanımının artması
- C) Sanayi üretiminin artış göstermesi
- D) Fosil yakıt kullanımının yaygınlaşması
- E) Şehirler içerisinde yeşil alanlar oluşturulması



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 :