

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

- A) Sığ sularda parazîtlere 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 sertleş-

II. Kurak dönemlerin uzaması

III. İrmak ve göllerin korunması

IV. Beşeri kaynaklı orman yangınlarının artması

V. Volkan püskürmelerinin çoğalması

Yukarıdakilerden hangileri atmosferdeki karbon, karbondioksit ve diazottrzonoksit gazlarının artması sonucunda ortamın 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 değişimlerine 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 değişimleri, kuraklık, çölleşme ve tür kayıplarının Kuzey Yarı Küre'de, Güney Yarı Küre'ye göre daha fazla olmasında;

I. Dünya'nın en zengin ormanlarının Kuzey Yarı Küre'de bulunması

II. Kuzey Yarı Küre'deki karaların daha geniş alan kaplaması

III. Dünya'nın en yüksek alanları ile en derin göllerine sahip ol-

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 bÿyÿk kayıplar yaşayacağı tahmin edilmektedir. Ancak diğer yandan kutba **yakın** bazı alarılar ile orta kulağın **yÿksek** plato alanlarının tarıma uygun hale **gelmesi** de beklentiler arasındadır.

Buna göre, gelecekte aşağıdaki ÷lkelerden hangisinde tamsal verimliliğin **daha sok** arbnası beklenmektedir?

- A) Kanada                      B) İtalya                      C) @r  
D) Brezilya                      E) Japonya



Kÿresel ısınrm sonucunda yaşanan şiddetli **yaz** kuraklıkları almrsulann, gllerin kurummasına, doğal nedenlerden dolayı oluşan orman yangınlarının artmasına **sebep** olmaktadır. Buna göre, yukarıdaki Dÿnya haÿtasında bu sebepten dolayı gor÷len orman yangınlarının **daha fazla** arbnası beklenir?

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

**7.** Aşağıdakilerden hangisi kÿresel ısınma sonucunda yaşanan **iklimsel** değ smelerin kutba yakın yederdeki sonuğlan arasında **yer alması**?

- A) Deniz seviyelerinin yÿkselmesi  
B) Okyanus akıntılarının azalması  
C) Buzdağlarının ve deniz buzlarının (barıkizler) azalması  
D) **Asil** penguenlerin ssyılarının azalması  
E) Iç bölgelerde erazyon **ve** çölleşmenin artması

**8.** Kÿresel ısınma sonucunda ortaya n çılmcak sonuğlardan biÿ kıtalar üzerindeki buzullar ile kutuplara yakın denizlerde bulunan buz dağlarının erimesidir.

Bu buzullann erimesi sonucunda;

- I. Yaz gÿndderi ile kış geoelelerinin sÿresinin uzaması  
II. Dÿnya karalarının alanının daralması  
III. Biyomlar ile tatlı su ekosistemleÿnün elanlarının değişmesi  
IV. Tropikal fırtınaların ve kasırgalann sona ermesi  
gibi dummlardan hangilerinin gor÷lmesi beklenir?

- A) Yalnzz 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 kuraldık ve şölleşmeyi artıracığı halde tahıl tarımı ve sebzeÖlik için elveûşli olmayan soğuk bölgeleûn bir kısmının tanma elverişli hale gelmesini sağlayacaktır.

IV

V

Buna göre, yukandaki durumun gerçekleşmesi halinde Türkiye haritası üzeûnde numaralı yerlerden hangisinde tada tarımı ve sebzeçiliğın daha çok gelişmesi beklenir?

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

10. Küresel ısınma sonucunda görülecek iklim kuşşklarındaki kaymalar ve değışmeler sonucunda bazı csnlı türlerinin göç etmesi kaçınılmazdır. Ancak bazı biyom bölgelerinin yaşam alanı neredeyse tamamen ortadan kalkacsğından tür kayıpları ve habitatlar yok olacaktır.

Buna göre, aşğıdaki canlı türlerinden hangisinin küresel ısınma sonucu yaşam alanı oldukça daralacakOr?

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

11. Kanada'nın kuzeyinde ûwne alanı bulunan Karibular, yaz s s len sırasında Kanada'nın kuzeyinde bir uçtsn bir uca ilerliyor. 1989'da 178.000 olan sayıları 2fXî1'de 123.00Pe düştü. Uzmanlar ..... nedeni bahar aylarında yeşillenmenin erken başlayıp erken sona ermesinin yawuların kışı geçirmeye yetecek miktarda ağırlığı ulaşmadan bitkilerin koruması sonucu yeterinoe beslenememesinin sayıların azalmasının temel sebebi olduğunu söylüyor.

**Yukandaki** parçala baş bırakMan yere aşğıdakilerden 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. Örneğin, 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.derskitabicevaplarim.com](http://www.derskitabicevaplarim.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,