

## TEST – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi ülkemizdeki yerel saat farkının nedenidir?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında dolanması.
- B) Yurdumuzun üç tarafının denizlerle çevrili olması.
- C) Türkiye'nin kuzey yarı kürede yer alması.
- D) Dünya'nın kendi ekseninde dönmesi.

2. I. Bir gün

II. 24 saat

III. Gece – gündüz oluşması

IV. Mevsimlerin oluşması.

Yukarıdakilerin hangileri, Dünya'nın kendi ekseninde dönmesi ile ilgilidir?

- A) I – II                      B) I – II – III                      C) I – II – IV                      D) I – II – III – IV

3. Ülkemizde gündüz yaşanırken bazı ülkelerde gece olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında dolanması                      B) Güneş'in Dünya'ya yaklaşıp uzaklaşması  
C) Dünya'nın kendi ekseninde dönmesi                      D) Ay'ın Dünya etrafında dönmesi.

4. Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın kendi ekseninde dönmesinin sonuçlarından biri değildir?

- A) Yerel saat farklarının oluşması
- B) Günlük sıcaklık farkları nedeniyle taşların parçalanması
- C) Mevsimlerin oluşması
- D) Gün içerisinde gece ve gündüzün meydana gelmesi

5. Mevsimler nasıl oluşur?

- A) Dünya'nın, kendi etrafında dönmesiyle                      B) Güneş'in, kendi etrafında dönmesiyle  
C) Güneş'in, Dünya'nın çevresinde dönmesiyle                      D) Dünya'nın, Güneş'in çevresinde dönmesiyle

6. Dünya kendi ekseninde dönmeseydi aşağıdakilerden hangisi gerçekleşirdi?

- A) Hep gece olurdu.                      B) Hep aynı mevsim olurdu.  
C) Hep gündüz olurdu.                      D) Güneş'e bakan tarafında hep gündüz, diğer tarafında hep gece olurdu.

7. Gün içinde Güneş'i başka yerlerde görmemizin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi  
B) Güneş'in hareket etmesi  
C) Dünya'nın Güneş etrafında dönmesi  
D) Ay'ın Dünya etrafında dönmesi

8. Dünya'nın kendi etrafında dönmesi ile aşağıdakilerden hangisi oluşmaz?

- A) Bir gün  
B) Gece ve gündüz  
C) 24 saat  
D) Mevsimler

9. Dünya Güneş etrafında daha hızlı dönseydi aşağıdakilerden hangisi oluşurdu?

- A) Günler uzardı  
B) Mevsimlerin sayısı artardı.  
C) Bir yıl denilen süre kısalırdı.  
D) Gündüzler uzar, geceler kısalırdı.

10. " Sabah kalktığımızda Güneş'i doğuda, öğlen vakti tepede, akşama doğru batıda görürüz "

Bunun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güneş'in Dünya etrafında dolanması  
B) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi  
C) Güneş'in kendi etrafında dönmesi  
D) Dünya'nın Güneş etrafında dolanması

11. I. Mevsimler arası sıcaklık farkı meydana gelir.

II. Gece ve gündüz uzunlukları değişir.

III. Gün içerisindeki gölge boyu değişir.

Yukarıda verilen olaylardan, Dünya'nın Güneş etrafında dolanma hareketi sonucu olanlara "D", olmayanlara "Y" yazarsak aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

- A) 

|   |
|---|
| D |
| D |
| D |

  
B) 

|   |
|---|
| D |
| D |
| Y |

  
C) 

|   |
|---|
| Y |
| D |
| Y |

  
D) 

|   |
|---|
| D |
| Y |
| D |

12. Kuzey yarı kürede yaz mevsimi yaşanırken, güney yarı kürede kış mevsimi yaşanmaktadır.

Yarı kürelerde farklı mevsimlerin yaşanmasının temel nedeni hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında aldığı yolun elips olmasından  
B) Dünya'nın şeklinin daire olmasından  
C) Dünya'nın Güneş etrafında dönerken hızının farklı olmasından  
D) Dünya'nın dönüş yönünün batıdan doğuya doğru olmasından