

1. Küresel ısınma ve aşırı kuraklıklar sonucunda aşağıdakilerden hangisinin artması beklenmez?

- A) Sığ sularda parazitlerin ve hastalıkların
- B) Akarsu ve tatlı su göllerinin alanının daralmasının
- C) İçme suyu ve kullanma suyu problemlerinin
- D) Barajların hidroelektrik üretimindeki azalmanın
- E) Otlak ve meralardaki büyükbaş hayvancılığın

2. I. Kışların daha soğuk ve sert geçmesi
II. Kurak dönemlerin uzaması
III. Irmak ve göllerin kuruması
IV. Beşeri kaynaklı orman yangınlarının artması
V. Volkan püskürmelerinin çoğalması

Yukarıdakilerden hangileri atmosferdeki karbon, karbondioksit ve diazotmonoksit gazlarının artması sonucunda ortaya çıkan küresel ısınmanın sonuçları arasında yer almaz?

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

3. Geçmişte yaşanan örnekleri göz önüne alındığında aşağıdaki ekstrem doğa olaylarından hangisinin bölgesel veya küresel boyutta iklim değişmelerine ve yıllar süren düşük sıcaklıklara sebep olabileceği söylenebilir?

- A) Orman yangınlarının
- B) Şiddetli depremlerin
- C) Süper volkanların püskürmesinin
- D) Tsunamilerin
- E) Heyelan ve çığ olaylarının

4. Küresel ısınma sonucu yaşanacak iklim değişmeleri, kuraklık, çölleşme ve tür kayıplarının Kuzey Yarım Küre'de, Güney Yarım Küre'ye göre daha fazla olmasında;

- I. Dünya'nın en zengin ormanlarının Kuzey Yarım Küre'de bulunması
- II. Kuzey Yarım Küre'deki karaların daha geniş alan kaplaması
- III. Dünya'nın en yüksek alanları ile en derin göllerine sahip olması

özelliklerinden hangilerinin varlığı etkilidir?

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

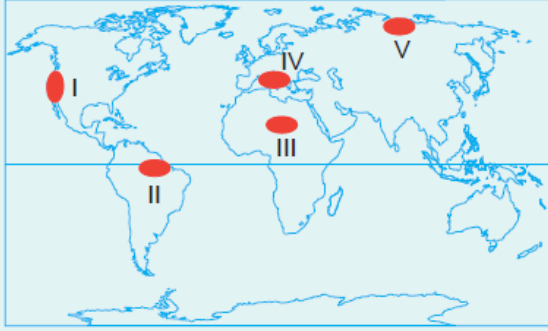
5. Küresel ısınma sonucunda iklim kuşaklarında kaymaların görüleceği, sıcak ve ılıman kuşaktaki bazı bölgelerin tarımsal anlam-

da büyük kayıplar yaşayacağı tahmin edilmektedir. Ancak diğer yandan kutba yakın bazı alanlar ile orta kuşağın yüksek plato alanlarının tarıma uygun hale gelmesi de beklentiler arasındadır.

Buna göre, gelecekte aşağıdaki ülkelerden hangisinde tarımsal verimliliğin daha çok artması beklenmektedir?

- A) Kanada B) İtalya C) Cezayir
D) Brezilya E) Japonya

6.



Küresel ısınma sonucunda yaşanan şiddetli yaz kuraklıkları akarsuların, göllerin kurummasına, doğal nedenlerden dolayı oluşan orman yangınlarının artmasına sebep olmaktadır.

Buna göre, yukarıdaki Dünya haritasında bu sebepten dolayı görülen orman yangınlarının daha fazla artması beklenir?

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

7. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınma sonucunda yaşanan iklimsel değişimlerin kutba yakın yerlerdeki sonuçları arasında yer almaz?

- A) Deniz seviyelerinin yükselmesi
B) Okyanus akıntılarının azalması
C) Buzdağlarının ve deniz buzlarının (bankizler) azalması
D) Asil penguenlerin sayılarının azalması
E) İç bölgelerde erozyon ve çölleşmenin artması

8. Küresel ısınma sonucunda ortaya çıkacak sonuçlardan biri kıtalar üzerindeki buzullar ile kutuplara yakın denizlerde bulunan buz dağlarının erimesidir.

Bu buzulların erimesi sonucunda;

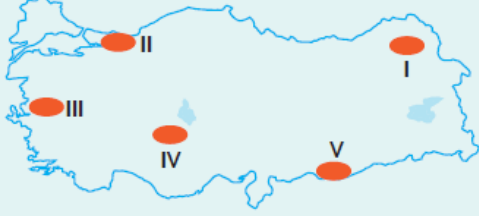
- I. Yaz gündüzleri ile kış gecelerinin süresinin uzaması
II. Dünya karalarının alanının daralması
III. Biyomlar ile tatlı su ekosistemlerinin alanlarının değişmesi
IV. Tropikal fırtınaların ve kasırgaların sona ermesi
gibi durumlardan hangilerinin görülmesi beklenir?

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

D) II ve III

E) III ve IV

9. Küresel ısınma sonucunda yükselen sıcaklık ortalamaları orta kuşaktaki bölgelerde kuraklık ve çölleşmeyi artıracığı halde tahıl tarımı ve sebzeçilik için elverişli olmayan soğuk bölgelerin bir kısmının tarıma elverişli hale gelmesini sağlayacaktır.



Buna göre, yukarıdaki durumun gerçekleşmesi halinde Türkiye haritası üzerinde numaralı yerlerden hangisinde tarla tarımı ve sebzeçiliğın daha çok gelişmesi beklenir?

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

10. Küresel ısınma sonucunda görülecek iklim kuşaklarındaki kaymalar ve değişimler sonucunda bazı canlı türlerinin göç etmesi kaçınılmazdır. Ancak bazı biyom bölgelerinin yaşam alanı neredeyse tamamen ortadan kalkacağından tür kayıpları ve habitatlar yok olacaktır.

Buna göre, aşağıdaki canlı türlerinden hangisinin küresel ısınma sonucu yaşam alanı oldukça daralacaktır?

- A) Kutup ayısı, penguenler
B) Boz ayı, kurt
C) Dağ keçisi, papağan
D) Kanguru, çöl tilkisi
E) Timsah, akbaba

11. Kanada'nın kuzeyinde üreme alanı bulunan Karibular, yaz göçleri sırasında Kanada'nın kuzeyinde bir uçtan bir uca ilerliyor. 1989'da 178.000 olan sayıları 2001'de 123.000'e düştü. Uzmanlar nedeniyle bahar aylarında yeşillenmenin erken başlayıp erken sona ermesinin yavruların kışı geçirmeye yetecek miktarda ağırlığa ulaşmadan bitkilerin kuruması sonucu yeterince beslenememesinin sayılarının azalmasının temel sebebi olduğunu söylüyor.

Yukarıdaki parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) don olayları
B) salgın hastalıklar
C) orman yangınları
D) kışların uzun sürmesi
E) küresel ısınma

12. Yapılan araştırmalar son 150 yılda atmosferdeki karbon, karbondioksit, metan ve diazotmonoksit gazlarının oranının ciddi şekilde arttığını gösteriyor. Örneđin, 1956 yılında yapılan ölçümler karbonmonoksit miktarının 315 ppm'den 375 ppm'e çıktığını gösteriyor. Bunun en önemli sebepleri fabrika, ev ve araçlarda kullanılan karbon bileşimli fosil yakıtlardır.

Buna göre, aşağıdaki ülkelerden hangisinde kullanılan fosil yakıtların karbonmonoksit miktarının artmasına olan katkısı daha fazladır?

- A) Brezilya B) Çin C) Almanya
D) Türkiye E) Fransa

www.supersoru.com

Cevaplar :

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