

Adı:
Soyadı:

TÜRKÇE – FEN BİLİMLERİ
DENEME

Tarih
...../...../2019

16. Hayvanlarla ilgili yanlış inançlar insanların doğayı ve yaşamı yanlış yorumlamalarından kaynaklanır. Aslında ne kediler nankör ne de köpekler sadıktır.
- 1
2
3
4

Metindeki numaralanmış sözcüklerden hangisi fiilimsi eki almıştır?

- A) 1. B) 2. C) 3. D) 4.
17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir sözcük "-mek, -me, -iş" eklerinden birini alarak fiilimsi olmuştur?
- A) Bana baktığında her yanıma bir titreme alırdı.
B) Gözlüğünü burnundan kaydırıp hayranlıkla baktı yüzüme.
C) Mavi boyalı teknede bir karış delik vardı.
D) Bu yıl ekme fiyatları oldukça arttı.

18. Baksam bir uzaklık var hangi yana
Hangi eşyaya dönsem boş bir ayna
Varmak istediğim uzak limana
Gemiler beni almadan kalkıyor.

Bu dördüğün kaçınıcı dizesinde isim-fil kullanılmıştır?

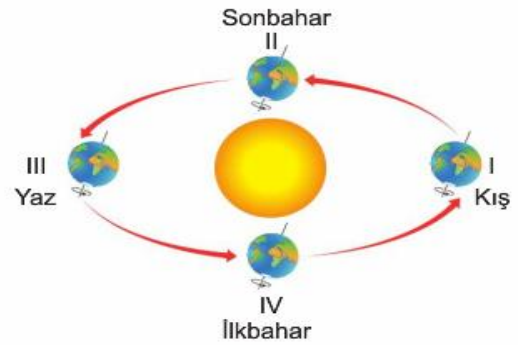
- A) 1. B) 2. C) 3. D) 4.
19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?
- A) İlk kez Galata Sinema Kulübünün bir söyleşisinde gördüm onu.
B) Geçen akşam bir arkadaşımın Esmâ Sultan Yalısı'nda yemek yedik.
C) Ayşe Teyzemler köy yolunda ıhlamur toplama-ya gitmişlerdi.
D) Dünyadan görülebilen tek yıldız Venüs'tü, zaten o da yıldız sayılmazdı.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgülün kullanıldığı yer yanlıştır?

- A) Sağına soluna bakarak, korkudan titreyerek, adımlarını kısaltarak yanıma yaklaştı.
B) Yarın ve sonraki günlerde yanında olamayacağım bunun için, üzgünüm.
C) Jale, bu sıradan cümleleri okurken oldukça sıkıldı.
D) Peki, ben de çayımı içtikten sonra size katılıyorum.

FEN BİLİMLERİ

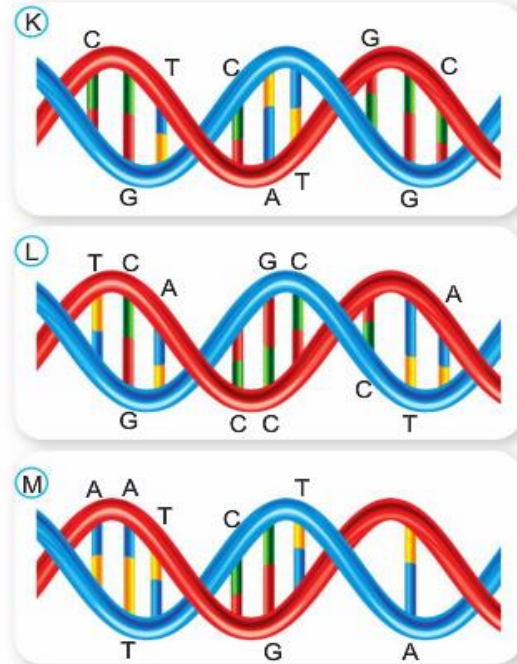
1. Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımı ve Güney Yarımküre'de yaşanan mevsimler görselde verilmiştir.



Buna göre, görselin doğru olabilmesi için kaç numaralı şekiller yer değiştirmelidir?

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

2.



Yukarıdaki K, L ve M DNA moleküllerinin eksik kısımları tamamlandığında DNA moleküllerinde bulunan adenin sayıları arasındaki ilişki hangisinde doğru verilmiştir?

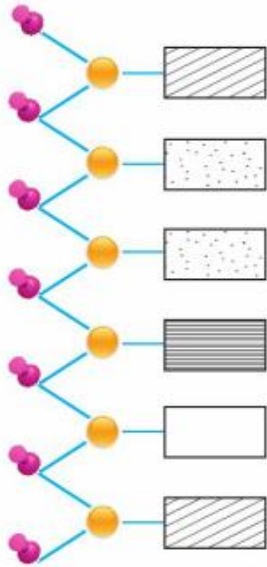
- A) K > L > M B) M > K > L
C) L > M > K D) M > L > K

3. **I** Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesi ile günlük sıcaklık farkı oluşur.
- II** Dünya'nın Ekvator bölgesi her zaman sıcaktır. → Doğru
- III** Güneş ışınları ülkemize dik geldiği zaman kış mevsimi yaşanır.
- IV** Dünya'nın dönme eksenindeki eğiklik gece ve gündüz oluşmasına neden olur. → Yanlış

Yukarıda verilen eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

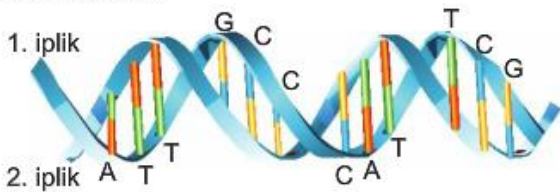
- A) I. B) II. C) III. D) IV.

4. Zehra, sınıfta bir DNA modelinin 1. ipliğini aşağıdaki gibi oluşturuyor.



Zehra'nın hazırladığı bu modele göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?





- A) Bu modelde desenli kartlar organik bazdır.
- B) Raptiyeler, şekeri temsil eder.
- C) Boncuklar fosfatı temsil eder.
- D) Bu modelde 12 tane nükleotid vardır.
5. Aşağıda bir DNA molekülünün 1. ipliğindeki nükleotidler verilmiştir.



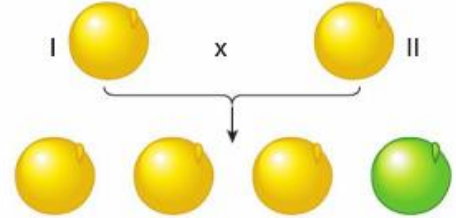
Buna göre, DNA molekülünün 2. ipliğindeki G + T miktarı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 6 B) 7 C) 10 D) 12

6. Bezelyelerle ilgili verilen özelliklerden hangisi baskındır?

- A)  Tohum rengi
- B)  Tohum şekli
- C)  Meyve rengi
- D)  Meyve şekli

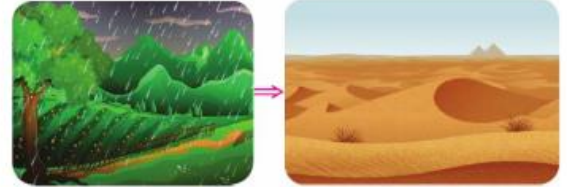
7. Aşağıda tohum rengi bakımından bezelyelerin çaprazlaması gösterilmiştir.



Buna göre I ve II ile gösterilen bezelyelerin genotipleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	I	II
A)	Dd	Dd
B)	DD	Dd
C)	Dd	dd
D)	DD	DD

8. Aşağıda bir bölgede meydana gelen değişim verilmiştir.



Bu durumun sonucunda,

- I. Su kaynakları azalır.
- II. Erozyon oluşur.
- III. Biyoçeşitlilik artar.

durumlarından hangileri gerçekleşebilir?

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

- 9.



Şekildeki ütünün ütü masasına uyguladığı basıncı aşağıdakilerden hangisi artırır?

- A) Ütüdeki suyun buharlaşması
- B) Ütünün ağırlığının azalması
- C) Ütünün yüzey alanının artması
- D) Ütüye su konulması