**………… LİSESİ 2022-2023 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM 12. SINIFLAR SEÇMELİ COĞRAFYA DERSİ   
1.YAZILI YOKLAMA SORULARI**

**AD:**

**SOYAD:**

**OKUL NO:**

**Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldurunuz. (3’er puan)**

**1.** Deniz ve okyanus diplerinde meydan gelen şiddetli depremlerden hemen sonra ………………………. oluşur.

**2.** En yıkıcı olan depremler levha sınırlarında oluşan ……………………….depremlerdir.

**3.** Kuraklığın oluşumunda ………………………. bilinçsiz kullanımı da etkilidir.

**4.** Şiddetli rüzgârlarla beraber şimşek, yıldırım, yağmur ve dolu yağışlarının bir arada görüldüğü hava olayına ………………………. denir.

**5.** Yer yüzeyinin çok soğuk olduğu durumlarda yağan yağmurun yere düşer düşmez donmasıyla meydana gelen olaya ………………………. denir.

**6.** Sıcaklık artışı ve okyanus sularının yükselmesi tropikal kuşaktaki okyanuslarda yaşayan ………………………. taşlaşarak beyazlaşmasına ve barındırdığı canlı türlerinin neslinin tükenmesine yol açmaktadır.

**7.** Enerji üretiminde ………………………. yakıtların kullanılması atmosferdeki sera gazı miktarını arttırmaktadır.

**8.** Meyve bahçelerinin yaygın olduğu tarım bölgesinden dünyanın teknoloji merkezi hâline gelen böl­ge ………………………. ………………………. olarak adlandırılır.

**9.** Kahve üretimi ile hızla büyüyen, yoğun göç alan ………… ………………………. Güney Amerika’nın en büyük yerleşmesi hâline gelen şehirdir.

**10.** Sanayi Devrimi’yle birlikte belirli hızlarla artan şehir nüfus oranına günümüzde en fazla sahip olan kıta ………………………. Kıtası’dır.

**Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlarına D, yanlış olanların yanına Y harfini yazınız. (1’er puan)**

**{ } 1.** Günümüzde fosil yakıt kullanımının özendirilmesi ve arttırılması küresel ısınma sorununa bir çözüm olabilir.  
**{ } 2.** Karbondioksit gazı, aşırı ısınmayı ve soğumayı önler.  
**{ } 3.** Saatteki hızları 300 km’yi bulabilen rüzgarlar, Güney yarımkürede saat ibresi yönünde Kuzey yarımkürede ise saat ibresinin tersi yönünde dönerek ilerlerler.  
**{ } 4.** Depremler, tsunamiler, volkanik olaylar ve heyelanlar sonucu set gölleri oluşabilmektedir.  
**{ } 5.** Şiddetli rüzgâr ve fırtınaların etkisi Türkiye’de fazla görülmez.  
**{ } 6.** Küresel ısınmayla birlikte buzulların erimesi beklenmektedir.  
**{ } 7.** Volkanik faaliyetler tsunamilere neden olabilir.  
**{ } 8.** Volkanizma esnasında patlamalar sonucu bol miktarda malzeme yeryüzüne püskürür ve toprakların verimliliğini arttırıcı rol oynar.  
**{ } 9.** En etkili depremler volkanizma sırasında meydana gelir.  
**{ } 10.** Meteor düşmesi jeomorfolojik kökenli bir ekstrem olaydır.

**AŞAĞIDAKİ ÇOKTAN SEÇMELİ SORULARI CEVAPLAYINIZ (6’ŞAR PUAN)**

**1 ve 2. soruyu aşağıdaki paragrafa göre cevap­landırınız.**

*Doğal afetler, tarih boyunca büyük sorunlara neden olmuştur. 16. yüzyılda İsveç’teki Orsloa Kilisesi'nin raporlarından alınan bilgiler aşağıda verilmiştir.*

*“1596 yazının başlarında tarlalarda bol miktarda tahıl vardı. Bu yüzden herkes rahat bir kış geçire­ceklerini düşündü. Ancak haziran ayında öyle çok yağmur yağdı ve sel geldi ki bütün köprüler yıkıldı. Bütün tarla ve otlaklar sular altında kaldı. Çok az tahıl ve saman kurtarılabildi. Sığırlar sudan çıkarı­lan çürümüş samanları yedikleri için hastalanıp öldüler. Açlık nedeniyle ölü sığırları yiyen insanlar da hastalandı. Toprak üç yıl boyunca verimsizleşti ve hiç ürün alınamadı, insanların çoğu tarlalarını bırakıp gitti. Kalanlar ise ağaç kabuğu, ısırgan, saman ve yosunu öğütüp ekmek yaptılar. Bu ekmekle beslenen insanlar da güçsüz düştü. Annelerin emzirecek sütü olmadığı için bebeklerin çoğu öldü. Dizanteri herkesi hasta etti.”*

**1. Bu parçaya göre, afet sonrasında Orsloa’da aşağıdaki sorunlardan hangisi yaşanmamıştır?**

A) Bazı hastalıkların ortaya çıkması

B) Yerleşim merkezinin başka bölgelere taşınması

C) Kıtlık yaşanması

D) Altyapının hasar görmesi

E) Yetersiz beslenmenin ortaya çıkması

**2. Bu parçadaki bilgilerden yararlanarak, afet sonrasında sorunların yaşandığı üç yıllık süreç­te, Orsloa’nın nüfus özellikleriyle ilgili olarak,**

I. Nüfus artış hızı azalmıştır.

II. Doğurganlık oranı artmıştır.

III. Nüfus yoğunluğu azalmıştır.

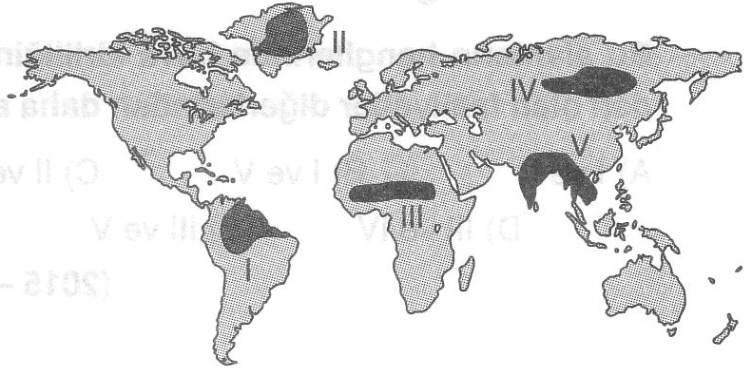
IV. Kadın nüfus oranı azalmıştır.

**sonuçlarından hangilerine ulaşılabilir?**

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

D) II ve IV E) III ve IV

**3.** Aşağıda, haritada numaralandırılarak koyu renkle gösterilmiş beş bölge ve bu bölgelerinin dördünde insan etkisine bağlı olarak doğal sis­temlerde meydana gelebilecek değişimlere ait tahminler verilmiştir.



--- Bitki örtüsündeki aşırı tahribat, dünyanın akci­ğeri olarak adlandırılan bu bölgedeki ormanla­rın büyük oranda yok olmasına yol açacaktır.

--- Buzulların erimesine bağlı olarak deniz sevi­yesinde meydana gelecek yükselme, burada yaşayan insanların yer değiştirmesine neden olacaktır.

--- Küresel ısınmaya bağlı olarak atmosfer sıcak­lıklarının artması, bu bölgedeki buzulların eri­me sürecini hızlandıracaktır.

--- İklim değişimlerine bağlı olarak yağışlardaki düzensizlik, bu bölgede çölleşme sürecini hız­landıracaktır.

**Buna göre, yukarıda hangi numarayla göste­rilen bölgenin değişimi hakkında bir tahmin verilmemiştir?**

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

**4. Aşağıdakilerden hangisi, küresel ısınmaya bağlı olarak okyanus sularında meydana gelebilecek değişmenin meydana getireceği sonuçlar arasında gösterilemez?**

A) Okyanus sularının ısınması  
B) Okyanus ortası sırtlarının genişlemesi  
C) Büyük iklim değişikliklerinin görülmesi  
D) Denizlerdeki bazı balık türlerinin yok olması  
E) Ekvator ile kutuplar arasındaki akıntıların azalması

**5.** Dünya üzerinde, insan faaliyetlerinden kaynaklanan çev­resel kirlenme, 20. yüzyılda büyük boyutlara ulaşmıştır. Özellikle sanayileşmenin hızla arttığı ülkelerde, çevre kir­lenmesi had safhaya ulaşmış ve küresel kirlenmeden söz edilmeye başlanmıştır. Had safhaya ulaşan atmosferdeki kirlilik, Dünya’nın atmosferinden yeryüzüne dayanılmaz sıcaklık olarak dönüş yapmaktadır. Bu nedenle gelecek­te, dünyanın bugünkünden daha fazla sıcak olacağı bek­lenmektedir.

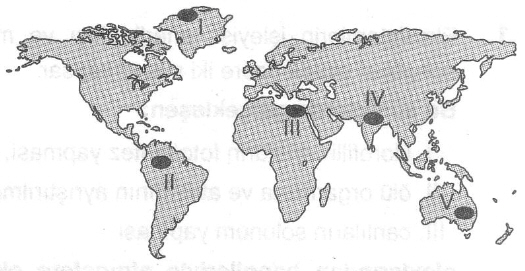
**Yukarıdaki paragrafta atmosferdeki kirlenme ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

A) 20. yüzyılda büyük boyutlara ulaştığı  
B) Özellikle sanayileşmenin hızlı olduğu ülkelerde etkile­rinin fazla olduğu  
C) Küresel ısınmaya neden olduğu  
D) Dünya’nın gelecekteki sıcaklığını yükselteceği  
E) Biyoçeşitlilik üzerinde olumsuz etkilerinin olduğu

**6.** Doğal ve beşerî unsurlar birbirleriyle karşılıklı etkileşim içindedir.  
**Aşağıdaki durumlardan hangisinin beşeri faaliyetler üzerindeki olumsuz etkisi diğerlerinden daha fazladır?**

A) İtalya’da Etna Yanardağı çevresinde toprakların geçirimli olması sonucu tarımsal ürün çeşitliliğinin azalmasının  
B) Şiddetli lodos nedeniyle Çanakkale Boğazında deniz ulaşımının aksamasının  
C) İzlanda’da meydana gelen volkanik patlamalar sonucu kül ve toz bulutlarının hava trafiğini etkilemesinin  
D) Konya Havzası’nda obrukların oluşumu sonucu tarım alanlarının zarar görmesinin  
E) Antalya kıyılarında dalga aşındırması sonucu falezlerin gerilemesinin

**7.** Aşağıdaki haritada bazı yerler numaralandırılarak gösterilmiştir.

[](https://www.sorubak.com/sinav/)

**Bu yerlerde oluşan doğa olaylarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

A) I numaralı yerde bazı yıllar çok şiddetli kasırgalar meydana gelebilmektedir.

B) III numaralı yerdeki düzensiz yağışlar kuraklıklara neden olmaktadır.

C) II numaralı yerde sık sık sel ve taşkınlar yaşanmaktadır.

D) V numaralı yerdeki aşırı soğuklar günlük hayatı olumsuz etkilemektedir.

E) IV numaralı yerde zaman zaman şiddetli depremler meydana gelebilmektedir.

**8.** “Pasifik Okyanusunda mercan kayalıklardan oluşan bir takım adası olan Kiribati’de deniz seviyesi yükselmeye, buna bağlı olarak ülke yüzölçümü de küçülmeye başlamıştır. Bu durum yetkilileri harekete geçirmiş ve devlet başkanı Anote Tong, tüm ülkenin boşaltılması gereği duyulduğu için komşu ülke Fiji’yle görüşmelerin sürdürüldüğünü ve 2 bin 20 hektarlık bir alanın satın alınarak halkın buraya yerleştirilmeye çalışıldığını açıklamıştır.”

**Bu parçada verilen olaya, aşağıdakilerden hangisinin neden olduğu söylenebilir?**A) Yıllık yağış tutarının azalmasınınB) Ülkenin küreselleşme isteğininC) Ülke topraklarını genişletme arzusununD) Küresel iklim değişikliğininE) Turizm gelirlerini arttırma isteğinin

**9. Aşağıdaki gazete haberlerinden hangisi küre­sel ısınmanın sonuçlarıyla ilgili değildir?**

A) Sibirya’nın batısında on bir bin yıldır donmuş hâlde bulunan ve Türkiye’den daha geniş alan kaplayan turbalıklar son yıllarda erimeye başladı.

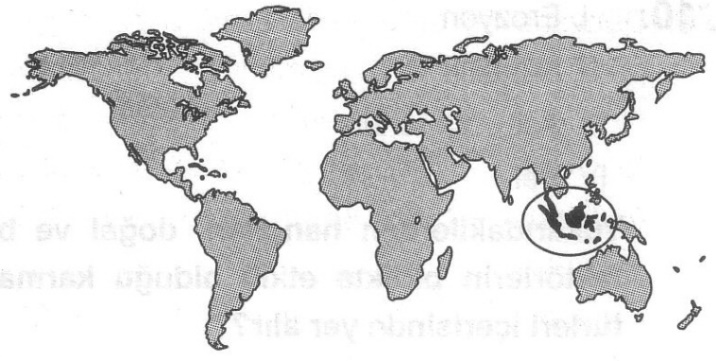
B) Önümüzdeki yıllarda deniz seviyesinde görülmesi beklenen yükselme, birçok kıyı yerleşimini olumsuz yönde etkileyecek. Örneğin, deniz seviyesinde meydana gele­cek bir metrelik yükselme, Bangladeş'in %17’sinin sular altında kalmasına neden ola­cak.

C) Son yıllarda, Kuzey Yarım Küre’nin orta enlemlerindeki göl ve nehirlerin yıllık buzla kaplı kalma süreleri yaklaşık iki hafta kısaldı.

D) İzlanda’nın güneyinde yer alan bir buzulun altındaki volkan, uzun aradan sonra tekrar faaliyete geçti. Yoğun kül bulutundan dolayı görüş mesafesi azaldı ve çevredeki hava alanları kapatıldı. Oluşabilecek buzul erimesi ve çamur akıntısına önlem olarak çevredeki yerleşim birimleri boşaltıldı.

E) Kuzey Kutbu’nda yaşayan kutup ayıları, deniz yüzeyindeki buz parçaları üzerinde dolaşarak fokları avlıyorlar. Ancak, son yıllar­da deniz yüzeyindeki buzların birbirinden uzaklaşması ve incelmesi, kutup ayılarını açlık tehlikesiyle karşı karşıya getiriyor.

**10.**



**Yukarıdaki haritada daire içine alınıp koyu renk­le gösterilen alanda, aşağıdakilerden hangisi görülmesi beklenen ekstrem olaylardan biri değildir?**

A) Volkanik patlamalar sonucunda can ve mal kayıplarının yaşanması

B) Şiddetli kasırgalar sonucunda binlerce kişinin yerini terk etmesi

C) Aşırı düşük sıcakların insanla ve diğer canlıla­rı olumsuz etkilemesi

D) Aşırı yağışlara bağlı oluşan sel ve taşkınların tarıma zarar vermesi

E) Depremler sonucu oluşan tsunamilerde can ve mal kayıplarının yaşanması