

1. Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın hareketlerinden biri değildir?

- A) Kendi etrafında dolanır.
 - B) Dünya'nın etrafında dolanır.
 - C) Dünya ile birlikte Güneş'in etrafında dolanır.
 - D) Dünya ve Mars ile birlikte Güneş'in etrafında doanır. ✓
-

2. Dünya Güneş ve Ay'ı büyükten küçüğe doğru sıralarsak hangi seçenek doğru olur?

- A) Dünya-Güneş-Ay
 - B) Ay-Dünya-Güneş
 - C) Güneş-Ay-Dünya ✓
 - D) Güneş-Dünya-Ay
-

3. Uzaydan yeryüzüne inmekte olan bir cismin ağırlığında ne gibi değişiklik olur?

- A) Artar ✓
 - B) Azalır
 - C) Değişmez
 - D) Önce azalır sonra artar
-

4. Aşağıdaki tanımlamalardan hangisi Güneş için söylenemez?

- A) Ateşten topa benzer.
 - B) Çok güçlü bir ısı ve ışık kaynağıdır.
 - C) Güneş ışığı gözlerimiz için zararlıdır.
 - D) Bir gezegendir. ✓
-

5. Dünya, Güneş ve Ay'dan en küçük olanı hangisidir?

- A) Güneş
 - B) Ay ✓
 - C) Dünya
 - D) Ay ve Dünya
-

6. Okula gelirken ve okula dönerken, Güneş neden aynı yerde değildir?

- A) Dünya, Ay'ın etrafında dolandığı için
 - B) Güneş, Dünya'nın etrafında dolandığı için
 - C) Dünya kendi etrafında döndüğü için ✓
 - D) Güneş kendi etrafında döndüğü için
-

7. I-Dünya'nın kendi ışığı yoktur. II-Ay'ın kendi ışığı vardır. III-Güneş'in kendi ışığı vardır. Yukarıda

- A) I-II
 - B) II-III
 - C) I-III ✓
 - D) I-II-III
-

8. Niçin güneşi aydan daha küçük görürüz?

- A) Ay, Güneşten daha uzak olduğu için
 - B) Güneş Aydan daha yakın olduğu için
 - C) Ay bize daha yakın olduğu için ✓
 - D) Hiçbiri
-

9. Ay tutulmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünyanın kendi etrafında dönmesi
 - B) Dünya'nın güneş etrafında dönmesi
 - C) Ayın dünya etrafında dönmesi ✓
 - D) Mevsimlerin oluşması
-

10. Ay'ın görünümünü tamamlaması kaç gün sürer?

- A) 28 Gün ✓
 - B) 14 Gün
 - C) 1 Ay
 - D) 1 Hafta
-

11. Güneş'in bir basket topu Ay'ın da yarım piring tanesi kadar olduğunu düşünürsek Dünya'nın

- A) futbol topu
 - B) nohut tanesi ✓
 - C) çeyrek piring tanesi
 - D) elma
-

12. Ay'ın evreleri nasıl meydana gelir?

- A) Ay'ın kendi etrafındaki hareketi ile
 - B) Dünya'nın kendi etrafındaki hareketi ile ✓
 - C) Dünya'nın Güneş etrafındaki hareketi ile
 - D) Ay'ın Güneş etrafındaki hareketi ile
-

13. Ay, Dünya'nın etrafını kaç günde dolandır?

- A) 27
 - B) 28 ✓
 - C) 29
 - D) 30
-

14. Ay dünya etrafında dönüşünü kaç günde tamamlar?

- A) 27
 - B) 28
 - C) 29
 - D) 30 ✓
-

15. Ay dünya etrafında dönüşünü kaç günde tamamlar?

- A) 27
 - B) 28
 - C) 29
 - D) 30 ✓
-

16. Hızlı hareket eden bir otomobilde yolculuk yaparken yol kenarındaki ağaçlar ve telefon direkleri

- A) Dünya dönmekte ve Güneş'in etrafında dolanmaktadır. ✓
 - B) Ay'ın Dünya etrafında dönmesidir.
 - C) Güneş Dünyanın etrafında dolanmaktadır.
 - D) Ay Güneş'in etrafında dolanmasıdır.
-

17. Yeni ay evresinden sonra Ay'ın Dünya'ya bakan yüzünün sağ yarısının aydınlanmış olarak gör

- A) son dördün
 - B) ilk dördün ✓
 - C) yeni ay
 - D) dolunay
-

18. Ay tutulması nasıl meydana gelir ?

- A) Ay'ın gölgesi Dünya'nın belli bir bölgesine düşer.
 - B) Ay ışık kaynağı olmadığından.
 - C) Ay ile Dünya arasına Güneş girdiğinde.
 - D) Ay ile Güneş arasına Dünya'nın girerek Güneş ışınlarını engellemesiyle. ✓
-

19. Dünyamız kendi çevresinde batıdan doğuya doğru döner. Kendi çevresinde doğudan batıya d

- A) Doğu ✓
 - B) Güney
 - C) Kuzey
 - D) Batı
-

20. Güneş ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş kendi etrafında döner
 - B) Isı ve ışık kaynağıdır
 - C) Dünyamıza en yakın yıldızdır
 - D) Dünyanın etrafında dönmesiyle bir sene oluşur ✓
-