

- 7) X: Güneş Sistemi'nin en büyük gezegenidir.
Y: Üzerinde yaşam olduğu bilinen tek gezegendir.
Z: Çoban Yıldızı olarak bilinen gezegendir.

Özellikleri verilen X, Y ve Z gezegenleri aşağıdakilerden hangisidir?

	X	Y	Z
A)	Jüpiter	Venüs	Dünya
B)	Satürn	Dünya	Venüs
C)	Satürn	Mars	Dünya
D)	Jüpiter	Dünya	Venüs

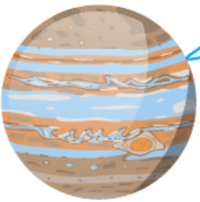
8)



Şekilde gösterilen Güneş Sistemi ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır?

- A) Merkür karasal gezegendir.
B) Güneş Sistemi'deki en büyük gezegen Jüpiter'dir.
C) Uranüs dış gezegenlerdendir.
D) Venüs, Mars ve Satürn'nün halkaları vardır.

9)



Benim yapım gazlardan oluşur ve Güneş sisteminin dış yörüngelerinde dolanırım. Benim gibi üç gezegen daha var ve bize kısaca denir.

Jüpiter'in verdiği bilgide boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır.

- A) Asteroit
B) İç Gezegen
C) Dış Gezegen
D) Karasal Gezegen

10) Güneş Sistemi'ndeki gezegenler aşağıdaki gibi numaralandırılarak Güneş'e uzaklıklarına göre sıralanmışlardır.



Buna göre Güneş Sistemi'ndeki karasal ve gaz yapılı gezegenler aşağıdakilerin hangisinde doğru gruplandırılmıştır?

	Gazsal Gezegen	Karasal Gezegen
A)	1,2,3	4,5,6,7,8
B)	5,6,7,8	1,2,3,4
C)	1,2,3,4	5,6,7,8
D)	4,5,6,7,8	1,2,3

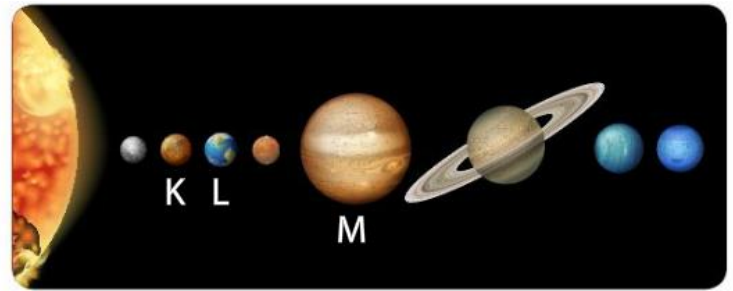
11) Güneş Sistemi'ndeki gezegenlerden biri ile ilgili aşağıdaki bilgiler veriliyor.

- Güneş Sistemi'ndeki 5. büyük gezegendir.
- 1 tane uydusu vardır.
- Atmosferi vardır ve mevsimler yaşanır.

Hakkında bilgi verilen gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

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

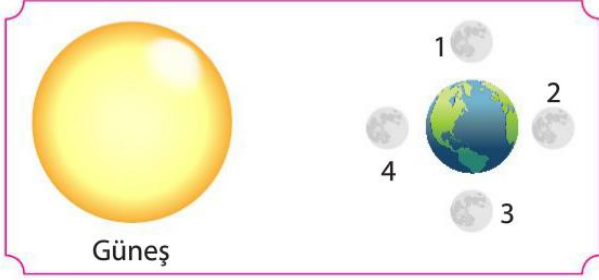
12) Aşağıdaki modelde Güneş Sistemi'ndeki gezegenler gösterilmiştir.



Modelde harflerle gösterilen gezegenlerin isimleri aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

	K	L	M
A)	Venüs	Dünya	Jüpiter
B)	Dünya	Mars	Satürn
C)	Merkür	Dünya	Jüpiter
D)	Merkür	Venüs	Satürn

20) Aşağıdaki resimde Güneş Sistemi modellenmektedir. Buna göre doğru modelin çizilebilmesi için Ay, numaralandırılmış konulardan hangisine çizilmelidir?



Buna göre doğru modelin çizilebilmesi için Ay, numaralandırılmış konulardan hangisine çizilmelidir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

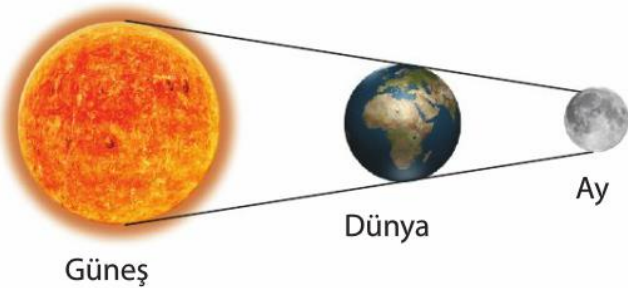
21) Aşağıdaki şekilde Dünya'nın çevresinde bazı noktalar gösterilmiştir.



Güneş tutulmasını göstermek için Ay ve Güneş hangi noktalara yerleştirilmelidir.

	Güneş	Ay
A)	K	N
B)	K	L
C)	M	L
D)	L	M

22) Aşağıdaki görselde Dünya, Güneş ile Ay arasında yer almaktadır.

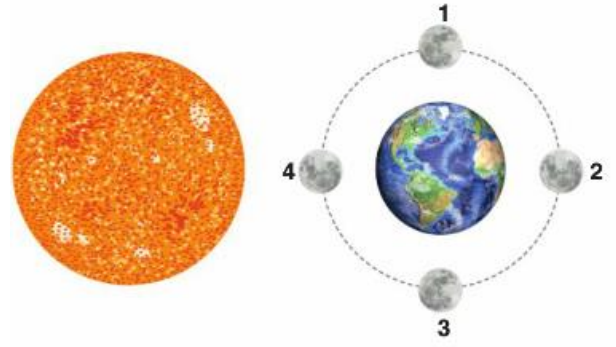


Model ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bu bir doğa olayıdır.
B) Bu olaya Güneş Tutulması denir.
C) Bu olaya Ay tutulması denir.

D) Ay, Dünya'nın gölgesinde kalır.

23) Güneş ve Ay tutulmasını göstermek isteyen aşağıdaki posteri sınıfa getiriyor.



Bu postere bakılarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ay 4 konumundayken yeniay, ' konumundayken dolunay evresi olur.
B) Ay 4 konumundayken Güneş tutulması gerçekleşir.
C) Ay, 2 konumundayken Ay tutulması gerçekleşir.
D) 1,2,3,4 konumlarındaki değişim Ay'ın kendi etrafında dönmesi sonucu gerçekleşir.

24) Aşağıda Güneş ve Ay tutulması sırasında gerçekleşen olaylar verilmiştir.

- I. Dünya'nın gölgesi Ay'ın üzerine düşer.
II. Dünya, Güneş ile Ay arasına giriyor.
III. Ay, Dünya ile Güneş arasına giriyor.
IV. Ay'ın gölgesi Dünya'nın üzerine düşüyor.

Verilen olaylardan hangileri Ay ve Güneş tutulmaları ile ilgilidir?

	Ay Tutulması	Güneş Tutulması
A)	1,2	3,4
B)	3,4	1,2
C)	2,4	1,3
D)	1,3	2,4

25) Aşağıdakilerden hangisi Ay tutulmasına ait bir sıralama olabilir?

- A) Güneş - Ay - Dünya B) Dünya - Güneş - Ay
C) Ay - Dünya - Güneş D) Ay - Güneş - Dünya

ERDOĞAN BULUT
FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ