

1. Güneş'in yapısı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş'in yapısı gazlarda oluşmuştur.
- B) Güneş'in çok büyük bir kısmı hidrojen atomlarından oluşmaktadır.
- C) Güneş'in yapısında kayaçlar ve madensel mineraller bulunur.
- D) % 71 Hidrojen, % 26,5 Helyum, % 2,5 diğerleri

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş'inde Dünya gibi katmanları vardır.
- B) Güneş'in katmanları iç katmanlar ve Güneş Atmosferi olarak ikiye ayırabiliriz.
- C) Çekirdek, Işınım Katmanı ve Konveksiyon Katmanından oluşur.
- D) Güneş atmosferi Güneş'in en sıcak katmanıdır.

3. Güneş'in yapısında aşağıdaki gazlardan hangisi daha çok bulunur?

- A) Helyum
- B) Hidrojen
- C) Karbon
- D) oksijen

4. Aşağıda verilen Güneş'in özelliklerinden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş, uzayın merkezinde yer almaktadır.
- B) Güneş'in şekli küredir. Şekli top gibi yuvarlaktır.
- C) Güneş ısı ve ışık kaynağıdır.
- D) Samanyolu galaksisi içerisinde bulunan 200.000 yıldızdan bir tanesidir.

5. Güneşle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş orta büyüklükte bir yıldızdır.
- B) Dünya'ya olan uzaklığı yaklaşık 50 milyon kilometredir.
- C) Güneş 5 milyar yaşındadır.
- D) Güneş'in oluşumu gaz ve toz bulutlarından meydana gelmiştir.

6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş kendi eksenini etrafında ve Samanyolu galaksisi içerisinde dönme hareketi yapmaktadır.
- B) Kendi eksenini etrafında bir turunu 29 günde tamamlar.

- C) Güneş kendi eksenini etrafında batıdan doğuya doğru döner.
- D) Güneş beyaz renkte ışık yaymaktadır.

7. Güneş'in önemi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Canlıların yaşayabilmesi için Güneş'e ihtiyacı vardır.
- B) Kullandığımız enerjinin büyük kısmını Güneş'ten elde etmekteyiz.
- C) Güneş'ten yayılan enerjinin çok az bir kısmı Dünya'ya ulaşmaktadır.
- D) Güneş mevsimlerin oluşmasını sağlar.

8. Güneş'in yapısı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlış bilgidir?

- A) Dünya'nın hacmi Güneş'in hacminin 1 303 800 katıdır.
- B) Güneş'in çekirdeğinde yaklaşık 15 milyon °C sıcaklık bulunur.
- C) Güneş'in çapı yaklaşık 1 392 000 km.
- D) Güneş'in kütlesi dünyanın yaklaşık 333 000 katıdır.

9. Güneş'in hareketleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Samanyolu galaksisi etrafında döner.
- B) Güneş'in kendi ekseninde dönüşü her bölgesinde eşittir.
- C) Güneş kendi eksenini etrafında döner.
- D) Güneş batıdan doğuya doğru döner.

10. Güneş ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş Samanyolu galaksisinde yaklaşık olarak saniyede 220 km hızla hareket eder.
- B) Güneş Samanyolu galaksisindeki bir dönüşünü 250 milyon yılda tamamlar.
- C) Güneş Samanyolu galaksisinin merkezinden 30 000 ışık yılı uzaklıkta bulunur.
- D) Güneş ekvatordaki bir dönüşünü 25 saatte tamamlarken kutuplarda 34 saatte tamamlar.