

**ÖRFİ ÇETİNKAYA ORTAOKULU FEN
BİLİMLERİ 6.SINIF 1.ÜNİTE ÇALIŞMA
SORULARI**

**1)Aşağıdakilerden hangisi Güneş
sistemindeki gezegenlerden biridir?**

- A) Güneş
- B) Plüton
- C) Uranüs
- D) Ay

**2) Güneş sistemindeki gezegenlerden
bazılarının özellikleri şöyledir:**

K : Güneş'e en yakın ikinci gezegendir.

L : Güneş sisteminin en büyük
gezegenidir.

M : Halkasıyla en dikkat çekici gezegendir.

**Buna göre K, L ve M ile gösterilen
gezegenler aşağıdakilerden hangisinde
verilmiştir?**

K L M

- A) Merkür Venüs Mars
- B) Venüs Satürn Jüpiter
- C) Dünya Merkür Neptün
- D) Venüs Jüpiter Satürn

**3) Dünya'nın ikizi olarak bilinen Çoban
Yıldızıda denilen gezegen hangisidir?**

- A) Merkür
- B) Jüpiter
- C) Mars
- D) Venüs

**4)Aşağıdaki gezegenlerden hangisi ç
gezegenler arasında yer almaz?**

- A) Merkür
- B) Venüs
- C) Satürn
- D) Dünya

**5) Ada, Güneş sisteminde bulunan üç
gezegenin büyüklüklerini aşağıdaki gibi
karşılaştırıyor.**

Uranüs > ? > Mars

**Buna göre ? ile belirtilen gezegen
aşağıdakilerden hangisi olamaz?**

- A) Satürn
- B) Venüs
- C) Neptün
- D) Dünya

**6)Aşağıdaki olaylardan hangisi hem
Güneş hem de Ay tutulması için ortak bir
özellik değildir?**

- A) Ay'ın yeni ay evresindeyken
gerçekleşmesi
- B) Her ay gerçekleşmemesi
- C) Bir doğa olayı olması
- D) Güneş, Dünya ve Ay'ın aynı
doğrultuda olması

**7) Ay tutulması esnasında Ay hangi
evrededir?**

- A) Dolunay
- B) Yeni ay

- C) İlk dördün
D) Son dördün

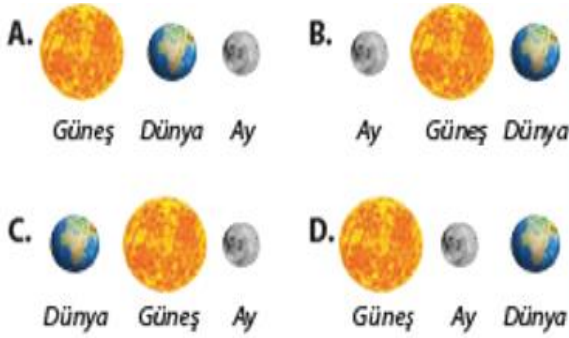
8)



Görselde verilen gök cismi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kızıl gezegen olarak da adlandırılır.
B) İç gezegendir.
C) Uydusu yoktur.
D) Dünya ile Jüpiter arasında bulunur.

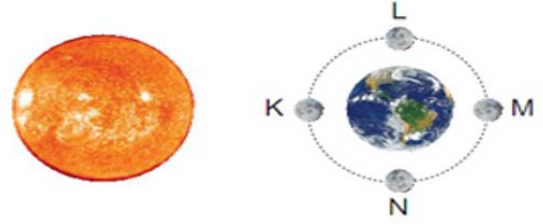
9)Güneş tutulması sırasında Güneş, Dünya ve Ay'ın konumlarını göstermek isteyen bir öğrenci aşağıdakilerden hangisini yaparsa amacına ulaşmış olur?



10)Asteroit kuşağı hangi gezegenler arasında bulunur?

- A) Merkür-Venüs
B) Venüs-Mars
C) Mars-Jüpiter
D) Uranüs-Neptün

11) Şekilde Ay'ın Dünya çevresindeki yörünge hareketi verilmiştir.



Buna göre Ay hangi noktaya gelirse Güneş tutulması gerçekleşir?

- A) K
B) L
C) M
D) N

12) Ay ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Dünya'nın tek doğal uydusudur.
B) Işık kaynağıdır.
C) Dünyamıza en yakın gök cisimidir.
D) Dünya'nın çekim etkisindedir.

- Dış gezegendir.
- Güneş'e yakınlık olarak 5. Sırada yer alır.
- En büyük gezegendir.

13) Yukarıda bahsedilen gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Merkür
B) Satürn
C) Jüpiter
D) Uranüs

14) Bazı gezegenlerin Güneş'e olan uzaklıkları aşağıdaki gibidir.



Buna göre ‘?’ ile gösterilen gezegen için aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) İki doğal uydusu vardır.
- B) Dış gezegendir.
- C) Çoban yıldızı olarak bilinir.
- D) Üzerinde yaşam olduğu bilinen gezegendir.

15) gezegeninin halkaları belirgin ve gazsal bir gezegendir. Titan adında uydusu vardır.

Boşluğa getirilmesi gereken gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Jüpiter
- B) Satürn
- C) Uranüs
- D) Neptün

CEVAP ANAHTARI

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