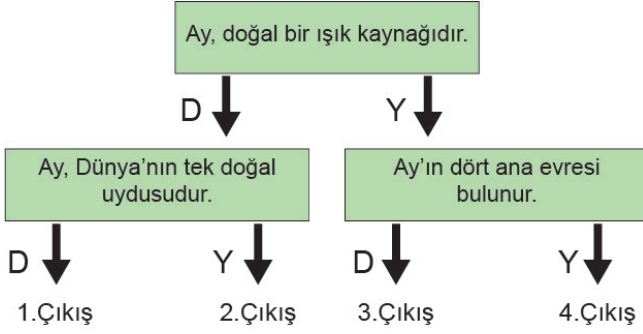


Konu Kavrama Testi III

1.



Yukarıda verilen cümlelerin doğru (D) ya da yanlış (Y) olduğuna karar verilerek ilerlendiğinde hangi çıkışa ulaşılır?

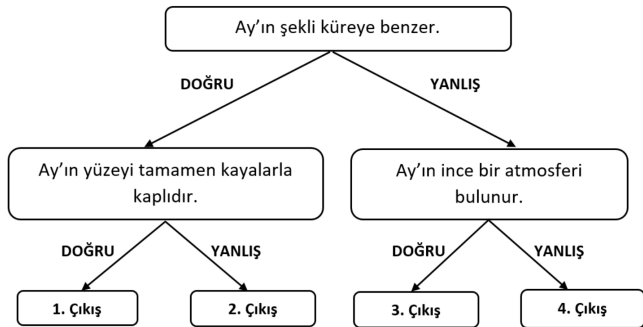
- A) 1. Çıkış
B) 2. Çıkış
C) 3. Çıkış
D) 4. Çıkış

2. Geçmişten günümüze Ay, insanlar için merak konusudur ve birçok araştırma ve inceleme yapılmıştır.

Bu araştırma ve incelemeler doğrultusunda Ay'da aşağıdakilerden hangisine rastlanılmamıştır?

- A) Tepeler
B) Kraterler
C) Kayalar ve toprak
D) Canlı yaşamı

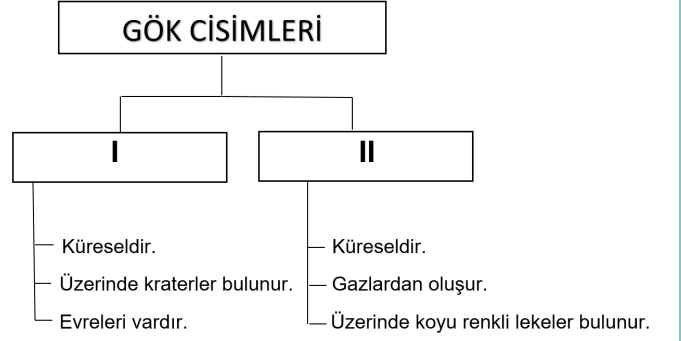
3.



Yukarıda Ay'ın özellikleri ile ilgili verilen cümleler sırasıyla " Doğru " ya da " Yanlış " olarak işaretlendiğinde hangi çıkışa ulaşılır?

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

4. Aşağıda gök cisimleri ile ilgili bir şema verilmiştir.



Buna göre şemada I ve II ile gösterilen yerlere hangi gök cisimleri gelmelidir?

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

5. Teknoloji Tasarım dersinde öğretmeni Nil'den uzaya çıkan ilk insan ile ilgili bir pul tasarlamasını istemiştir.

Buna göre Nil'in hazırlayacağı pul aşağıdaki kişilerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Yuri GAGARİN
B) Neil ARMSTRONG
C) Valentina TEREŞKOVA
D) Buzz ALDRİN

6. Aşağıda verilen hareketlerden hangisinin tamamlanması en uzun sürede gerçekleşir?

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

7. Sena : “ Ay’da neden canlı yaşamıyor? ”
Derin : “..... bu yüzden yaşam olmaz.”
- Buna göre Derin’in cevabında boş bırakılan bölüme aşağıdakilerden hangisi yazılamaz?**
- A) Hava yoktur.
B) Su yoktur.
C) Toprak yoktur.
D) Uygun sıcaklık yoktur.

8. **Ay ile ilgili,**
- I. Ay kendi etrafında (dönme / dolanma) hareketi yapar.
II. Ay Dünya’ya (yakın / uzak) olduğu için Güneş ile aynı büyüklükte görülür.
III. Ay Dünya’nın (doğal / yapay) uydusudur.

verilen cümlelerin doğru olması için parantez içindeki kelimelerden hangisinin seçilmesi gerekir?

- A) dönme – yakın - doğal
B) dönme – uzak - doğal
C) dolanma – uzak - yapay
D) dolanma - yakın – yapay

9. **Ay’ın hep aynı yüzünü görmemizin sebebi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Ay’ın Dünya etrafındaki hareketi ile kendi etrafındaki hareket yönü zıttır.
B) Ay’ın göremediğimiz tarafında bulunan yüzeyin ışığı yansıtma özelliği yoktur.
C) Ay’ın Yeni ay evresi diğer yüzünü gördüğümüz evredir.
D) Ay, Dünya etrafındaki hareketini kendi etrafındaki dönüşü ile aynı zamanda tamamlar.

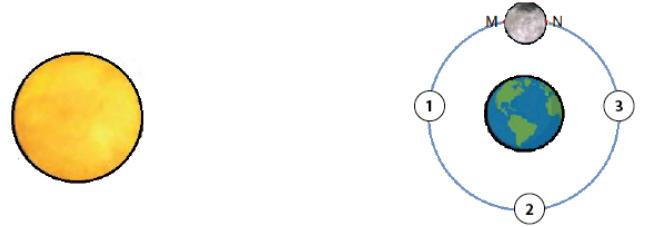
10. **Ay ile ilgili,**

- I. Evrelerinden faydalanılarak takvimler hazırlanmıştır.
II. Isı ve ışık kaynağıdır.
III. Dünya etrafındaki hareketi daireseldir.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

11. Aşağıda Ay’ın Dünya etrafında dönüşü ile ilgili bir şema verilmiş ve Ay üzerinde M ve N noktaları belirlenerek işaretlenmiştir.



Buna göre; 1, 2 ve 3 numara ile gösterilen konumlara aşağıdaki şekillerden hangileri yerleştirilirse şema doğru olur?

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

12. "Dünya'daki gibi Ay'da da gece ve gündüz olayı gerçekleşmektedir."

Buna göre Ay'ın hangi hareketi gece ve gündüz oluşumuna sebep olur?

- A) Dünya ile birlikte Güneş etrafında dolanması
- B) Dünya etrafında dolanması
- C) Güneş etrafında dolanması
- D) Kendi eksenini etrafında dönmesi

13. "Ay'da bir gün 29,5 Dünya günü sürmektedir. Bu süre Dünya'nın 24 saat süren günü ile kıyaslandığında oldukça uzundur."

Ay'ın hangi özelliği Dünya'ya göre günlerin uzun olmasına sebep olur?

- A) Kendi etrafındaki dönme hızının Dünya'dan yavaş olması
- B) Dünya'ya oranla küçük bir hacme sahip olması
- C) Güneş etrafında Dünya'dan daha yavaş dolanması
- D) Dünya etrafındaki dolanma hızının çok olması

14.



Ay yüzeyinde kurulan bir uzay üstündeki gözlemci Dünya'ya baktığında Türkiye ile aynı doğrultuda olduğunu gözlemliyor.

Bu kişinin aynı görüntüyü tekrar görebilmesi için en az ne kadar süre geçmesi gerekir?

- A) 24 saat
- B) 25 gün
- C) 29 gün
- D) 365 gün

15.

	D / Y
1. Ay'ın yok denecek kadar ince bir atmosferi bulunur.	
2. Ay yüzeyinde kraterler bulunur.	
3. Ay yüzeyi tamamen düzlüklerden oluşur.	
4. Ay'da günlük sıcaklık farkı çok fazladır.	

Yukarıdaki tabloda cümleler doğru (D) ve yanlış (Y) olmak üzere işaretlendiğinde aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

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

CEVAP ANAHTARI

TEST 3

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