

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 ifadelerle D, yanlış ifadelerle Y yazarsak baloncukların görünümü nasıl olur?

A)  D  
 D  
 Y

B)  D  
 Y  
 D

C)  Y  
 Y  
 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.

6)

**1** Düşük şiddetli sesler.

**2** Yüksek şiddetli sesler.

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)  Ses kaynağının uzakta mı yakında mı olduğunu anlayabiliriz.

 Çevremizdeki seslerin şiddeti değişmez.

 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