

5. SINIF 1. ÜNİTE: GÜNEŞ, DÜNYA VE AY TEST SORULARI

Soru-1:

Aşağıda Güneş'in özellikleri ile ilgili bazı ifadeler verilmiştir.

- I. Güneş, çevresine ısı ve ışık yayan bir yıldızdır.
- II. Güneş'ten yayılan ısı ve ışık yeryüzündeki yaşamın devam etmesi için gereklidir.

Buna göre Güneş'in özellikleri ile ilgili verilen ifadeler için ne söylenebilir?

- A) Sadece I. İfade doğrudur.
- B) Sadece II. İfade doğrudur.
- C) Her iki ifade de doğrudur.
- D) Her iki ifade de yanlıştır.

Soru-2:

Aşağıda verilenlerden hangisi Güneş'in katmanlarından biri değildir?

- A) Renk küre
- B) Isı küre
- C) Taç küre
- D) Işık küre

Soru-3:

Güneş'i inceleyen bilim insanları, Güneş'in belli kısımlarında sıcaklığı daha düşük bölgeler bulunduğunu tespit etmişlerdir. Bu bölgelere Güneş adı vermişlerdir.

Yukarıdaki tanımda verilen boşluğa aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) ışıkları
- B) lekeleri
- C) tozları
- D) yanıkları

Soru-4:

Güneş'in özellikleri ile ilgili olarak

- I. Güneş, Dünya'ya en yakın yıldızdır.
- II. Üzerine düşen ışığı yansıtır.
- III. Kendi etrafında döner.

Yargularından hangisi ya da hangileri doğrudur?

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

Soru-5:

Ay ile ilgili verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Şekli küreseldir.
- B) Doğal ışık kaynağıdır.
- C) Dünya'nın tek doğal uydusudur.
- D) Dünya'nın çevresinde dolanma hareketi yapar.

Soru-6:

Ay'ın çok ince olan atmosferini büyük bir hızla geçerek yüzeye çarpan gök taşları, burada çukurlar oluşturmuştur. Bu çukurlara adı verilir.

Yukarıdaki tanımda boş bırakılan yere hangi kavram getirilmelidir?

- A) meteor
- B) krater
- C) mağara
- D) leke

Soru-7:

“Bir astronot olarak Ay'a gönderilseydiniz, orada neler gözlemleyebilirdiniz?

Fen Bilimleri Öğretmeni, yukarıdaki soruyu öğrencilerine soruyor. Öğrencilerin verdiği cevaplardan bazıları şöyledir:

- I. Gece ve gündüz sıcaklık farkı çok fazla.
- II. Canlı yaşamı yok.
- III. Özel kıyafetlerim olmasaydı, nefes alamazdım.
- IV. Oldukça kalın bir atmosfer tabakasına sahip.

Buna göre kaç numaralı cevap Ay ile ilgili yanlış bilgi içerir?

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

Soru-8:

Ay'ın " D " şeklinde gördüğümüz evresi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlk Dördün B) Yeni Ay C) Dolunay D) Son Dördün

Soru-9:

Ay'ın Dolunay evresinden yaklaşık bir hafta sonra hangi evresi ortaya çıkar?

- A) Yeni Ay B) Şişkin Ay C) Hilal D) Son Dördün

Soru-10:

Ay'ın parlak ve küre şeklinde görüldüğü evresi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dolunay B) Yeniay C) Şişkin Ay D) İlk Dördün

Soru-11:

Ay'ın Dünya'dan görülmediği evresi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dolunay B) Son Dördün C) Yeni Ay D) İlk Dördün

Soru-12:

Ay'ın evrelerinin oluş sırası aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) İlk dördün – Son dördün – Dolunay – Yeniay
B) Dolunay – İlk dördün – Yeniay – Son dördün
C) Yeniay – Son dördün – Dolunay – İlk dördün
D) Yeniay – İlk dördün – Dolunay – Son dördün

Soru-13:

Bir yeni ay evresinden sonra tekrar yeni ay evresi görülebilmesi için yaklaşık olarak kaç gün geçer?

- A) 29 gün B) 27 gün C) 30 gün D) 31 gün

Soru-14:

Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın dönme ve dolanma hareketleri sonucudur?

- A) Ay'ın atmosferinin çok ince olması
B) Mevsimlerin oluşması
C) Gece ve gündüzün oluşması
D) Ay'ın evrelerinin oluşması

Soru-15:

Ay'ın hep aynı yüzünü görmemizin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay'ın tüm yüzeyinin aynı görünümde ve yapıda olması
B) Ay'ın kendi eksenini etrafında dönme süresi, Dünya'nın etrafında dolanma süresine eşittir.
C) Ay'ın ve Dünya'nın Güneş etrafında dolanması
D) Ay'ın Dünya etrafında dolanması

SALİHA ÖZLEM VURAL
Fen Bilimleri Öğretmeni

CEVAP ANAHTARI 5. SINIF 1. ÜNİTE: GÜNEŞ, DÜNYA VE AY TEST SORULARI

Soru-1 C	Soru-2 B	Soru-3 B	Soru-4 D	Soru-5 B
Soru-6 B	Soru-7 D	Soru-8 A	Soru-9 D	Soru-10 A
Soru-11 C	Soru-12 D	Soru-13 A	Soru-14 D	Soru-15 B