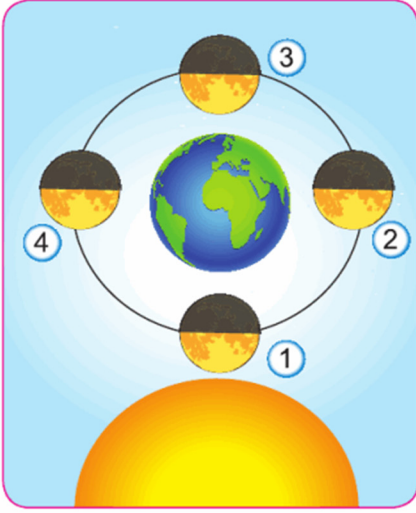


Adı-Soyadı :

Numara:

1.



Yukarıdaki görselde Dünya'dan bakan bir araştırmacı Ay'ı kaç numaralı konumda dolunay, kaç numaralı konumda son dördün olarak görür?

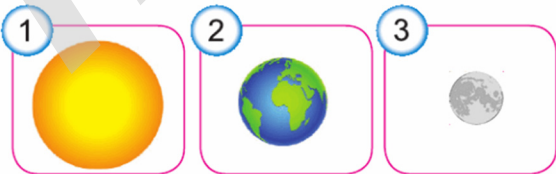
	Dolunay	Son dördün
A)	1	4
B)	3	4
C)	1	2
D)	3	2

2. Ay'ın kendi eksenini etrafında dönme süresi, Dünya'nın etrafında dolanma süresine eşittir. Bunun sonucunda, -----.

Bu ifade aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanırsa doğru olur?

- A) Ay, farklı şekillerde görünür
- B) Ay, gökyüzünde her gece görünmez
- C) Ay, Güneş'ten gelen ışığı yansıtır
- D) Dünya'dan bakıldığında Ay'ın hep aynı yüzü görünür.

3. Batıdan doğuya doğru dolanma hareketi yapar.

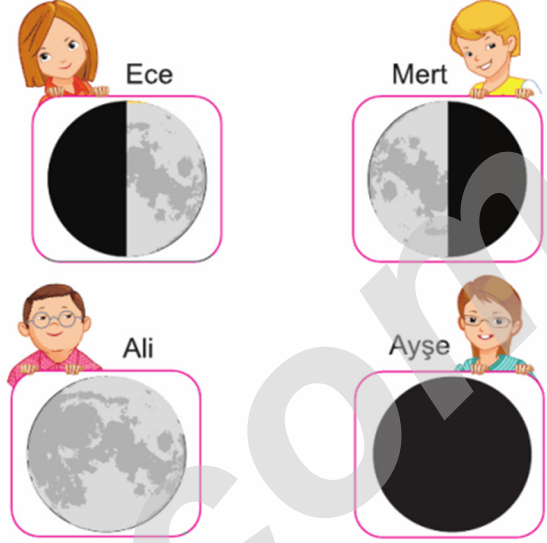


Yukarıdaki özellik görselleri verilen gök cisimlerinden hangilerine aittir?

- A) Yalnız 1
- B) 1 ve 3
- C) 2 ve 3
- D) 1, 2 ve 3

SORULAR

4. Öğrenciler Ay'ın evrelerini gösteren pankartları aşağıdaki gibi tutmaktadır. Evrelerin gerçekleşme sırasına göre öğrenciler sıralanacaktır.

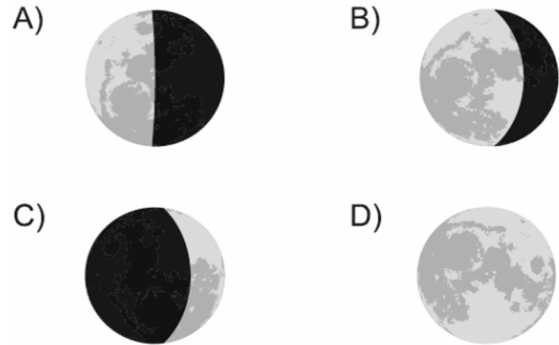


Buna göre, öğrenciler aşağıdakilerden hangisindeki gibi sıralanırsa doğru olur?

- A) Ayşe - Ece - Ali - Mert
- B) Ali - Mert - Ayşe - Ece
- C) Ayşe - Ece - Mert - Ali
- D) Ayşe - Mert - Ali - Ece

5. Şule Öğretmen: Yeni ay ile ilk dördün evresi arasında görülen, ayın ara evresidir.

Şule Öğretmen'in bilgi verdiği evreyi öğrenciler aşağıdakilerden hangisindeki gibi çizerse doğru olur?



6. Mehmet, şemadaki cümleleri uygun şekilde takip ettiğinde 1. çıkışa ulaşıyor.



Buna göre Mehmet'in yaptığı etkinliğin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güneş'in özellikleri  
B) Ay'ın özellikleri  
C) Dünya'nın özellikleri  
D) Ay'ın yüzey yapısı

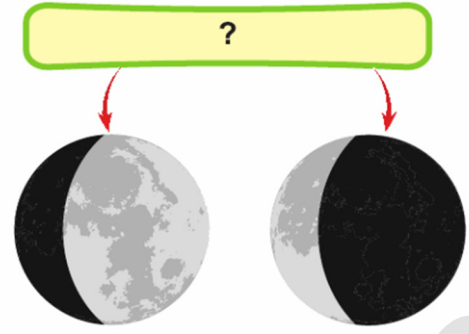
7. Aşağıda öğrencilerin ders işlenişi sırasındaki konuşmaları verilmiştir.



Öğretmen bu derste aşağıdaki sorulardan hangisini sormuştur?

- A) Ay'ın atmosferi var mıdır?  
B) Ay'ın yüzeyinde neler vardır?  
C) Ay'da canlıların yaşayabilmesi için neler gereklidir?  
D) Ay'ın yapısı nasıldır?

8. Aşağıda Ay ile ilgili bir şema verilmiştir.



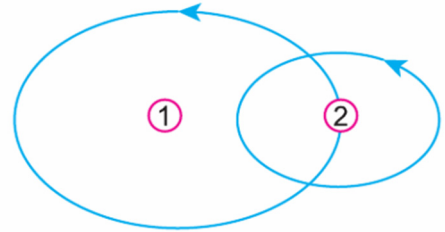
Buna göre "?" ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi yazılabilir?

- A) Ay'ın farklı büyüklükleri  
B) Ay'ın dönme hareketinin sonuçları  
C) Ay'ın ana evreleri  
D) Ay'ın ara evreleri

9. Aşağıdaki meyvelerden hangileri Dünya ve Güneş'in büyüklüğüne uygun eşleştirilmiştir?

Dünya	Güneş
A) Karpuz	Üzüm
B) Portakal	Mandalina
C) Armut	Çilek
D) Çilek	Karpuz

10. Aşağıda gök cisimlerinin hareket yönleri gösterilmiştir.



1	2
I. Güneş	Dünya
II. Dünya	Ay
III. Ay	Güneş

Bu gök cisimleri, yukarıdakilerden hangileri olabilir?

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

11.

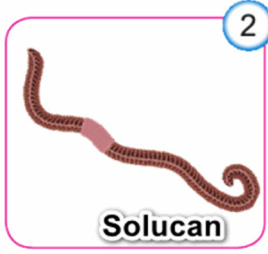


Ay'ın Dünya gibi koruyucu, kalın bir atmosferi yoktur. Bu nedenle yüzeyi çok sayıda meteor çarpmasına maruz kalmıştır. Meteorların çarpması sonucunda ----- oluşmuştur.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılırsa doğru olur?

- A) denizler B) atmosfer  
C) dağlar D) kraterler

12. Aşağıdaki canlıların dış görünüşleri birbirine benzemesine rağmen onları farklı kılan bazı özellikleri vardır.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu iki canlıyı birbirinden ayırmaya yarayan bir özelliktir?

- A) 1 numaralı canlı doğurarak 2 numaralı canlı yumurta ile çoğalır.  
B) 2 numaralı canlının vücudu pullarla kaplıdır, 1 numaralı canlının vücudunda pullar yoktur.  
C) 1 numaralı canlı suda, 2 numaralı canlı karada yaşar.  
D) 1 numaralı canlı omurgalı, 2 numaralı canlı omurgasızdır.

13.

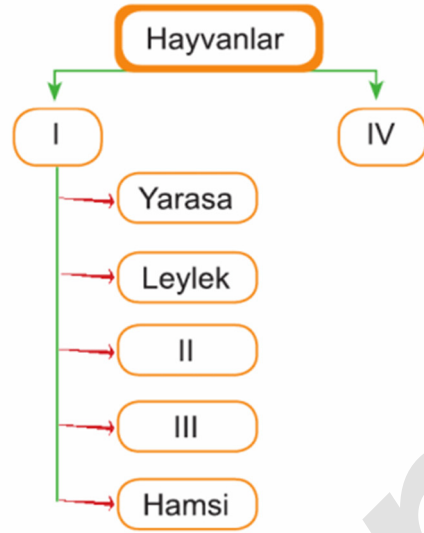


- I. Bazı türlerim zehirlidir.  
II. Yaprak ve çiçek bulundurmam.  
III. Genellikle ağaçlık alanlarda yetişirim.  
IV. Kendi besinimi kendim üretirim.

Resimdeki mantarın ifadelerinden hangisi yanlıştır?

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

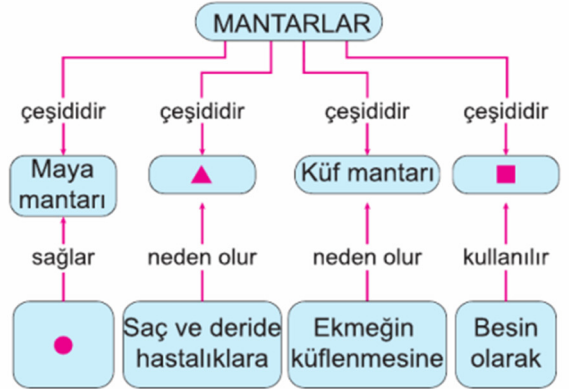
14.



Şemada I, II, III ve IV numaralı kutucuklara aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

	I	II	III	IV
A)	Omurgasız hayvanlar	Arı	Kurbağa	Omurgalı hayvanlar
B)	Omurgalı hayvanlar	Timsah	Kurbağa	Omurgasız hayvanlar
C)	Omurgalı hayvanlar	Solucan	Timsah	Omurgasız hayvanlar
D)	Omurgasız hayvanlar	Fare	Yılan	Omurgalı hayvanlar

15.



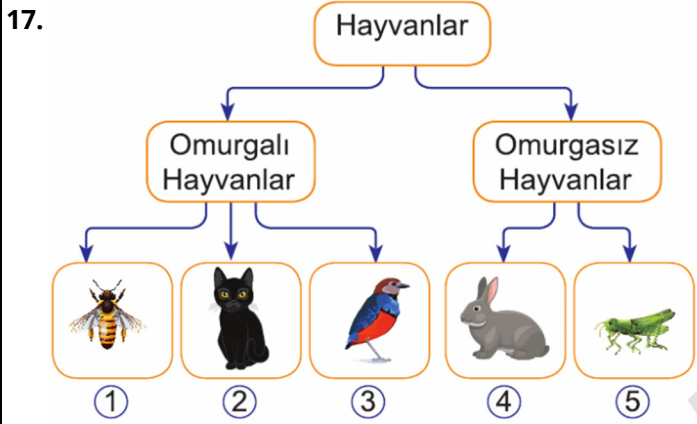
Bu kavram haritasında ▲, ■ ve ● sembolleri ile gösterilen yerlere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

	▲	■	●
A)	Kültür mantarı	Şapkalı mantar	Limon üzerinde pamuksu görüntü
B)	Kültür mantarı	Parazit mantar	Hamurun mayalanması
C)	Parazit mantar	Şapkalı mantar	Hamurun mayalanması
D)	Parazit mantar	Şapkalı mantar	Salçanın bozulması



Yukarıdaki kavram haritasında ★ ile gösterilen bölüme aşağıdakilerden hangisi yazılmaz?

- A) Mercimek                      B) Eğrelti otu  
C) Kavak                            D) Papatya



Yukarıdaki resimlerden hangilerinin yeri değiştirilirse şema doğru hazırlanmış olur?

- A) 1 ve 4                            B) 1 ve 5  
C) 2 ve 4                            D) 3 ve 4



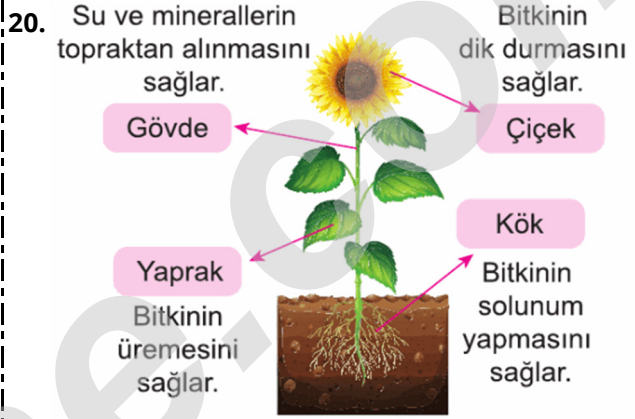
Görseldeki canlı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Hem karada hem suda yaşar.  
B) Omurgalı bir hayvandır.  
C) Derileri nemli ve kaygandır.  
D) Doğurarak çoğalır.

19. • Canlıları incelemek kolaylaşır.  
• Canlıların benzer ve farklı özellikleri kolaylıkla öğrenilir.

Öğrenciler öğretmenin sorusuna yukarıdaki cevapları verdiklerine göre öğretmen aşağıdakilerden hangisini sormuştur?

- A) Canlıların sınıflandırılmasının faydaları nelerdir?  
B) Canlılar neden incelenir?  
C) Canlıların yararı nedir?  
D) Canlıların farklı özellikleri nelerdir?



Bitkinin bölümlerini ve görevlerini yukarıdaki gibi yazan Doruk ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Bitkinin kısımlarını bilmiyor.  
B) Bitkinin kısımlarının görevlerini biliyor.  
C) Bitkinin kısımlarını biliyor, görevlerini karıştırıyor.  
D) Bitkinin kısımlarını ve görevlerini bilmiyor.

Adı-Soyadı:

Numara:

1	A	B	C	D	11	A	B	C	D
2	A	B	C	D	12	A	B	C	D
3	A	B	C	D	13	A	B	C	D
4	A	B	C	D	14	A	B	C	D
5	A	B	C	D	15	A	B	C	D
6	A	B	C	D	16	A	B	C	D
7	A	B	C	D	17	A	B	C	D
8	A	B	C	D	18	A	B	C	D
9	A	B	C	D	19	A	B	C	D
10	A	B	C	D	20	A	B	C	D