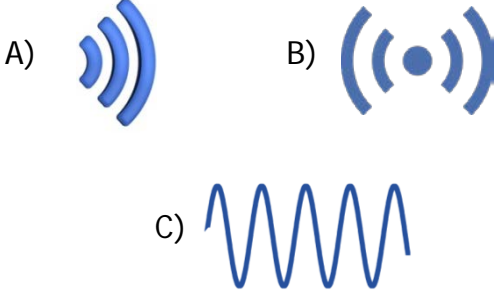


1) Aşağıdakilerden hangisi sesin yayılmasını gösterir?



2)



I.



II.



III.

Yukarıdakilerden hangileri doğal ses kaynağıdır?

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

3)

Sesi oluşturan bütün varlıklara
..... adı verilir.

Yukarıdaki cümlede noktalı yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi ile tamamlanır?

- A) ses dalgası
B) sesin şiddeti
C) ses kaynağı

4) Ses tek bir yöne doğru yayılmış olsaydı hangi durum ortaya çıkabilirdir?


- A) Çevremizde oluşan her sesi duyardık.
B) Diğer yönlerde oluşan sesleri duyamazdık.
C) Sesleri her yönden daha iyi duyardık.


5)



Gitar çalan arkadaşının yanına yaklaşan Arif için hangisi söylenemez?

- A) Yaklaştıkça gitarın sesini daha iyi duyar.
B) Yaklaştıkça sesin şiddeti artar.
C) İşittiği sesin şiddetinde değişiklik olmaz.

6)  Ses kaynağını görmesek de oluşan sesi işitebiliriz.

 Bir ortamda birbirinden farklı sesler işitebiliriz.

 İnsanlar her şiddetteki sesi duyabilir.

Yukarıdaki ifadelerin hangileri doğrudur?

- A)   B)   C)  



Yukarıdakilerden hangileri yapay ses kaynağıdır?

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

8) Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Canlılar ve doğa olayları doğal ses kaynağıdır.
B) Varlıklar titreşerek ses oluşturur.
C) Yalnızca canlı varlıklar ses kaynağı olabilir.

9) Barış, evden okula yürürken ağaçtaki kuşları izledi. Rüzgarın etkisiyle ağaçtaki yapraklar uçmaya başladı. Barış, karşıdan karşıya geçmek için arabaların kırmızı ışıkta durmasını bekledi. O sırada yaşlı bir adamin karşıya geçmesine de yardım etti.

Yukarıdaki metinde altı çizili kelimelerden kaç tanesi doğal ses kaynağıdır?

- A) 3 B) 2 C) 1

10) Üst kattaki komşumuzun sesini duyabiliriz.

Bunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sesin her yöne yayılması
B) Sesin tek bir yöne yayılması
C) Sesin uzaktan gelmesi

11) Yapay ses kaynakları için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İnsanlar tarafından üretilirler.
B) Kendiliğinden oluşan seslerdir.
C) Doğal ses kaynaklarına benzetilerek üretilirler.

12) Gözümüz bağlıyken hareket halindeki bir varlığın bize yaklaşıp veya uzaklaştığını anlarız.



Yukarıdaki cümlede noktalı yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi ile tamamlanır?

- A) doğal sestem
B) ses kaynağından
C) sesin şiddetinden