

1. Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın Güneş'in çevresinde dolanmasının bir sonucudur?

- A) Gece-gündüz oluşumu
- B) Mevsimlerin oluşumu
- C) Ay ve Güneş tutulması
- D) Dünya'nın küre şeklinde olması

2. Dünya'mız Güneş etrafındaki dolanmasını ne kadar zamanda tamamlar?

- A) 1 yılda
- B) 24 saatte
- C) 1 günde
- D) 1 haftada

3. Aşağıdakilerden hangisi, Dünya'mızın Güneş çevresinde dolanmasının bir sonucu değildir?

- A) Mevsimlerin oluşması.
- B) Gece ve gündüzün birbiri ardına gelmesi.
- C) Bir yılın oluşması.
- D) Gece ve gündüz sürelerinin düzenli olarak uzayıp kısalması.

4. Dünya'mızın Güneş çevresinde dolandığı yola ne ad verilir?

- A) Düzlem
- B) Elips
- C) Eksen
- D) Yörünge

5. "Dünya'nın Güneş etrafında hareketi sırasında izlediği yol şeklindedir." Cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi gelmelidir?

- A) daire
- B) çember
- C) yuvarlak
- D) elips

6. Dünya'nın Güneş etrafında dolandığı yörünge'nin elips şeklinde oluşmasının sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mevsimlerin oluşması ve gece-gündüz sürelerinin değişmesi.
- B) Dünya'mızın kendi ekseninde dönmesi.
- C) Ay ve Güneş tutulması.
- D) Her zaman aynı mevsimin yaşanması.

7. Gece-gündüz sürelerinin yıl içerisinde uzayıp kısalmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesi.
- B) Dünya ekseninin yörünge düzlemine yaptığı açının değişmesi.
- C) Dünya'nın şeklinin kutuplardan basık olması.
- D) Dünya'nın Güneş'in çevresinde dönmesi.

8. Aşağıdaki tarihlerin hangisinde gece gündüz süreleri birbirine eşittir?

- A) 21 Haziran ve 21 Aralık
- B) 21 Haziran ve 21 Eylül
- C) 21 Mart ve 23 Eylül
- D) 21 Mart ve 21 Aralık

9. Aşağıdaki tarihlerin hangisinde en uzun gece yaşanır?

- A) 23 Eylül
- B) 21 Haziran
- C) 21 Mart
- D) 21 Aralık

10. Aşağıdaki tarihlerin hangisinde en uzun gündüz yaşanır?

- A) 23 Eylül
- B) 21 Haziran
- C) 21 Mart
- D) 21 Aralık

11. Dünya'nın Güneş etrafında dolanırken izlediği yola ne ad verilir?

- A) Yörünge
- B) Samanyolu
- C) Ekvator
- D) Dönence

12. Dünya'nın hareketleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş, kendi çevresinde dönme hareketi yapar.
- B) Dünya, kendi çevresinde dönme hareketi yapar.
- C) Dünya, Güneş'in etrafında dolanma hareketi yapar.
- D) Dünya sabittir, Güneş Dünya'nın çevresinde dolanma hareketi yapar.