1. **Çevre sorunlarına neden olan,**

1. Bilinçsiz zirai ilaç kullanımı
2. Sanayi atıklarının akarsulara karışması
3. Orman yangınları

durumlarından hangileri bazı canlı türlerinin yok olmasına ya da tehlike altına girmesine neden olur?

A) 1 ve 2. B) 1 ve 3.
C) 2 ve 3. D) 1, 2 ve 3.

2. İnsanlar için sorun oluşturan kirliliklerden biri de gürültü kirliliğidir.

1. Şehir içindeki otoyollar
2. Şehirlerdeki eğlence mekânları
3. Yerleşim yerlerindeki imalathaneler

Verilenlerden hangileri gürültü kirliliğine yol açmaktadır?

A) 1 ve 2. B) 1 ve 3.
C) 2 ve 3. D) 1, 2 ve 3.

3. **Aşağıdakilerden hangisi çevre kirliliğinin sonuçlarından biri değildir?**

A) Canlı çeşitliliğinin azalması
B) Turizm gelirlerinin azalması
C) Nüfusun hızlı bir şekilde artması
D) Çeşitli hastalıkların ortaya çıkması

4. Tabloda çevre sorunları ile ilgili bazı ifadeler verilmiştir.

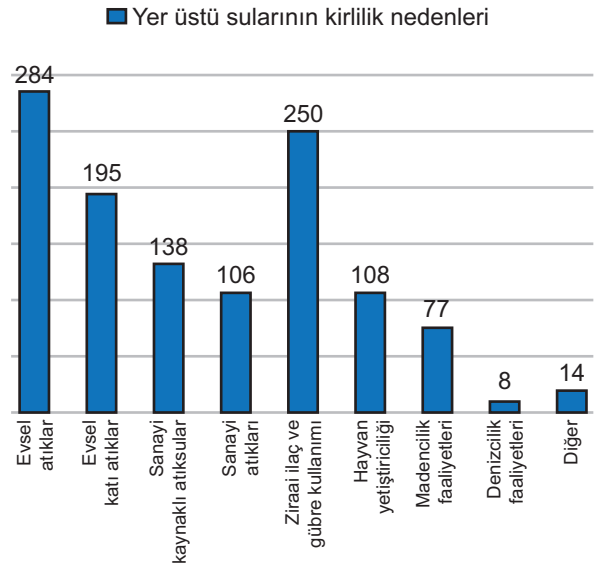
D/Y	İfadeler
	Evsel atıklar su kirliliğine yol açar.
	Sanayi atıkları sadece toprak kirliliğine neden olur.
	Hava kirliliğini azaltmak için kömür yerine güneş enerjisi kullanılabilir.

Buna göre verilen ifadeler doğru ise "D", yanlış ise "Y" yazıldığında tablo aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A) D B) D
D Y
Y D

C) Y D) D
Y Y
D Y

5. Grafiklerde ülkemizdeki yer altı ve yer üstü sularının kirlenme nedenleri gösterilmiştir.



Grafiklerden yola çıkarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

A) Yer üstü suları için birincil kirlilik nedeni zirai ilaçlardır.
B) Madencilik yer altı suları için birincil kirlilik kaynağıdır.
C) Sanayi atıkları sadece yer altı suları için kirlilik kaynağıdır.
D) Yer üstü suları için evsel atıklar, yer altı suları için zirai ilaçlar birincil tehlikedir.

MEB 2016 - 2017 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü • http : / / odsgm. meb. gov. tr/ kurslar

CANLILAR - 2

6. İnsan sağlığına olumsuz etkileri olan çevre sorunlarından biri de su kirliliğidir.

Aşağıdakilerden hangisi su kirliliğini önlemek için alınacak önlemlerden birisi olamaz?

A) Su kaynaklarının koruma altına alınması
B) Atık maddelerin yeniden kullanımının sağlanması
C) Yerleşim yerlerinin temiz su kaynaklarına yakın yerlere kurulması
D) Sanayi kuruluşlarının temiz su kaynaklarına uzak yerlere kurulması

7. Ülkemizdeki çevre sorunları ile ilgili araştırma yapan öğrenciler şu sonuçlara ulaşmışlardır:

Hava kirliliğinin 1. çevre sorunu olduğu il sayısı	27
Su kirliliğinin 1. çevre sorunu olduğu il sayısı	32
Atıkların 1. çevre sorunu olduğu il sayısı	19
Diğer kirliliklerin 1. sorun olduğu il sayısı	3
Ülkemizdeki toplam il sayısı	81

Bu sonuçlardan yola çıkarak,

1. Ülkemizde su kirliliği önlenirse diğer sorunlar da çözülecektir.
2. Ülkemizin farklı şehirlerinde farklı çevre sorunları ön plana çıkmaktadır.
3. Hava ve su kirliliği ülkemizin büyük çoğunluğu için sorun oluşturmaktadır.

yapılan yorumlarından hangileri doğrudur?

A) 1 ve 2.
B) 1 ve 3.
C) 2 ve 3.
D) 1, 2 ve 3.

8. Atmosferde başta insan olmak üzere diğer canlılara zarar verebilecek seviyeye ulaşan duman, gaz ve toza hava kirliliği denir.

Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğine neden olan faktörlerden biri değildir?

A) Erozyon
B) Sanayileşme
C) Motorlu taşıtlar
D) Çarpık kentleşme

MEB 2016 - 2017 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü • http : / / odsgm. meb. gov. tr/ kurslar

9. Aşağıda bir çevre sorunu hakkında bazı bilgiler verilmiştir.

> 50 yıl önce Marmara denizinde su ürünleri endüstrisinde önemli rol oynayan 127 balık türü bulunurken günümüzde 10 balık türü kalmıştır.
>
> T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

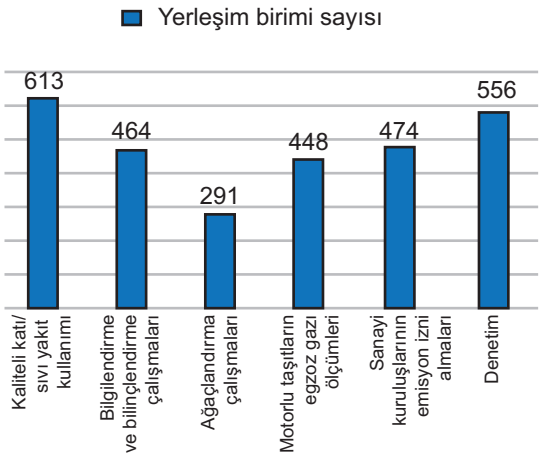
Bu çevre sorununun çözümü için,

1. Denizlere karışan sanayi atıklarının önüne geçmek
2. Bilinçsiz ve aşırı avlanmanın engellenmesi
3. Doğal gaz yerine kömür kullanımını yaygınlaştırmak

uygulamalarından hangileri yapılabilir?

A) 1 ve 2.
B) 1 ve 3.
C) 2 ve 3.
D) 1, 2 ve 3.

10. Canan ve Yasin projeleri için hava kirliliğine karşı alınan önlemleri araştırmışlardır. Araştırma sonucunda şekildeki grafiğe ulaşmışlardır.



Sadece grafikteki verilere göre Canan ve Yasin aşağıdaki sonuçlardan hangisini çıkaramaz?

A) Hava kirliliği ile ilgili bilinçlendirme yapılmıştır.
B) Ağaçlandırma çalışmaları hava kirliliğini azaltmıştır.
C) Hava kirliğini önlemek için denetimler yapılmaktadır.
D) Alınan tedbirlerin başında kaliteli yakıt kullanımı gelmektedir.

KAZANIM KAVRAMA TESTİ
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

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 :.....