

## Konu Testleri

### Güneş Sistemi ve Ötesi Konu Değerlendirme Testi

1 - Gezegenlerle ilgili olarak,

I. Işığı titreşir gibi görünür.

II. Aldıkları ışığı sürekli yansıtır.

III. Gökyüzünde buldukları konumları zamanla değişir.

İfadelerden hangileri doğrudur?

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

2- I. Eski Mısırlılar festival ve bayram günlerini belirlemek için Güneş'in, Ay'ın ve yıldızları kullanmışlardır.

II. Babilliler MÖ 200'lü yıllarda Merkür, Venüs, Jüpiter ve Satürn gezegenlerini gözlemlemişler.

Yukarıda verilen ifadelerle ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılır?

- A) Yalnız I doğru  
B) Yalnız II doğru  
C) İkisi de doğru  
D) İkisi de yanlış

3- Hans Lippershey'in icat ettiği Galileo'nun geliştirdiği ..... ile yapılan gözlemler sonucu gezegenlerin Dünya'nın değil Güneş'in çevresinde dolandığını ispatlamıştır.

Yukarıdaki ifadede boşluklu yere gelmesi gereken kelime aşağıdakilerden hangisidir?

- A) uzay mekiği  
B) teleskop  
C) mercek  
D) uzay sondası

4- I. Gökyüzünü inceleme merakı 19. yy'da başlamıştır.

II. Takvimler Güneş'in ve Ay'ın görünür hareketlerine bağlı olarak oluşturulmuştur.

Yukarıdaki ifadelerle ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılır?

- A) Yalnız I doğru  
B) Yalnız II doğru  
C) İkisi de doğru  
D) İkisi de yanlış

5- Aşağıdaki gezegenlerden hangisi en büyüktür?

- A) Uranüs  
B) Jüpiter  
C) Dünya  
D) Mars

6- Dünyanın içinde bulunduğu Güneş sistemi ..... 'nın Avcı kolunda bulunur.

Yukarıdaki ifadede boşluklu yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Samanyolu gök adası  
B) Küçük ayı takım yıldızı  
C) Uzay  
D) Halley kuyruklu yıldızı

7- 1. Güneşe yakın olan gezegenlerin yörüngeleri büyüktür. Yukarıdaki bilgiler içi aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Yalnız 1 doğrudur  
B) Her ikisi de doğrudur.  
C) Yalnız 2 Doğrudur.  
D) Her ikisi de yanlıştır.

8- Güneş sistemi ile ilgili olarak; 1. Tüm gezegenler aynı sürede Güneş etrafında dolanırlar. 2. Bütün gezegenlerin Güneş etrafındaki yörüngeleri elips biçimindedir. 3. Gezegenler Güneş'ten uzaklaştıkça çapları küçülür.

- A) Yalnız 1  
B) Yalnız 2  
C) Yalnız 3  
D) 2 ve 3

9- Aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Dünyamız Güneş sisteminde ışık hızıyla hareket eder.  
B) Güneş Samanyolu galaksisinin en büyük yıldızıdır.  
C) Dünya sahip olduğu çekim kuvveti ile Güneş'i kendisine bağlar.  
D) Gezegenler Güneş'ten daha yoğundur.

10- Aşağıdakilerden hangisi Güneş sisteminde bulunmaz?

- A) Asteroidler  
B) Gezegenler  
C) Yıldızlar  
D) Kuyruklu yıldızlar