

Adı:
Soyadı:
Sınıfı:
NO:

ÜSKÜDAR AHMET KELEŞOĞLU ANADOLU LİSESİ
2019 - 2020 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI
9.SINIFLAR COĞRAFYA DERSİ I.DÖNEM I.YAZILI
CEVAP ANAHTARI

PUAN



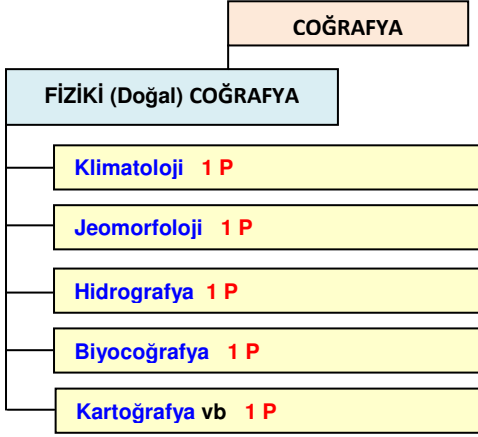
S1. Coğrafya, doğa ile insan arasındaki etkileşimi inceleyen bir bilimdir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi, “insanın doğaya” hangisi ise “doğanın insana” etkisine örnektir? (10 P)

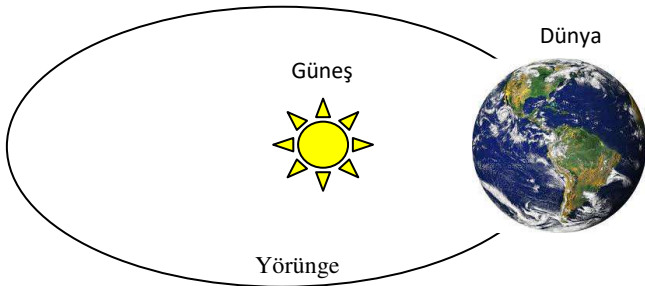
1. Kurak bölgelerde tarımsal faaliyetleri sürdürürebilmek için barajlar yapılması.
2. Suudi Arabistan’da insanların bol ve açık renkli kıyafetler giymesi.
3. Hindistan’da pirinç ve çay tarımının yaygın olması.
4. Son yıllarda Ozon tabakasının incelmeye başlaması.
5. Bataklıkların kurutularak tarım alanı haline getirilmesi.
6. Asya’da kuraklığın ortaya çıkması ile Kavimler Göçünün başlaması.

İnsanın doğaya etkisi	Doğanın insana etkisi
1 4 5	3 2 6
2 + 2 + 2 P	2 + 2 P

S2. Aşağıdaki şemayı kullanarak, Doğal (Fiziki) Coğrafya’nın dallarını (5 tanesi) yazınız. (5 P)



S3. Aşağıdaki görselde, Dünya’nın güneş etrafındaki dönüşü sırasında izlediği yol (yörünge) gösterilmiştir. (10 P)



- Dünya’nın yörüngesi **ELİPS** şeklindedir. **4 P**

Yörünge bu şekilde olmasının sonuçlarını yazınız:

- a) Dünya’nın Güneş etrafındaki dönüş hızı sürekli değişmektedir. **3 P**
- b) Dünya ile Güneş arasındaki uzaklık sürekli değişmektedir. **3 P**

S4. Coğrafya nedir? Tanımlayınız. (5 P)

Doğayı, doğa olaylarını, canlıların birbirleriyle ve doğayla olan karşılıklı ilişkilerini inceleyen ve açıklayan bilimdir. **5 P**

S5. Dünya’nın eksen (günlük) hareketinin sonuçlarını maddeler halinde yazınız. (10 P)

- a) Gece ve gündüz ard arda yaşanır. **2 P**
- b) Meltem rüzgârları oluşur. **2 P**
- c) Dinamik basınç kuşakları oluşur. **2 P**
- d) Gün içerisinde gölge boyu değişir. **2 P**
- e) Gün içerisinde Güneş ışınlarının yere düşme açısı değişir. **2 P** Vb.

S6. Aşağıdaki tabloda bazı coğrafi olaylar ve bu olayların nedenleri eşleştirilerek verilmiştir. (12 P)

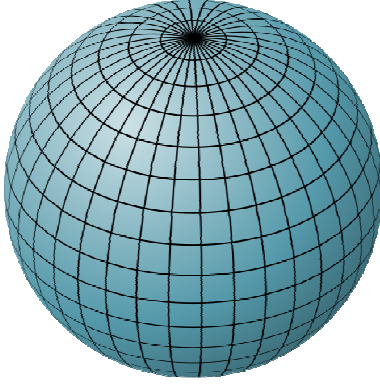
Buna göre söz konusu satırları uygun ifadelerle (örnekteki gibi) doldurunuz.

Coğrafi olay	Nedeni
Ekvator dan kutuplara doğru gidildikçe yer çekiminin artması. 2 P	Dünyanın Şekli
Dünya ile Güneş arasındaki mesafenin sürekli değişmesi. 2 P	Yörünge nin Şekli
30 ° ve 60 ° enlemlerinde Dinamik basınç kuşaklarının oluşması. 2 P	Günlük Hareket
Mevsimlerin oluşması.	Yıllık hareket ve eksen eğikliği
Rüzgarların KYK de sağa, GYK de sola sapması. 2 P	Günlük Hareket
Meltem rüzgarlarının oluşması. 2 P	Günlük Hareket
Gece ve gündüz sürelerinin sürekli değişmesi. 2 P	Yıllık hareket ve eksen eğikliği

S7. Coğrafya bilimine katkı yapan bilim insanlarından beşinin adını yazınız. (5 P)

- Piri Reis, **1 P**
- Evliya Çelebi, **1 P**
- Alfred Wegener, **1 P**
- Aleksandır Von Humboldt **1 P**
- Biruni vb. **1 P**

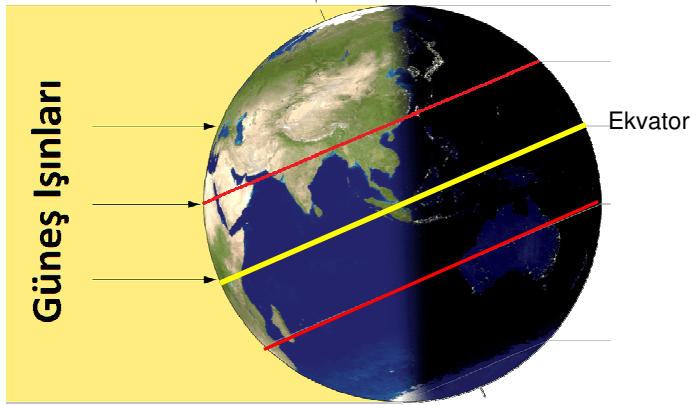
S8. Aşağıdaki görselde, Coğrafi Koordinat sistemini oluşturan paraleller ve meridyenlerden oluşan ağ gösterilmiştir.



Buna göre, Paralel ve Meridyenlerin özelliklerini maddeler halinde yazınız. (8 P)

Paralellerin özellikleri:	Meridyenlerin özellikleri:
a) Ardışık iki paralel arası 111 km dir. 1 P	a) Tüm meridyenlerin uzunlukları aynıdır. 1 P
b) Çevre uzunlukları Ekvator'dan kutuplara gidildikçe küçülür. 1 P	b) Ardışık iki meridyen arasında 4 dakikalık yerel saat farkı olur. 1 P
c) Ekvator başlangıç paralelidir. 1 P	c) Greenwich'ten geçen meridyen başlangıç meridyeni olarak kabul edilir. 1 P
d) 1 derece aralıklarla çizildiklerinde 180 tane paralel olur. 1 P	d) 1 derece aralıklarla çizildiklerinde 360 tane meridyen olur. 1 P

S9. Aşağıda, Dünya'nın 21 Haziran tarihinde Güneşin karşısındaki konumu verilmiştir. (10 P)



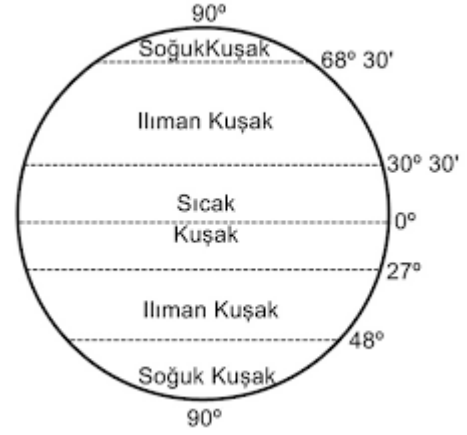
Gündönümü olan bu tarihte, neler yaşanmaktadır? Yazınız. (4 Madde)

- I. Güneş ışınları Yengeç Dönencesine dik gelir. **3 P**
- II. Kuzey Yarım Kürede yaz mevsimi başlar. **3 P**
- III. Aydınlanma çemberi kutup dairelerine teğet geçer. **2 P**
- IV. Kuzey Yarım Kürede en uzun gündüz yaşanır. **Vb 2 P**

S10. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan bölümleri uygun ifadelerle doldurunuz. (10 P)

- a) Dünya'nın kutuplardan basık, Ekvator kesiminde şişkince olan şekline **Geoid** denir. **2 P**
- b) Dünya, **Merkür** ve Venüs'ten sonra güneşe en yakın üçüncü gezegendir. **2 P**
- c) **Ekvator**'da yıl boyunca gece ve gündüz süreleri 12'şer saattir. **2 P**
- d) **4 Temmuz** tarihi, Dünya ile güneş arasındaki uzaklığın en fazla olmasından dolayı **Günöte** olarak adlandırılmıştır. **2 P**
- e) Alman bilim insanı **A. Humboldt** Fiziki Coğrafya'nın kurucusu olarak kabul edilir. **2 P**

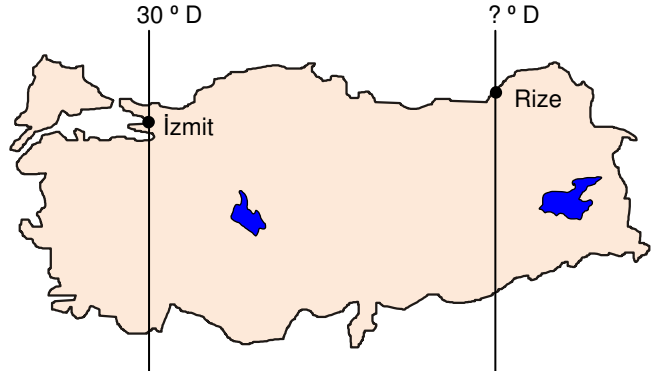
S11. Aşağıdaki görselde sıcaklık kuşaklarının sınırları gösterilmiştir. (5 P)



Sıcaklık kuşaklarının, Kuzey ve Güney Yarım Kürelerde farklı genişlikte olmalarının temel nedeni nedir?

Yarım kürelerde, kara ve denizlerin dağılışı eşit olmadığı için sıcaklık kuşaklarının dağılışı da eşit değildir. **5 P**

S12. 30° Doğu meridyeninde yer alan İzmit'te yerel saat 16.40 iken, Rize'de yerel saat 17.20 dir. (10 P)



Buna göre, Rize hangi meridyen üzerindedir? **Bulunuz.**

- $$17.20 - 16.40 = 40 \text{ dakika} \quad \mathbf{3 P}$$
- $$40 \text{ dakika} / 4 = 10 \text{ meridyen fark} \quad \mathbf{3 P}$$
- $$30^\circ \text{ D} + 10^\circ = 40^\circ \text{ Doğu Meridyeni} \quad \mathbf{4 P}$$

NOT: Süre 40 dakikadır.

Başarılar dileriz.

İbrahim TAŞTEMİR Hakan ULUTAŞ