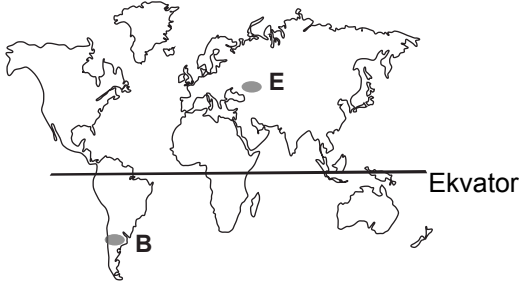


SINIF Mevsimler ve İklim Kuşakları

1. Aşağıdakilerden hangisi güneş ışınlarının geliş açısına bağlı olarak değişme göstermez?

- A) Basınç
- B) Sıcaklık
- C) Gölge boyu
- D) Gece-Gündüz süresi
- E) Işınların atmosferdeki tutulma oranı

2.



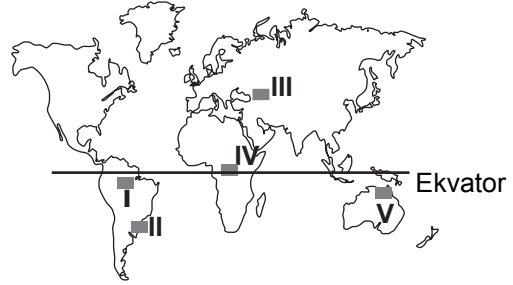
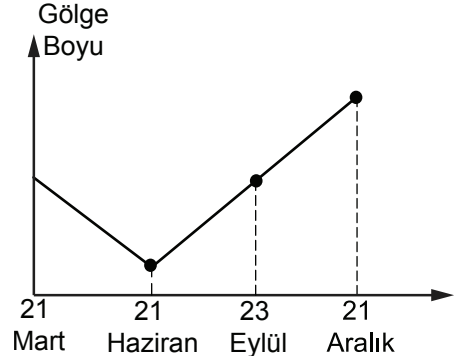
Haritada E ve B olarak gösterilen yerlerde aynı anda farklı mevsimlerin yaşanmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Orta kuşakta yer almaları
- B) Farklı yarım kürelerde yer almaları
- C) Ekvator'a uzaklıklarının farklı olması
- D) Farklı boylam değerlerine sahip olmaları
- E) Buldukları kıtaların farklı olması

3. Aşağıdakilerden hangisi 21 Haziran tarihinde yaşanan durumlardan birisi değildir?

- A) Güneş ışınları Yengeç Dönencesi'ne öğle vaktinde dik gelir.
- B) Güney Kutup Dairesi'ne yaklaşıldıkça gece süresi kısalır.
- C) Kuzey Kutup Dairesi'nde 24 saat gündüz yaşanır.
- D) Kuzey Yarım Küre'de en uzun gündüz yaşanır.
- E) Güney Yarım Küre'de kış mevsimi başlar.

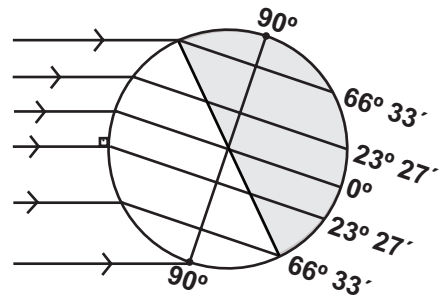
4.



Yukarıda bir yere ait gölge boyunun yıl içerisinde değişimini gösteren grafik, haritada numaralandırılarak gösterilen yerlerden hangisine ait olabilir?

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

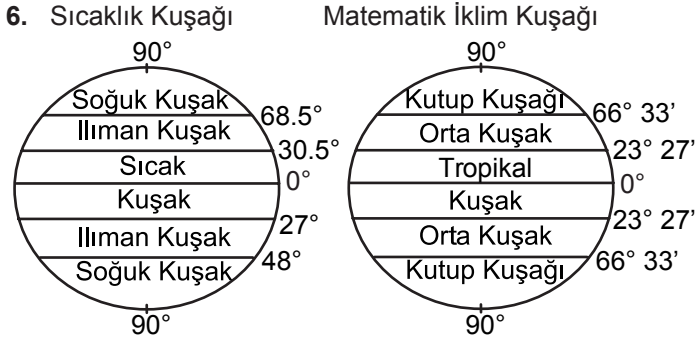
5.



Dünya, Güneş'in karşısında şekildeki konumda iken aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmez?

- A) 70° Güney enlemi üzerinde gündüz süresi 24 saatten fazladır.
- B) Aydınlanma çemberi kutup dairelerinden teğet geçer.
- C) Bu tarihten sonra Kuzey Yarım Küre'de gündüz süresi uzamaya başlar.
- D) Ekvator üzerinde gece-gündüz eşitliği yaşanır.
- E) Kuzey Yarım Küre'de yaz mevsimi başlar.

Mevsimler ve İklim Kuşakları



Yukarıda sıcaklık ve matematik iklim kuşaklarının sınırları gösterilmiştir.

- I. Okyanus akıntıları
II. Genel hava dolaşımı
III. Kara ve denizlerin dağılışı

Matematik iklim kuşaklarının sınırları yarım kürelere göre farklılık göstermezken sıcaklık kuşaklarının sınırlarının yarım kürelere göre farklılık göstermesi üzerinde yukarıda verilenlerden hangileri etkili olmuştur?

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

7. Tabloda, K, L, M, N ve P merkezlerinin 21 Haziran tarihindeki gece ve gündüz süreleri verilmiştir.

Merkez	Gece süresi	Gündüz süresi
K	10 saat	14 saat
L	13 saat	11 saat
M	15 saat	9 saat
N	11 saat	13 saat
P	9 saat	15 saat

Bu merkezlerden Kuzey Yarım Küre 'de, Ekvator 'a en yakın olan merkez hangisidir?

- A) K B) L C) M D) N E) P

8. • Kuzey Yarım Küre'de gündüz süresi uzamaktadır.
• Güney Yarım Küre'de gündüz süresi gece süresinden fazladır.
• Güney Kutup Noktası'nda gündüz yaşanmaktadır.

Yukarıda verilen durumlar aynı anda aşağıdaki aylardan hangisinde yaşanır?

- A) Haziran B) Eylül C) Kasım
D) Ocak E) Nisan

9. - Kuzey Yarım Küre' de yaz mevsimi başlar.
- Güney Yarım Küre' de en kısa gündüz yaşanır.
- Aydınlanma çizgisi kutup noktalarından teğet geçer.
- Kuzey kutbuna yaklaştıkça gündüz süresi artar.
- Güney Kutup Dairesi üzerinde 24 saat gece yaşanır.

Yukarıda verilenlerden kaç tanesi 21 Haziran tarihinde gerçekleşir?

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

10. Coğrafya öğretmeni Bülent Bey, bir grup öğrenciye Uşak ilinin tarihi ve doğal alanlarını ziyaret etmek amacıyla gezi düzenlemiştir. Gezilerinin ilk dört gününde gündüz süresinin uzadığını, dördüncü günden sonra ise gündüz süresinin kısaldığını gözlemlemişlerdir.

Buna göre bu gezi hangi tarihler arasında düzenlenmiş olabilir?

- A) 19 – 28 Temmuz B) 18- 27 Haziran
C) 19- 28 Aralık D) 19- 28 Mart
E) 18- 27 Eylül

11. **Aşağıdakilerden hangisi Ekinoks tarihlerinde yaşanan bir durum değildir?**

- A) Her yerde gece ve gündüz eşitliğinin yaşanması
B) Öğle vakti güneş ışınlarının Ekvator'a dik gelmesi
C) Ekvator'da öğle vaktinde cisimlerin gölgelerinin oluşmaması
D) Aydınlanma çemberinin kutup dairelerinden teğet geçmesi
E) Aynı boylam üzerindeki noktalarda güneşin aynı anda doğması



Adı :
Soyadı :
Sınıf :
NO :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Doğru :
Yanlış :
Boş :
Puan :