

Sesin İşitmedeki Rolü

1) Aşağıdakilerden hangisini evde daha rahat duyarız?

- A) Araba sesi
- B) Telefon sesi
- C) Rüzgar sesi

2) İnsanlar hem düşük hem yüksek ses çıkarabilir.

Ses kaynağından uzaklaştıkça sesi şiddeti azalır.

Kulağımız her türlü sesi işitebilir.

Doğru ifadelere D, yanlış ifadelere Y yazarsak baloncukların görünümü nasıl olur?

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| A) <input type="radio"/> D | B) <input type="radio"/> D | C) <input type="radio"/> Y |
| <input type="radio"/> D | <input type="radio"/> Y | <input type="radio"/> Y |
| <input type="radio"/> Y | <input type="radio"/> D | <input type="radio"/> D |

3)



I.



II.



III.

Yukarıdaki teknolojik ürünlerden hangisi sesin şiddetini artırır?

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

4) Her ses, insan kulağı tarafından işitilmez. Bunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ses kaynağından uzak olduğu için
- B) Sesin şiddeti az olduğu için
- C) Sadece yüksek şiddetteki sesleri işittikleri için

5) Şiddetli seslerle ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) İşitme kaybına neden olur.
- B) Diş ağrısı yapar.
- C) Dikkat dağınıklığına neden olur.

1 Düşük şiddetli sesler.

2 Yüksek şiddetli sesler.

6)

Yukarıdaki şemada 1 ve 2 numaralı olanlara örnek olarak hangileri yazılabilir?

_____ 1 _____ 2 _____

- A) Yağmur sesi - Gök gürültüsü sesi
- B) Kalkış yapan uçağın sesi - Saatin sesi
- C) Kaplumbağanın ayak sesi - Fısıltı

7) Seslerin duyulmasını sağlayan özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ses kaynağı
- B) Sesin şiddeti
- C) Doğal sesler

8) Aşağıdaki hayvanların hangisinin sesi diğerlerine göre uzaktan daha iyi duyulabilir?

- A) Aslan
- B) Kuş
- C) Kedi

9) Aşağıda görselleri verilenlerden hangisiyle şiddetli sesin olumsuz etkilerine karşı önlem alırız?

- A) 
- B) 
- C) 

10) Bir sesin işitilebilmesi bağlıdır.
Şiddetli sesler sebep olmaktadır.


Yukarıdaki boşluklara sırasıyla hangileri yazılmalıdır?


- A) ses şiddetine - görme kaybına
- B) yapay sese - işitme kaybına
- C) ses şiddetine - işitme kaybına


11) I. Ağzımızı açmak
II. Bulduğumuz ortamdan uzaklaşmak
III. Gözlerimiz kapatmak

Yukarıdakilerden hangisi şiddetli ses duyduğumuzda yapacaklarımızdan biri değildir?

- A) III
- B) II
- C) I

12)  Cem: Ses kaynağının uzakta mı yakında mı olduğunu anlayabiliriz.

 Elif: Çevremizdeki seslerin şiddeti değişmez.

 Mert: Düşük sesler işitme kaybına yol açmaz.

Ses ile ilgili hangi öğrencilerin söylediği ifadeler doğrudur?

- A) Cem - Elif
- B) Cem - Mert
- C) Elif - Mert

13) Aşağıdaki ortamların hangisinde uzun süre durmak işitme kaybına yol açar?

- A) Ormanlar
- B) Kütüphaneler
- C) Konser salonları

CEVAP ANAHTARI

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