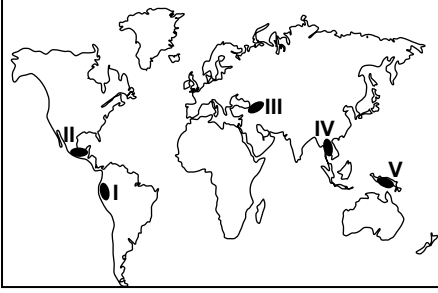


Doğa Olaylarının Geleceği

1.



Haritada üzerinde numaralandırılarak verilen alanların hangisinde tropikal fırtınaların görülme olasılığı diğerlerine göre daha azdır?

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

2. Kuraklık yavaş gerçekleşen etkisi uzun süren bir doğal afettir.

Aşağıdakilerden hangisi kuraklığa neden olan olaylardan biri değildir?

- A) Ortalama sıcaklık değerinin yükselmesi
B) Sıcak rüzgarların etkisinin artması
C) Bitki örtüsünün tahrip edilmesi
D) Yeraltı sularının aşırı kullanımı
E) Dere yataklarının ıslah edilmesi

3. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınmaya bağlı olarak yeryüzünde görülebilecek olaylar arasında yer almaz?

- A) Buzul alanlarının daralması
B) Deniz seviyelerinin değişmesi
C) Tropikal fırtınaların artış göstermesi
D) Volkanik faaliyetlerin artış göstermesi
E) Salgın hastalıkların artış göstermesi

4. "İzlanda'da patlayan yanardağ Avrupa genelinde hava trafiğini felç etti. Ortaya çıkan kül bulutu sebebiyle binlerce uçuş iptal olurken; 17 ülke hava sahasının tamamına yakını kapattı. THY 14 ülkeye uçuşlarını karşılıklı olarak iptal ederken Marmaris'te hava trafiğinde yaşanan kaos nedeniyle ülkesine dönemeyen 3800 turist mahsur kaldı."

Yukarıda İzlanda'da yaşanan volkanik patlama ile ilgili basından bir haber kesiti verilmiştir.

Haberde verilen bilgiye göre volkanik faaliyetlerin doğal ve beşeri süreçler üzerindeki;

- I. Volkanik patlama ile ortaya çıkan kül bulutunun geniş bir alanı etkisi altına aldığı,
II. Kül bulutunun birçok ülke arasındaki hava ulaşımını etkilediği,
III. Okyanus suyu sıcaklığının artması sonucu biyoçeşitliliğin zarar göreceği

etkilerinden hangilerine değnilmiştir?

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

5. Heyelan oluşumu üzerinde;

- aşırı yağışlar,
- eğim fazlalığı
- killi toprak yapısı etkili olmaktadır.

Buna göre, aşağıda verilen ülkelerin hangisinde heyelan oluşumunun diğerlerine göre daha az olması beklenir?

- A) Türkiye
B) Japonya
C) Hindistan
D) Bangladeş
E) Danimarka

Doğa Olaylarının Geleceği

6. 11 Mart 2011'de Japonya'nın kuzeyinde denizin 35 km altında 9.0 şiddetinde deprem meydana geldi. Deprem sonrası bölgede yüksekliği 38 metreye varan tsunami dalgaları meydana geldi. Deprem ve tsunami Japonya'da yaklaşık 16000 kişinin hayatını kaybetmesine neden oldu.

Japonya'da meydana gelen bu olayların temel nedeni olarak aşağıdakilerden hangisi gösterilir?

- A) Japonya'nın okyanus içerisindeki adalar üzerinde bulunması
B) Japonya'nın yer kabuğunun en aktif yerlerine yakın bir konumda bulunması
C) Japonya yüzölçümünün az olması
D) Japonya ekonomisinin II. Dünya Savaşı'nda zarar görmesi
E) Japonya'nın yer şekillerinin çeşitlilik göstermesi
7. Küresel ısınmaya bağlı olarak buzulların erimesi ve kıyı çizgilerinin değişmesi öngörülmektedir. **Bu durumdan aşağıdaki ülkelerden hangisinin daha fazla etkilenmesi beklenir?**
- A) Danimarka
B) Afganistan
C) Avusturya
D) Kazakistan
E) Moğolistan

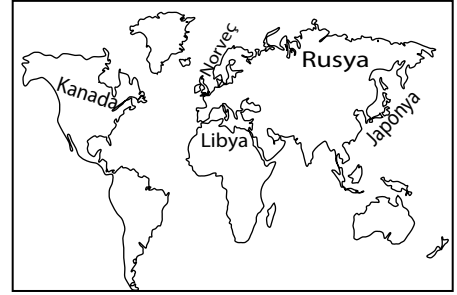
8. Küresel ısınma üzerinde;

- I. fosil yakıt kullanımının fazla olması,
II. orman alanlarının yok edilmesi,
III. buzul alanlarının azalması

hangileri etkili olmaktadır?

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

9.



Harita üzerinde gösterilen ülkelerin hangisinde volkanik patlama ihtimali diğerlerine göre daha fazladır?

- A) Japonya
B) Kanada
C) Norveç
D) Rusya
E) Libya

10. Küresel ısınma olayı sonucunda aşağıdakilerden hangisinde artış yaşanması beklenmez?

- A) Biyoçeşitlilik
B) Salgın hastalıklar
C) Deniz suyu seviyesi
D) Sel ve taşkın olayları
E) Orman yangınları

11. Okyanuslar ve barındırdığı canlılar, küresel ısınma ve iklim değişimi sonucunda fazlaca zarar göreceklerdir. Örneğin, deniz suyu sıcaklığının yükselmesi mercan alanlarının yok olmasına neden olacaktır.

Bu parçada canlıların yaşam alanlarını etkileyen unsurlardan;

- I. sıcaklık,
II. oksijen oranı,
III. besin kaynakları

hangilerine değinilmiştir?

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



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 :