

**……………………………… LİSESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**9. SINIFLAR COĞRAFYA DERSİ I. DÖNEM II. YAZILI CEVAP ANAHTARI**

… / … / 2019

Süre : 40 dk

Puanı:

Adı ve Soyadı: Sınıf: No:

**1)**Canlı ve cansız ortamlardan oluşan doğal çevrenin kendiiçinde sürekli bir ilişki vardır. Bazı durumlarda canlılar doğal unsurları etkilerken bazı durumlarda ise doğal unsurlar canlı yaşamını daha fazla etkiler.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi canlıların doğal ortamı değiştirdiğine örnek olarak gösterilebilir?**

A) İzlanda’da jeotermal enerji kaynaklarının bulunması

B) Japonya’da teknolojinin gelişmiş olması

**C)** Hollanda’da denizden kazanılan topraklarda tarım yapılması

D) Kuzey Afrika’da sıcaklık farklarının fazla olması

E) Hindistan’da yaz musonlarının denizden karaya doğru

esmesi

**2)** Aşağıda coğrafya biliminin bazı alt dalları ve incelediği konulareşleştirilmiştir.

I. Biyocoğrafya - Bitki ve hayvan toplulukları ile coğrafi özellikleri arasındaki ilişki

II. Kartografya - Atmosferde gerçekleşen sıcaklık, yağış, rüzgâr gibi olaylar

III. Sanayi coğrafyası – Endüstri kuruluşlarının dağılışı ve bu dağılışa etki eden faktörler

IV. Siyasi coğrafya - Nüfus hareketleri ve bunlara yol açan etkenler

**Bu eşleştirmelerden hangileri doğrudur?**

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

D) III ve IV E) I, II ve III

**3) Ölçeği 1/800.000 olan harita iki şehir arası 4 cm’dir. Buna göre, bu iki şehir arasındaki kuş uçuşu gerçek mesafe kaç km’dir?**

A) 20 **B)** 32 C) 120 D) 250 E) 320

**4)** Yeni Çağ'da Osmanlı Devleti'nde sınırlar dahilinde gezilere çıkan, aldığı notlardan hem fiziki hem de beşerî coğrafyaya çok önemli katkılar sağlayan Müslüman gezginler ve coğrafyacılar bulunmaktadır.

**Bu kişiler arasında aşağıdakilerden hangisi sayılamaz?**

A) Seydi Ali Reis B) Evliya Çelebi

C) Piri Reis **D)** El Cezeri

E) Katip Çelebi

**5) Orta Çağ'da İslam Dünyasında coğrafya biliminin gelişmesini teşvik eden unsurlar arasında;**

I. müslüman tüccarların yürüttüğü faaliyetler,

II. otlak ve su bulma zorunluluğu,

III. seferler için önceden yapılan arazi tanıma çalışmaları,

IV. Batı Dünyasının bilimdeki üstünlüğünü geçme çabası

**faaliyetlerinden hangilerinin önemli bir etkisi olduğu söylenemez?**

A) Yalnız II **B)** Yalnız IV C) I ve III

D) II ve IV E) III ve IV

**6) 20° doğu meridyeninde yerel saat 18.10 iken 105° doğu meridyeninde yerel saat kaçtır?**

A) 10.40 B) 11.50

C) 17.40 D) 23.20

**E)** 23.50



**7) Yukarıda coğrafi koordinatları verilen üç bölgenin iz düşüm alanlarının büyükten küçüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?**

A) I > II > III **B)** II > I > III C) III > II > I

D) I > III > II E) II > III > I

**8) Türkiye'nin Dünya üzerindeki konumu anlatılırken;**

I. komşu devletler,

II. iklim özellikleri,

III. doğal kaynaklar,

IV. etrafındaki denizler

**özelliklerinden hangilerine vurgu yapılır?**

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

**D)** I ve IV E) III ve IV

**9)** Yeryüzünün tamamının ya da bir bölümünün belli bir ölçek dahilinde küçültülerek kâğıda aktarılmış şekline harita denir.

**Buna göre, bir çizimin harita özelliği taşıyabilmesi için,**

I. coğrafi yönleri göstermesi,

II. düzleme aktarılması,

III. belli oranda küçültme yapılması,

IV. çeşitli sembollerin kullanılması

**özelliklerinden hangilerine sahip olması gereklidir?**

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

D) II ve IV E) III ve IV

Aşağıda iki farklı Türkiye haritasının ölçekleri verilmiştir.



**10) Bu haritalarla ilgili olarak aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?**

A) I. haritada ayrıntılar daha azdır.

B) Her iki haritada küçültme oranı eşittir.

C) I. harita duvarda daha az yer kaplar.

D) II. haritada hata oranı daha azdır.

**E)** II. haritada daha fazla küçültme yapılmıştır.

**11) Ölçeği 1/400.000 olan haritada 6 cm2 olarak gösterilen bir yerin gerçek alanı kaç km2 dir?**

A) 8 B) 12 C) 24 D) 52 **E)**96

**12)** Haritalar yer şekillerini gösterirken çeşitli nedenlerle bozulmalar olur.

**Bu bozulmaların en az olduğu yöntem aşağıdakilerden hangisidir?**

**A)** Kabartma yöntemi

B) Renklendirme yöntemi

C) İzohips yöntemi

D) Gölgelendirme yöntemi

E) Tarama yöntemi

**13)** Harita çiziminde projeksiyonlar denilen çeşitli yöntemler kullanılmaktadır.

**Projeksiyonların farklı tiplerde olmasının temel nedeniaşağıdakilerden hangisidir?**

A) Haritalarda çeşitli sembollerin kullanılması

**B)** Küresel yüzeyin düzleme aktarılması

C) Yer şekillerinin engebeli olması

D) Haritalardan farklı amaçlarla yararlanılması

E) Haritalarda farklı ölçeklerin kullanılması

**14) 21 Haziran'da bir meridyen dairesi üzerinde Ekvator'dan kutuplara doğru gidildiğinde aşağıdakilerden hangisinde bir değişme görülmez?**

A) Yer çekimi B) Gündüz süresi

C) Çizgisel hız **D)** Öğle vakti

E) Güneş’in doğuş süresi

**15)** Dünya, Güneş etrafında elips şeklinde bir yörüngede döner. Yörüngenin tam bir daire şeklinde değil, elips şeklinde olması birtakım özelliklerin yaşanmasına neden olur.

**Aşağıdakilerden hangisi bu özelliklerden biridir?**

**A)** Şubat ayının diğer aylardan kısa sürmesi

B) Mevsimlerin meydana gelmesi

C) Kuzey Yarım Küre’de sıcaklıkların daha fazla olması

D) Yengeç Dönencesi’nin 23° 27′ kuzey enleminden geçmesi

E) Kutuplarda 6 ay gece, 6 ay gündüz yaşanması

**16)** Aynı ölçekle çizilen iki Dünya haritasından birincisinde HimalayaDağları, Alp Dağları ve And Dağları gibi yükseltiler net olarak ayırt edilirken ikincisinde ülkelerin sınırları kesin çizgilerle ayırt edilebilmektedir.

**Bu durum haritaların aşağıdakilerden hangisi açısından farklı olmaları ile ilgilidir?**

A) Küçültme oranları

B) Hata payları

**C)** Kullanım amaçları

D) Kullanılan kâğıdın büyüklüğü

E) Kullanılan projeksiyon yöntemi

**17)**



**Dünya, Güneş karşısında I. konumdan II. konuma geçene kadar aşağıdakilerden hangisinde bir değişme olmaz?**

A) Aydınlanma çemberinin geçtiği enlemler

B) Güneş ışınlarının atmosferde kat ettiği yol

C) Kuzey Yarım Küre'deki gündüz süresi

D) Bir noktaya ulaşan güneş ışınlarının düşme açısı

**E)** Ekvator'daki gündüz süresi

**18)**

I. Profil çıkarma

II. Eğim hesaplama

III. Alan hesaplama

IV. Konum belirleme

**Yukarıda verilen özelliklerden hangilerinin hem siyasi haritalardan hem de idari haritalardan yararlanılarak belirlenebildiği söylenebilir?**

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

D) II ve IV **E)** III ve IV

**19)** Aşağıda Dünya’nın 21 Aralık’ta Güneş karşısındaki konumu verilmiştir.



**Aşağıdakilerden hangisinin Dünya bu konumdayken yaşanan durumlardan biri olduğu söylenemez?**

A) Aydınlanma çemberi kutup dairelerine teğet geçer.

B) Kuzey Kutbu'nda gece yaşanır.

**C)** Ekvator’da öğle vakti gölge oluşmaz.

D) Güneye gidildikçe gündüz uzar.

E) Dünya’nın en sıcak yerleri Oğlak Dönencesi civarıdır.

**20)**

– Meltem rüzgârlarının oluşması

– Gölge boyunun gün içinde değişmesi

– Sıcaklığın kutuplara gidildikçe azalması

– Sıcaklığın gün boyunca değişmesi

– Mevsimlerin oluşması

**Yukarıda verilen durumlardan kaç tanesi Dünya’nın günlük hareketinin sonuçları arasındadır?**

A) 1 B) 2 **C)** 3 D) 4 E) 5

**21) Aşağıdakilerden hangisi 23 Eylül tarihinde Türkiye'de yaşanan durumlardan biri değildir?**

A) Gece ve gündüzün eşit olması

**B)** Gölge boyunun giderek kısalması

C) Sonbahar mevsiminin başlaması

D) Aynı meridyendeki noktalarda Güneş'in aynı anda doğması

E) Güneş'in yerel saatle 6.00'da doğması

**22)** Aşağıda dört ayrı çizik ölçek verilmiştir.



**Bu ölçeklerden hangilerinin ayrıntıları gösterme oranları eşittir?**

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

D) II ve IV E) III ve IV

**23)** Aşağıdaki grafikte bir merkezde yıl içinde ölçülen gölge boylarının değişimi verilmiştir.



**Bu merkezin aşağıdaki enlemlerden hangisi üzerinde yer aldığı söylenebilir?**

A) 23° 27′ Kuzey B) 66° 33′ Güney

**C)** 23°27′ Güney D) 30° Kuzey

E) 15° Güney

**24) Aşağıdakilerden hangisi Dünya’nın şeklinin neden olduğu sonuçlardan biri değildir?**

**A)** Mevsimlerin oluşması

B) Kutuplara gidildikçe sıcaklığın azalması

C) Meridyenlerin aralarının kutuplara gidildikçe daralması

D) Kutuplarda atmosferin kalınlığının daha az olması

E) Haritalarda şekil ve boyut bozulmalarınn olması

**25)**

• Ekvator'a paralel olarak çizilirler.

• Aralarındaki uzaklık 111 km'dir.

• Boyları kutuplara gidildikçe kısalır.

• Birer derece aralıklarla çizilirler.

**Yukarıda verilen özellikler aşağıdakilerden hangisine aittir?**

A) Boylam B) Meridyen

C) Yengeç Dönencesi **D)** Paralel

E) Oğlak Dönencesi

***Not:*** *Her sorunun doğru cevabı 4 puandır.*

**………………………………**

**Coğrafya Öğretmeni**

A

B

C

D

E

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1ABCDE |  | 14ABCDEABCDEABCDE |  |
| 2ABCDE |  | 15ABCDE |  |
| 3ABCDE |  | 16 |  |
| 4ABCDE |  | 17ABCDE |  |
| 5ABCDE |  | 18ABCDE |  |
| 6ABCDE |  | 19ABCDE |  |
| 7ABCDE |  | 20ABCDE |  |
| 8ABCDE |  | 21ABCDE |  |
| 9ABCDE |  | 22 |  |
| 10ABCDE |  | 23ABCDEABCDE |  |
| 11ABCDE |  | 24ABCDE |  |
| 12ABCDE |  | 25 |  |
| 13 |  |  |  |