

A) Aşağıdaki soruların yanıtlarını altlarındaki boşluklara yazınız.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 10 puandır.)

1. Ekvator'un yarıçapının daha büyük olmasını nedeni nedir?
2. Güneş'in Ağrı'da, İzmir'den önce doğmasının nedeni nedir?
3. Fiziki coğrafyanın bölümlerini belirtiniz.
4. Jeomorfolojinin konusu belirtiniz.
5. Klimatolojinin konusunu belirtiniz.

B) Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların yanındaki "D" kutucuğunu, yanlış olanların yanındaki "Y" kutucuğunu işaretleyiniz.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 3 puandır.)

		D	Y
1.	Mevsim süreleri birbirine eşit değildir.		
2.	Dönencelerin enlem derecesi eksen eğikliğine bağlıdır.		
3.	Ocak ayında Arjantin'de kış mevsimi yaşanır.		
4.	Aralık ayında Türkiye'de gündüz süresi Avustralya'dan uzundur.		
5.	20° güney paralellinde yatay düzleme dik duran bir çubuğun gölgesi yıl içinde iki defa oluşmaz.		

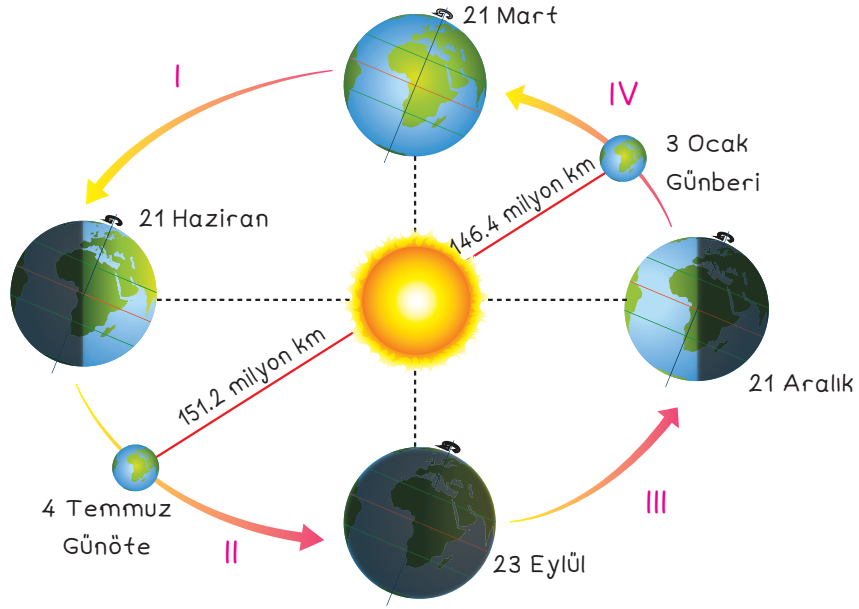
C) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldunuz.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 3 puandır.)

1. Mevsimlerin oluşması ..... bağılıdır.
2. Dünya'nın Güneş'e en uzak olduğu gün .....
3. Güney Yarım Küre'de gündüz uzunluğunun en kısa olduğu gün .....
4. .... günlerinde gece gündüz eşitliği yaşanır.
5. Aydınlanma çemberi 21 Mart'ta ..... geçer.

D) Aşağıdaki soruları verilen şekle göre yanıtlayınız.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 5 puandır.)



1. Hangi dönemlerde Güney Yarım Küre'de gündüz süresi sürekli uzar?
2. Hangi dönemlerde Kuzey Yarım Küre'de gündüzler daha uzundur?
3. Hangi dönemlerde gece - gündüz süre farkı azalır?
4. Hangi dönemden sonra Türkiye'de gündüz süresi 12 saatten fazladır?

**A) Aşağıdaki soruların yanıtlarını altlarındaki boşluklara yazınız.**

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 10 puandır.)

1. 20° Kuzey paralelinden bir meridyen boyunca güneye doğru 3330 km gidildiğinde hangi paralele ulaşılır.
2. Paralelin özelliklerinden iki tane yazınız.
3. Türkiye'nin coğrafi koordinatlarını yazınız.
4. Ocak ayında İstanbul'un, Ankara'dan daha sıcak olmasının nedenini belirtiniz?
5. Matematik (Mutlak) Konum nedir?

**B) Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların yanındaki "D" kutucuğunu, yanlış olanların yanındaki "Y" kutucuğunu işaretleyiniz.**

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 3 puandır.)

		D	Y
1.	360° meridyen yayı vardır.		
2.	Paralellerin çevre uzunluğu kutuplara doğru azalır.		
3.	30° doğu meridyeninin anti meridyeni 30° batıdır.		
4.	Bir yerin Ekvator'a açısal uzaklığına enlem denir.		
5.	Bir yerin denize göre konumu özel konumu ile ilgilidir.		

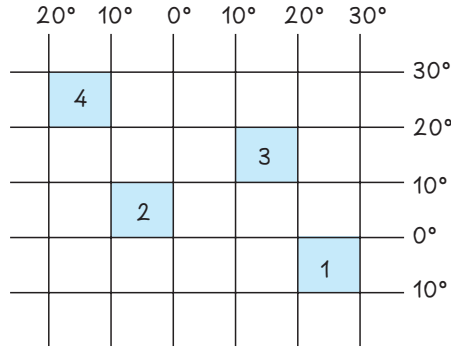
C) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldurunuz.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 3 puandır.)

1. Türkiye'nin Kuzey Yarım Küre'de bulunması ..... konumuyla ilgilidir.
2. Meridyenler arası zaman farkı ..... dakikadır.
3. Meridyenler arasındaki mesafe Ekvator'da ..... km'dir.
4. Paraleller arasındaki kuş uçuşu mesafe her yerde ..... km'dir.
5. Kalıcı kar sınırı ..... doğru azalır.

D) Aşağıdaki soruları, verilen koordinat sistemine göre yanıtlayınız.

(Bu bölümdeki her sorunun doğru yanıtı 5 puandır.)



1. Yukarıdaki taralı alanlardan izdüşüm alanı en küçük olan hangisidir?
2. Yukarıdaki koordinat sistemi üzerinde verilen taralı alanlardan hangi ikisinin izdüşüm alanı aynıdır?
3. 4. bölgenin matematik konumunu ifade ediniz.
4. Kutuplara en yakın olan bölge hangisidir?

## 1.DÖNEM 1. YAZILI-A

- A. 1. Dünya'nın geoit şekli  
2. Dünya'nın dönüş yönü  
3. Klimatoloji, jeomorfoloji, Hidrografya, Biyocoğrafya, Kartografya  
4. Yer şekilleri ve oluşum süreçleri  
5. Sıcaklık, basınç, nem, iklim tipleri
- B. 1. D 2. D 3. Y 4. Y 5. D
- C. 1. Eksen eğikliği ve yıllık harekete  
2. 4 Temmuz  
3. 21 Haziran  
4. 21 Mart-23 Eylül  
5. Kutup noktalarından
- D) 1. II ve III  
2. I ve II  
3. II ve IV  
4. I ve II

## 1.DÖNEM 1. YAZILI-B

- A. 1. 10 güney paraleli  
2. Boyları kutuplara doğru azalır, aralarındaki mesafe 111 km dir.  
3. 36°-42° Kuzey paraleli 26°-45° doğu meridyenleri  
4. Deniz etkisi  
5. Bir yerin Ekvator'a ve başlangıç meridyeni-ne göre konumudur.
- B. 1. D 2. D 3. Y 4. D 5. D
- C. 1. Mutlak (matematik)  
2. dört  
3. 111 km  
4. 111 km  
5. Kutuplara
- D) 1. 4  
2. 1 ve 2  
3. 20°-30° kuzey paraleli 10°-20° batı meridyenleri  
4. 4

## Konu Tekrar Testi

1.E 2.C 3.A 4.D 5.C 6.B 7.B 8.A 9.B 10.E

## Hafta Sonu Ödevi

1.A 2.D 3.B 4.B

## 9. HAFTA

## Destek Sorusu Çözüm 1

09.40

## Destek Sorusu Çözüm 2

80 : 4 = 20 meridyen

## Destek Sorusu Çözüm 3

5 doğu meridyeni ve 50 doğu meridyeni

## Destek Sorusu Çözüm 4

05.00 doğuş saati, 19.00 batış saati

## Destek Sorusu Çözüm 5

+3. saat dilimi

## Destek Sorusu Çözüm 6

-2. saat dilimi

## Destek Sorusu Çözüm 7

+2. ve +3. saat dilimi

## Destek Sorusu Çözüm 8

Ülkelerin siyasi sınırlarından dolayı

## Etkinlik

- |                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| 1. 13.20             | 6. 45 batı meridyeni          |
| 2. 01.40 çarşamba    | 08.00, 5 doğu meridyeni 11.20 |
| 3. Z                 | 7. I ve II                    |
| 4. +5. saat dilimi   |                               |
| 5. 20 batı meridyeni |                               |
| yerel saat 10.00     |                               |

## Konu Tekrar Testi

1.B 2.E 3.A 4.E 5.A 6.D 7.B 8.B

## Hafta Sonu Ödevi

1.D 2.E 3.D 4.E