

1. Arabaların hareket edebilmesi için bir enerji kaynağına ihtiyaç vardır. Günümüzde çoğu araba, motorundaki yakıtı yakarak enerji üretir. Bu enerji, tekerleklerin dönmesini sağlayarak arabayı ileriye taşır. Bazı yeni nesil arabalar ise fosil yakıtlar yerine elektrik enerjisi kullanır. Hangi enerji türü kullanılırsa kullanılsın, asıl amaç tekerlekleri döndürecek gücü ortaya çıkarmaktır.

Metne göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A. Tüm arabalar sadece benzin kullanarak hareket eder.
- B. Arabaların hareket etmesi için tekerlekleri döndüren bir enerjiye ihtiyaç vardır.
- C. Elektrikli arabalar, yakıtla çalışan arabalardan daha hızlı gider.

2. Güneş ışığı denize değdiğinde bir ayrışma başlar. Su, ışığın içindeki kırmızı ve turuncu gibi renkleri hapsederken; mavi ışık suyun içinde özgürce zıplar ve her yöne dağılır. İşte bu yüzden denizler masmavi görünür.

Bu bilgilere göre, denizin altındaki bir dalgıç elindeki kırmızı renkli feneri yaktığında neden bu fenerin ışığı uzağa gidemez?

- A. Çünkü deniz suyu mavi olduğu için diğer tüm renkleri yok eder.
- B. Çünkü kırmızı ışık su tarafından hemen tutulur ve mavi gibi her yere dağılmaz.
- C. Çünkü deniz altındaki balıklar kırmızı ışıktan korkarlar.

3. Ali'nin resim kağıdı rüzgarda yırtılınca çok üzüldü. Metin ise hemen harekete geçti; önce etrafa saçılan boya kalemlerini topladı, sonra kendi çantasındaki tek yedek kağıdı Ali'ye verdi. Ali bu duruma çok sevindi ve hemen yeni bir resim yapmaya başladı.

Metne göre, Metin'in yaptığı yardımların sırası ve amacı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A. Önce kağıt verdi, sonra kalemleri topladı; amacı kendi resmini bitirmektir.
- B. Sadece kalemleri topladı ve Ali'ye yeni bir kağıt alması gerektiğini söyledi.
- C. Önce kalemleri topladı, sonra kağıt verdi; amacı arkadaşının üzüntüsünü gidermek ve ona destek olmaktır.

4. Wright Kardeşler, 1903 yılında kendi yaptıkları uçakla havalandılar. Uçak yerden yükseldi ve tam 12 saniye havada süzüldü. Bazı izleyiciler "Bu çok kısa bir süre, başaramadılar!" diye düşündüler. Ancak Wright Kardeşler gülümsüyordu; çünkü onlar gökyüzünün kapılarını açmışlardı.

Metne göre, izleyicilerin yanıldığını hangi cümle en iyi açıklar?

- A. Önemli olan sürenin kısalığı değil, uçabilmenin ispatıdır.
- B. İzleyiciler uçaklardan hiç anlamamaktadır.
- C. Uçmak için 12 saniye yeterli bir süredir.

5. Kaan, proje sunumu için günlerce kütüphanede araştırma yapmış ve evde defalarca prova yapmıştı. Kürsüye çıktığında elleri titrese de konuşmaya başladığında sesi çok emin çıkıyordu. Sunum bittiğinde öğretmeni gülümseyerek onu alkışladı; Kaan tüm yorulmuşluğunu unutmuştu.

Kaan'ın sunumunun "en iyi" seçilmesini sağlayan asıl neden metindeki hangi ipucuyla desteklenmiştir?

- A. Sunum anında ellerinin titremesi, onun duygularını çok iyi yansıttığını gösterir.
- B. Sunumdan önce yaptığı sıkı hazırlık ve provalar, konuya hakimiyetini sağlamıştır.
- C. Öğretmeninin ona gülümsemesi, Kaan'ın sınıftaki en sevilen öğrenci olduğunu kanıtlar.

6. Dünya'da hava tanecikleri sesi kulağımıza taşır. Uzay boşluğunda ise bu tanecikler bulunmaz. Bu yüzden astronotlar birbirlerine ne kadar bağırlarsa bağırsınlar, seslerini havadan duyuramazlar.

Metne göre, uzayda sesin duyulmamasının temel nedeni nedir?

- A. Uzayın çok karanlık olması.
- B. Astronotların kasklarının sesi engellemesi.
- C. Sesin ilerleyeceği bir ortamın olmaması.

7. Sıraç, rüzgar çıkınca hemen tepeye koştu. Uçurtması gökyüzünde süzülürken bir kuşun onunla dans ettiğini hayal etti. O kadar heyecanlıydı ki uçurtmanın ipini tutan ellerinin terlediğini bile fark etmemişti.

Metne göre, Sıraç'ın çok heyecanlı olduğunun kanıtı nedir?

- A. Hemen tepeye koşması.
- B. Ellerin terlemesini fark etmemesi.
- C. Rüzgarın çıkmasını beklemesi.

8. 1969 (bin dokuz yüz altmış dokuz) yılında Neil Armstrong Ay'a ayak bastığında, oradaki çekim gücü Dünya'dan çok daha azdı. Bu yüzden astronotlar normal yürümek yerine adeta zıplayarak ilerliyorlardı. Bu düşük çekim gücü, astronotların kendilerini kuş gibi hafif hissetmelerini sağlıyordu.

Eğer Ay'daki çekim gücü Dünya ile tamamen aynı olsaydı, astronotların Ay yüzündeki deneyimi nasıl değişirdi?

- A. Dünya'daki gibi normal adımlarla yürürlerdi.
- B. Ay'ın yüzeyinde uçmaya başlarlardı.
- C. Daha da yükseğe zıplayarak ilerlerlerdi.

9. Çiçekler, doğanın en renkli reklam panoları gibidir. Parlak renkleri ve güzel kokularıyla arıları kendilerine davet ederler. Arılar çiçeğe konduğunda, bitkinin ürettiği sarı tozlar yani polenler arının bacaklarına yapışır. Arı başka bir çiçeğe uçtuğunda bu tozları oraya taşır. Eğer çiçekler bu polenleri dökmeseydi, yeni tohumlar oluşamaz ve baharda yeni çiçekler açamazdı.

**Metne göre, çiçeklerin polen dökerek arıların bacaklarına yapıştırmalarının asıl nedeni nedir?**

- A.** Arıların bacaklarını boyayarak onları daha süslü hale getirmek.
- B.** Polenlerin başka çiçeklere taşınmasını sağlayarak yeni bitkilerin oluşmasına yardım etmek.
- C.** Çiçeğin ağırlaşan fazla tozlarından kurtulup rahatlamasını sağlamak.

10. (I) Keman çalmak için önce enstrümanı ve yayı doğru tutmayı öğrenmelisiniz. (II) Dünyadaki en pahalı kemanlar çok eski yıllarda yapılmıştır. (III) Ardından yayı tellere sürterek temiz sesler çıkarmaya çalışırsınız. (IV) En sonunda ise parmaklarınızla notalara basarak sevdiğiniz şarkıları çalmaya başlarsınız.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümlelerden hangisi metnin "düşünce akışını" bozmaktadır?

- A.** II      **B.** III      **C.** IV

11. Doğa için hafta sonunun en güzel anı, odasının köşesindeki minderine kurulup yeni bir kitabın kapağını açmaktı. Arkadaşları dışarıda top oynamak için onu çağırdığında, Doğa nazikçe teşekkür eder ve elindeki kitaba geri dönerdi. Onun için bir kitabın sayfaları arasında kaybolmak, dünyanın en büyük lunaparkında gezmekten daha eğlenceliydi. Kitabındaki kahramanlarla maceraya atılırken zamanın nasıl geçtiğini hiç anlamazdı.

**Metindeki "lunapark" benzetmesi, Doğa'nın kitap sevgisi hakkında bize neyi anlatmak istemektedir?**

- A.** Doğa'nın kitap okumayı çok sıkıcı bulduğunu.
- B.** Kitap okumanın Doğa için en heyecan verici ve eğlenceli aktivite olduğunu.
- C.** Doğa'nın dışarı çıkıp lunaparka gitmek için sabırsızlandığını.

12. (1) Başarı, çoğu zaman sadece kazanılan kupalar veya yüksek notlar olarak düşünülür. (2) Oysa gerçek başarı, elinden gelenin en iyisini yapmış olmanın verdiği iç huzurdur. (3) Bu huzur, insanın fırtınalı bir denizde sağlam bir limana sığınmış gibi kendisini güvende hissetmesini sağlar. (4) Sürekli başkalarıyla yarışmak ise bizi bu güven duygusundan uzaklaştırır.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde, başarının insana verdiği "güven" duygusu bir benzetme yoluyla anlatılmıştır?

- A.** 3      **B.** 2      **C.** 4

13. Mert çevresinden gelen gürültüyü duymamak için kulaklığının sesini en sona getirdi. "Dışarıya ses gitmesi sadece çevreyi rahatsız eder, bana zararı olmaz" diye düşünüyordu. Oysa bu şiddetli ses, Mert'in kendi kulağındaki hücreleri yok ediyordu.

Metne göre Mert'in kendi sağlığı için yanlış düşüncesi hangisidir?

- A. Sesin sadece dışarıya zarar verdiğini sanması.
- B. Dışarıdaki gürültüyü çok fazla önemsemesi.
- C. Kulaklığının bozulacağından korkması.

14. Bir masanın üzerinde kırmızı, mavi ve sarı renkte üç kutu vardır. Kutuların içinde ise birer tane araba, bebek ve yapboz bulunmaktadır. Kutularla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Yapboz sarı kutudadır.
- Kırmızı kutuda bebek yoktur.
- Mavi kutudaki oyuncak araba değildir.

Bu bilgilere göre, oyuncak araba hangi renk kutudadır?

- A. Sarı
- B. Kırmızı
- C. Mavi

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