

[<== 5.Sınıf Testlerine Geri Git](#)

5.Sınıf Ay'ın Hareketleri ve Evreleri Test

5.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Ay'ın Hareketleri ve Evreleri**” Konusu Test soruları ve cevapları.

Soru sayısı: 25

Soru 1: Bulutsuz bir gecede gökyüzüne bakıldığında Ay'ı son dördün evresinde görünüyorsa, iki hafta sonra Ay hangi evrede görünür?

- A) Yeni ay
- B) İlk dördün
- C) Dolunay
- D) Son dördün

CEVAP

Soru 2: Ay ile ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Ay Güneş'ten aldığı ışığı yansıtır.
- B) Ay'ın evrelerinin tamamlanma süresi 29 gündür.
- C) Dünya'dan Ay'a bakıldığında Ay'ın aynı yüzeyi görülür.
- D) Ay'ın dolunay evresinden sonra ilk dördün evresi görülür.

CEVAP

Soru 3: Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın ana evrelerinden biri **değildir**?

- A) Dolunay
- B) Yeni ay
- C) Şişkin ay
- D) İlk dördün

CEVAP

Soru 4: Ay gece gökyüzünde değişik şekillerde görülür. Ay'ın değişik şekillerde görülmesinin sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay'ın Dünya etrafında dolanması.
- B) Ay'ın kendi eksenini etrafında dönmesi.
- C) Ay'ın Güneş etrafında dolanması
- D) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi

CEVAP

Soru 5: Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın Dünya etrafında dolanma ve kendi etrafında dönme süresinin eşit olmasının bir sonucudur?

- A) Ay'ın evrelerinin gerçekleşmesi
- B) Dünya'dan bakan kişinin Ay'ın hep aynı yüzünü görmesi
- C) Ay'ın Dünya üzerinde gel-git olayını gerçekleştirmesi

D) Ay'ın küre şeklinde görünmesi

CEVAP

Soru 6: Aşağıda verilen Ay'ın hareketi ile ilgili cümlelerden hangileri doğrudur.

- I. Ay kendi ekseni etrafında döner.
- II. Ay, Dünya etrafında dolanır.
- III. Ay ve Dünya, Güneş etrafında dolanır.

- A) I. ve II.
- B) II. ve III.
- C) I. ve III.
- D) I. II. ve III.

CEVAP

Soru 7: Ay'ın evreleri hakkında verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Dünya, Güneş ve Ay'ın arasına girdiğinde dolunay evresi olur.
- B) Ay, Güneş ve Dünya arasında ise yeni ay evresi olur.
- C) Ay'ın sağ yarısı aydınlıkken son dördün evresi gerçekleşir.
- D) Hilal evresi ara evrelerdendir.

CEVAP

Soru 8: Ay hakkında verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Ay'ın evreleri belirli aralıklarla tekrar eden doğa olayıdır.
- B) Ay, doğal ışık kaynağıdır.
- C) Ay'ın 4 ana evresi, 4 ara evresi vardır.
- D) Ay, ışık kaynağı değildir, aydınlatılmış cisimdir.

CEVAP

Soru 9: Aşağıdaki resimde verilen Ay'ın evresi aşağıdakilerden hangisidir?



- A) İlk dördün
- B) Son dördün
- C) Hilal
- D) Şişkin ay

CEVAP

Soru 10: Ay hakkında verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Ay, Dünya'nın tek doğal uydusudur.
- B) Bir Ay günü 24 saat sürer.
- C) Ay, Dünya üzerinde hiç bir etkisi yoktur.
- D) Gökyüzünde Ay'ı her zaman görebiliriz.

CEVAP

Soru 11: Dünya'dan bakan bir kişi Ay'ı farklı şekillerde görür. Bu duruma ne denir?

- A) Ay dönümü
- B) Ay gecesi
- C) Ay'ın evreleri
- D) Ay günü

CEVAP

Soru 12: Ay'ın hareketi ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Ay, Dünya etrafında dolanma hareketi yapar.
- B) Ay'ın kendi eksen etrafında dönme süresi 27 gün 8 saattir.
- C) Ay, Dünya ile beraber Güneş etrafında dolanma hareketi yapar.
- D) Ay'ın Güneş etrafında dolanma süresi 29 gündür.

CEVAP

Soru 13: Ay evleri kaç günde tamamlanır?

- A) 27 gün
- B) 29 gün
- C) 30 gün
- D) 365 gün

CEVAP

Soru 14: Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın ana evrelerinden biri **değildir**?

- A) Yeni ay
- B) İlk dördün
- C) Son dördün
- D) Hilal

CEVAP

Soru 15: Ay'ın ana evrelerinin her biri yaklaşık kaç gün sürer?

- A) 5 gün
- B) 6 gün
- C) 7 gün
- D) 8 gün

CEVAP

Soru 16: Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın ara evresidir?

- A) Dolunay
- B) Şişkin ay
- C) İlk dördün
- D) Son dördün

CEVAP

Soru 17: Ay'ın “ters C” harfi gibi görüldüğü evre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlk hilal
- B) Son hilal
- C) Şişkin ay
- D) Yeni ay

CEVAP

Soru 18: Ay'ın ilk haritasını çizen bilim insanı kimdir?

- A) Galileo Galilei
- B) Ali Kuşçu
- C) Neil Armstrong
- D) Isaac Newton

CEVAP

Soru 19: Dolunay evresinden başlayarak yeni ay evresine kadar Ay'ın evrelerini çizen bir çocuk aşağıdaki evrelerden hangisini **çizmez**?

- A) Şişkin ay
- B) Hilal
- C) İlk dördün
- D) Son dördün

CEVAP

Soru 20: Türk bayrağındaki hilal şekli Ay'ın hangi ana evreleri arasında gerçekleşir?

- A) Dolunay – Son dördün
- B) Son dördün – Yeni ay
- C) Yeni ay – ilk dördün
- D) İlk dördün – Dolunay

CEVAP

Soru 21: Ay hakkında verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Ay'ın evreleri, Ay'ın Dünya etrafında 1 defa dönmesi ile tamamlanır.
- B) Ay, evreleri belirli zaman aralıklarında tekrarlanır.
- C) Dünya'dan bakıldığında Ay'ın hep aynı yüzü görülür.
- D) Dünya'dan bakıldığında Ay'ın farklı şekilleri görülür.

CEVAP

Soru 22: Ay, Dünya etrafında bir defa dolanması ile Ay'ın evrelerinin tamamlanma süresi sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 27 gün - 29 gün
- B) 29 gün - 27 gün
- C) 29 gün - 29 gün
- D) 27 gün - 27 gün

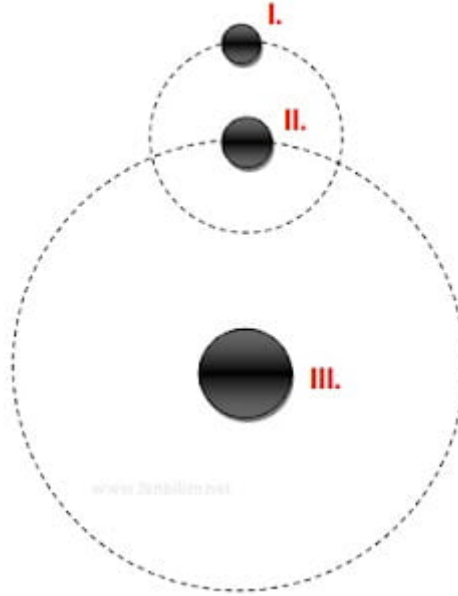
CEVAP

Soru 23: Bir yılda Ay Dünya etrafında kaç defa dolanır?

- A) 1
- B) 6
- C) 12
- D) 365

CEVAP

Soru 24: Şekilde modeli verilen I, II ve III kürelerinin karşılık geldiği gök cisimleri aşağıdakilerden hangisidir



I.	II.	III.
A) Ay	Dünya	Güneş
B) Güneş	Dünya	Ay
C) Ay	Güneş	Dünya
D) Dünya	Ay	Güneş

CEVAP

Soru 25: Aşağıda verilen olayların gerçekleşme sürelerinden hangileri birbirine eşittir.

I. Ay'ın Dünya etrafında dolanma süresi

- II. Ay'ın evrelerinin tamamlanma süresi
III. Ay'ın Güneş etrafında dolanma süresi
IV. Dünya'nın Güneş etrafında dolanma süresi

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

CEVAP

Diğer Konular

- 5.Sınıf Ay'ın Hareketleri ve Evreleri Konu Anlatımı
5.Sınıf Ay'ın Hareketleri ve Evreleri Doğru Yanlış Soruları-1
5.Sınıf Ay'ın Hareketleri ve Evreleri Doğru Yanlış Soruları-2