

1. Bukalemunların renk değiştirme nedenleri oldukça ilginçtir. Yaygın inanışın aksine, bu canlılar sadece çevrelerine uyum sağlamak (kamuflej) için değil, aynı zamanda vücut sıcaklıklarını ayarlamak ve diğer bukalemunlarla iletişim kurmak için de renk değiştirirler. Örneğin, bir bukalemun sinirlendiğinde veya korktuğunda rengi koyulaşabilir; güneşin altında ısınmak istediğinde ise ışığı daha fazla emmek için koyu tonlara bürünür.

Paragrafta verilen bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisi bukalemunların renk değiştirme amaçlarından biri değildir?

- A. Düşmanlarından kaçmak için daha hızlı hareket etmek
- B. Diğer bukalemunlara duygusal mesajlar iletmek
- C. Vücut ısını dengede tutmak

2. Sabah alarmin çalmasıyla hızlıca yataktan kalktı. Mutfığa gidip kendine taze bir kahve hazırladı. Pencereyi açıp derin bir nefes alarak güne başladı.

Yukarıdaki paragrafta altı çizili sözcük sorulardan hangisinin yanıtıdır?

- A. Kahveyi ne zaman hazırladı?
- B. Nasıl bir kahve hazırladı?
- C. Kahveyi nerede hazırladı?

3. Ay'da yürümek, Dünya'daki yerçekiminden daha az bir yer çekimine sahip bir ortamda bulunmak demektir. Bu durum, astronotların her adımda kendilerini havada asılı kalmış gibi hissetmelerine ve adeta "kanguru sıçrayışları" yaparak ilerlemelerine neden olur. Ay yüzeyindeki bu benzersiz hareket deneyimi, vücudun ağırlıksızlık hissiyle buluştuğu, hem eğlenceli hem de dikkat gerektiren bir fiziksel durumdur.

Paragrafa göre Ay'da yürürken "kanguru sıçrayışı" gibi hareket edilmesinin temel nedeni hangisidir?

- A. Astronot kıyafetlerinin çok ağır olması ve hareketi zorlaştırması
- B. Ay yüzeyinin çok engebeli ve tozlu olması
- C. Ay'daki yerçekiminin Dünya'ya göre çok daha az olması

4. Okulun bahçesinde düzenlenen koşu yarışında Ali, Burak ve Can finale kalmıştır. Yarış sonunda Ali birinci olmamıştır. Can ise yarışı Burak'tan hemen sonra tamamlamıştır.

Bu bilgilere göre yarışı kim kazanmıştır?

- A. Ali
- B. Can
- C. Burak

5. Tekerlek, insanlık tarihinin en önemli buluşlarından biri kabul edilir. İlk örneklerine MÖ 3500 yıllarında Mezopotamya'da rastlanan tekerlek, başlangıçta ulaşım için değil, çömlekçilikte kili şekillendirmek amacıyla kullanılan dönen bir tabla olarak tasarlanmıştır. Zamanla bu mekanizmanın ağır nesneleri taşımada kolaylık sağladığı fark edilmiş ve ulaşım araçlarının temeli atılmıştır.

Verilen metnin konusu hangisidir?

- A. Mezopotamya'daki çömlekçilik teknikleri
- B. Tekerleğin kökeni ve ilk kullanım alanları
- C. Antik çağdaki ağır yük taşıma yöntemleri

6. Hangi seçenekte paragrafın sonuç cümlesine yer verilmiştir?

- A. Bu teknoloji sayesinde güneş panelleri, ışığı doğrudan elektrik enerjisine dönüştürerek çevre dostu bir çözüm sunar.
- B. Kısacası güneş enerjisi, temiz bir gelecek için vazgeçilmez bir güç kaynağıdır.
- C. Günümüzde fosil yakıtların tükenmesi, bilim insanlarını güneş enerjisi gibi yenilenebilir kaynaklara yöneltmiştir.

7. Bitkiler, hayvanlar gibi ses çıkaramasalar da birbirleriyle oldukça karmaşık yollarla haberleşirler. Bir bitki böcek saldırısına uğradığında, havaya uçucu kimyasal maddeler salgılayarak komşu bitkileri uyarır. Bu uyarıyı alan diğer bitkiler, henüz saldırıya uğramadan kendi savunma mekanizmalarını (zehirli salgılar veya yaprak sertleştirme gibi) harekete geçirirler.

Yukarıdaki metne göre bitkilerle ilgili hangisi çıkarılamaz?

- A. Tehlike anında bitkiler kendi savunma mekanizmalarını (zehirli salgılar veya yaprak sertleştirme gibi) harekete geçirirler.
- B. Bitkiler, hayvanlar gibi ses frekanslarıyla birbirleriyle haberleşirler.
- C. Bitkiler, çevrelerindeki tehlikelere karşı birbirlerini kimyasal sinyallerle uyarabilirler.

8.

Beynimiz, öğrendiği yeni bilgileri minik birer kutuya koyup saklar. Önemli olan bilgileri ve sık sık tekrar ettiğimiz oyunları hiç unutmaz. Bu sayede aylar sonra bile o bilgiyi hatırlarız.

Yukarıdaki metinde anlatılan "olay" nedir?

- A. Beynimizin bilgileri nasıl sakladığı ve hatırladığı
- B. Okulda oynanan oyunların ne kadar eğlenceli olduğu
- C. Beynimizin sağlığı için yapmamız gerekenler

9. Milyonlarca yıl önce Dünya üzerinde devasa dinozorlar yaşıyordu. Ancak bir gün her şey değişti. Bilim insanlarına göre, Dünya'ya çok büyük bir göktaşı çarptı. Bu çarpışma sonucunda gökyüzü toz bulutlarıyla kapandı ve güneş ışığı yeryüzüne ulaşamaz oldu. Hava çok soğudu ve bitkiler kurumaya başladı. Yiyecek bulamayan ve soğuğa dayanamayan dinozorların nesli tükendi.

Yukarıdaki paragraf, hangi cümle ile mantıklı bir şekilde devam ettirilebilir?

- A. Bu yüzden bugün onları sadece müzelerdeki fosillerinden ve filmlerden tanıyabiliyoruz.
- B. Dinozorlar çok hızlı koştukları için diğer hayvanlardan kolayca kaçabiliyorlardı.
- C. Ormandaki ağaçlar büyüdükçe dinozorlar kendilerine daha güvenli yuvalar yaptılar.

10. Küçük Sincap Pamuk, kış hazırlığı için meşe palamutlarını toprağın altına sakladı.

Yukarıdaki cümlede hangi sorunun cevabı yoktur?

- A. Niçin?
- B. Nereye?
- C. Ne zaman?

11.



Yukarıdaki görsele göre hangisi söylenemez?

- A. Parkta bir kişi giderken eşyasını unutmuştur.
- B. İnsanlar çöp kutusunu göremediği için çöplerini yerlere atmıştır.
- C. Bazı insanlar çevre temizliği konusunda duyarlı davranmıştır.

12.

Hafta boyunca termometreler 40 derecenin üzerini gösterdi. Gökyüzünde tek bir bulutun bile olmaması, güneş ışınlarının yeryüzüne doğrudan ulaşmasına neden oluyordu. Sokaktaki hayvanlar serinleyebilmek için ağaç gölgelerine sığınmıştı. Uzmanlar, vücudun su kaybetmemesi için bol sıvı tüketilmesini ve güneşin en dik olduğu saatlerde dışarı çıkılmamasını önerdi.

Bu metinden hareketle aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A. Sıcak havalarda vücut sağlığını korumak için beslenme ve korunma önlemleri alınmalıdır.
- B. Havadaki nem oranının artması, sıcaklığın daha fazla hissedilmesini sağlamıştır.
- C. Aşırı sıcaklar, canlıların günlük alışkanlıklarında değişikliğe neden olmuştur.

13. İglolar kar ve buzdan yapılır. Karın içindeki hava, dışarıdaki soğuğu engeller. İçeride yanan küçük lambalar ortamı ısıtır. İglonun özel yapısı sayesinde sıcak hava içeride hapsolür. Böylece dışarı çok soğuk olsa bile içerisi sıcak kalır.

Bu metin için en uygun başlık hangisidir?

- A. Karın Yapısı
- B. İglolar Nasıl Isınır?
- C. Kutup Yolculuğu

14.

Minik bir serçeyim ben,  
Dallar benim yuvamdır.  
Güneş doğunca hemen,  
Şarkım göğe selamdır.

Pır pır eder kanadım,  
Mavi buluta uçarım.  
Neşe saçmaktır adım,  
Ben doğaya hayranım.

Yukarıdaki şiirin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A. Bir çocuğun okul heyecanını
- B. Bir kuşun doğadaki yaşamı ve mutluluğunu
- C. Ağaç dikmenin önemini

ADI: .....

SOYADI: .....

SINIFI: .....

|    |   |   |   |
|----|---|---|---|
| 1  | A | B | C |
| 2  | A | B | C |
| 3  | A | B | C |
| 4  | A | B | C |
| 5  | A | B | C |
| 6  | A | B | C |
| 7  | A | B | C |
| 8  | A | B | C |
| 9  | A | B | C |
| 10 | A | B | C |
| 11 | A | B | C |
| 12 | A | B | C |
| 13 | A | B | C |
| 14 | A | B | C |