

1. güneş ışınlarının en son olarak dik açıyla gelebildiği yer
2. Yörüngenin şeklinden dolayı diğer aylardan kısa süren ay
3. Dünyayı tam ortadan iki eşit parçaya bölen en geniş paralel
4. Dünyanın güneş etrafında dönerken izlediği yörünge düzlemi (Latincesi)
5. Dünyanın güneşe en yakın olduğu olduğu tarih (günberi) Latincesi
6. Yörüngenin şekli
7. Dünyanın kendine has şekli
8. Gece – Gündüz eşitliğinin yaşandığı tarihe verilen isim
9. Dünya üzerinde yatay yönde çizilen çizgiler
10. Dünyanın güneşe en uzak olduğu tarihe verilen isim
11. Bir kutuptan diğerine uzanan hayali çizgiler
12. Dünyanın yıllık hareketi sonucu oluşan rüzgar
13. Günlük hareket etkisiyle oluşan rüzgar
14. Gece gündüz süresinin eşit olduğu bir ay

DÜNYANIN ŞEKLİ – DÜNYANIN GÜNLÜK HAREKETİ – EKSEN EĞİKLİĞİ – YÖRÜNGENİN ELİPS OLMASI

Yukarıda verilenleri uygun olanlardan birine yazın

- | | |
|--|--|
| 1. Meltemlerin oluşması | 2. Paralel boylarındaki farklılık |
| 3. Gece gündüz süresinin değişmesi | 4. Mevsimlerin oluşması |
| 5. Yerel saat farklarının oluşması | 6. Denizlerdeki tuzluluğun farklı olması |
| 7. Musonların oluşması | 8. Şubat ayının 28 gün sürmesi |
| 9 Çizgisel hızdaki farklılık | 10. Ekvator'un sıcak olması |
| 11. Dönencelerin oluşması | 12. Kutuplarda 6 ay gündüz yaşanması |
| 13. Haritalarda bozulmalar | 14. Gölgelelerin gün içinde değişmesi |

www.tekinerhoca.com

CEVAPLAR: 1.Dönence 2.Şubat 3.Ekvator 4.Ekliptik 5.Perihel 6.Elips 7.Geoit 8.Ekinoks 9.Paralel 10.Aphel 11.Meridyen 12.Muson 13.Meltem 14.Mart

2. BÖLÜM: Günlük Hareket: 1,5,14 Eksen Eğikliği: 3,4,7,11,12
Dünyanın Şekli: 2,6,9,10,13 Elips Yörünge:8

A

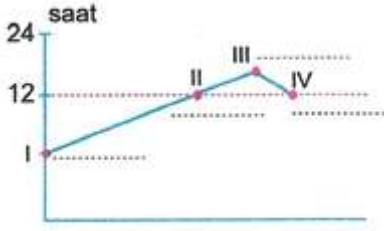
Dünyanın günlük hareketinin şekildeki gibi (batıdan doğuya) olmasının sonuçları:

1. Doğuda güneş doğar.
2. Rüzgarlar Kuzyede , güneyde yönde savrulur.

B

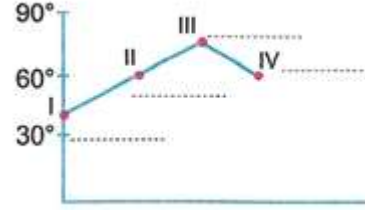
Dünyanın şeklinin geoid olmasının sonuçları:

1. Yerçekimi da fazladır.
2. Ekvator çevresi kutuplar çevresinden dir.

C

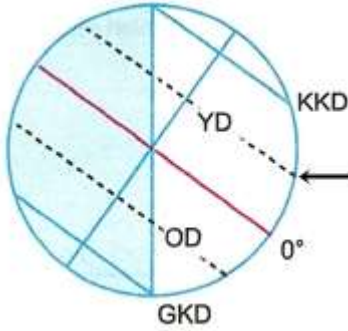
Türkiye için verilen gündüz süresi grafiğinde uygun tarihleri yazın.

- I. II.
III. IV.

D

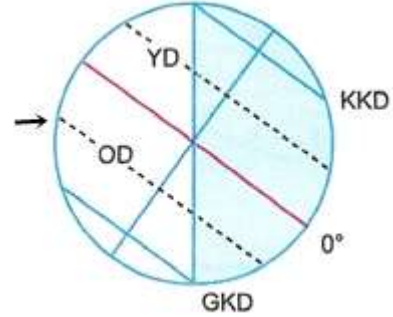
Türkiye için verilen güneş ışınlarının düşme açısı grafiğinde uygun tarihleri yazın.

- I. II.
III. IV.

E

Yukarıdaki şekilde güneş ışınları Yengeç dönencesine dik açıyla gelmektedir. Buna göre:

1. Tarih
2. Kuzey yarımkürede mevsimi başlar.
3. Kuzey yarımkürede gündüz yaşanır.
4. kutbunda 24 saat gündüz yaşanır.
5. Kuzeye gidildikçe süresi uzar.

F

Yukarıdaki şekilde güneş ışınları Oğlak dönencesine dik açıyla gelmektedir. Buna göre:

1. Tarih
2. Kuzey yarımkürede mevsimi başlar.
3. Kuzey yarımkürede gündüz yaşanır.
4. kutbunda 24 saat gündüz yaşanır.
5. Kuzeye gidildikçe süresi uzar.

www.tekimerhoca.com

CEVAPLAR: A1.Erken A2.sağa, sola

B1.kutuplarda B2.daha uzun

C1.21Aralık C2.21Mart C3.21Haziran

C4.23Eylül

D1.21Aralık D2.21Mart D3.21Haziran

D4.23 Eylül

E1.21Haziran E2.yaz E3.en uzun

E4.Kuzey E5.gündüz

F1.21Aralık F2.kış F3.en kısa

F4. Güney F5.gece