|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  | 1. Ay'ın hangi evresi dünyadan tam görünmez?  A) İlk dördün  B) Dolunay  C) Yeniay  D) Son dördün | |  | 2. Ay'ın evrelerinin doğru sıralanışı hangi seçenektedir?  A) son dördün-ilk dördün-yeni ay-dolunay  B) yeni ay-ilk dördün-dolunay-son dördün  C) yeni ay-dolunay-ilk dördün-son dördün  D) yeni ay-son dördün-dolunay-ilk dördün | |  | 3. Güneş Ay'dan kat kat büyük olduğu halde Dünya'dan bakan bir kişi Güneş ile Ay'ı hemen hemen aynı büyüklükte görür.Bunun sebebi nedir?  A) Ay'ın şeklinin küre olması  B) Güneş ve Ay'ın aynı uzaklıkta olması  C) Cisimlerin uzaklaştıkça daha küçük görünmesi  D) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi | |  | 4. Gökyüzüne bakıldığı zaman Güneş hareket ediyor gibi görünür. Bunun nedeni [aşağıdaki](http://www.testimiz.com/)lerden [hangisi](http://www.testimiz.com/)dir?  A) Dünya'nın güneş etrafında dönmesi  B) Ay'ın Dünya etrafında dönmesi  C) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi  D) Güneş'in Dünya etrafında dönmesi | |  | 5. [Aşağıdaki](http://www.testimiz.com/)lerden [hangisi](http://www.testimiz.com/) Ay'ın hareketlerinden biri [değildir](http://www.testimiz.com/)?  A) Kendi etrafında dolanır.  B) Dünya'nın etrafında dolanır.  C) Dünya ile birlikte Güneş'in etrafında dolanır.  D) Güneşle birlikte Dünyanın etrafında dolanır. | |  | 6. Dünya Güneş ve Ay'ı büyükten küçüğe doğru sıralarsak hangi seçenek doğru olur?  A) Güneş-Dünya-Ay  B) Ay-Dünya-Güneş  C) Güneş-Ay-Dünya  D) Dünya-Güneş-Ay | |  | 7. [Aşağıdaki](http://www.testimiz.com/) tanımlamalardan [hangisi](http://www.testimiz.com/) Güneş için söylenemez?  A) Güneş Dünyamıza en yakın yıldızdır..  B) Çok güçlü bir ısı ve ışık kaynağıdır.  C) Güneş ışığı gözlerimiz için zararlıdır.  D) Güneş bir gezegendir. | |  | 8. Sabah ve öğlen, Güneş neden aynı yerde [değildir](http://www.testimiz.com/)?  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 | |  | 9.  I-Dünya'nın kendi ışığı yoktur.  II-Ay'ın kendi ışığı vardır.  III-Güneş'in kendi ışığı vardır.  Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?  A) I-II  B) II-III  C) I-III  D) I-II-III | |  | 10. 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) Işık gözlerimizi yanılttığı için. | |  | 11. Ay tutulmasınını nedeni [aşağıdaki](http://www.testimiz.com/)lerden [hangisi](http://www.testimiz.com/)dir?  A) Dünyanın kendi etrafında dönmesi  B) Dünya'nın güneş etrafında dönmesi  C) Ayın dünya etrafında dönmesi  D) Ay'ın kendi etrafında dönmesi | |  | 12. Ay’ın görünümlerini tamamlaması [kaç](http://www.testimiz.com/) gün sürer?  A) 28 Gün  B) 14 Gün  C) 29,5 Gün  D) 7 Gün | |  | 13. 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 Dünya etrafındaki hareketi ile | |  | 14. Ay, Dünya'nın etrafını [kaç](http://www.testimiz.com/) günde dolanır?  A) 27,5  B) 28,5  C) 29,5  D) 30 | |  | 15. Hızlı hareket eden bir otomobilde yolculuk yaparken yol kenarındaki ağaçlar ve telefon direkleri hızla hareket ediyormuş gibi görünür. Bunun nedeni [aşağıdaki](http://www.testimiz.com/) seçeneklerden [hangisi](http://www.testimiz.com/)dir?  A) Dünya'nın kendi ekseni etrafında dolanması.  B) Ay’ın Dünya etrafında dönmesidir.  C) Güneş Dünyanın etrafında dolanmaktadır.  D) Ay Güneş’in etrafında dolanmasıdır. | |  | 16. Yeni ay evresinden sonra Ay'ın Dünya'ya bakan yüzünün sağ yarısının aydınlanmış olarak görüldüğü evresi [hangisi](http://www.testimiz.com/)dir?  A) son dördün  B) ilk dördün  C) yeni ay  D) dolunay | |  | 17. 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. | |  | 18. Dünyamız kendi çevresinde batıdan doğuya doğru döner. Kendi çevresinde doğudan batıya doğru dönseydi güneş hangi yönde doğardı?  A) Doğu  B) Güney  C) Kuzey  D) Batı | |  | 19. Güneş ile ilgili [aşağıdaki](http://www.testimiz.com/) bilgilerden [hangisi](http://www.testimiz.com/" \t "_blank)[yanlış](http://www.testimiz.com/)tır?  A) Güneş kendi etrafında döner  B) Isı ve ışık kaynağıdır  C) Dünyamıza en yakın yıldızdır  D) Dünyanın etrafında dönmesiyle bir sene oluşur | |  | 20. Güneş tutulmasının sebebi [aşağıdaki](http://www.testimiz.com/)lerden [hangisi](http://www.testimiz.com/)dir?  A) Ay'ın Dünya ile Güneş'in arasına girmesiyle.  B) Ay ile Güneş arasına Dünya girdiğinden.  C) Ay ile Dünya arasına Güneş girdiğinde.  D) Ay ile Güneş arasına Dünya'nın girerek Güneş ışınlarını engellemesiyle. | | |
| |  | | --- | | Cevap anahtarı  1-C  2- B  3- C  4- C  5- D  6- A  7- D  8- C  9- C  10- C 11- C  12- C  13- D  14- C  15- A  16- B  17- D  18- D  19- D 20- A | |