

1) Aşağıdakilerden hangisi sesin şiddetini değiştirmeye yarayan cihazlardan değildir?

- A) hoparlör B) radyo
C) megafon D) işitme cihazı

2) Thomas Edison tarafından bulunan , sesin kaydedilmesi ve tekrar dinlenmesinin sağlayan ilk araçtır.



Yukarıda Ozan'ın bahsettiği araç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) fonograf B) ampul
C) mikrofon D) teyp

3) Radyo , bilgisayar , cep telefonu gibi aletlerde hoparlör yerine kullanılan ses cihazıdır.

Yukarıda bahsedilen teknolojik araç aşağıdakilerden hangisidir ?

- A) teyp B) gramofon
C) telegrafon D) kulaklık

4) Mikrofonun ilk başarılı örneği aşağıdakilerden hangisidir ?

- A) teyp B) hoparlör
C) telefon D) megafon

5) ◆ Plak

△ CD

⊙ Kaset

□ Radio

İçine yerleştirilen manyetik bantla sesi kaydedebilen ve sonra dinlenmesine olanak sağlayan teknolojik üründür.

Bahsedilen araç yukarıdakilerden hangisidir ?

- A) ◆ B) △ C) ⊙ D) □

6) Aşağıdakilerden hangisi ses kirliliğinin insanlar üzerindeki olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Yorgunluk , sinirlilik
B) Solunum hastalıkları
C) Eklem ve bacak ağrıları
D) İnsan iştahının azalması

7) I - Kalabalık ortamlarda sesin duyurulabilmesi.

II - Sesin uzaklara duyurulabilmesi.

III-Görüntünün kaydedilmesi.

IV- Sesin kaydedilmesi.

Yukarıdakilerden hangileri ses teknolojilerinin yararlarındandır ?

A) I - II

B) I – II - III

C) Hepsi

D) I – II - IV

8) ◆ Trafiğin yoğun olduğu yollar

△ Hastaneler

▣ Orman

○ Lunapark

Yukarıdakilerden hangilerinde ses kirliliğinin olması beklenmez ?

A) ◆ △

B) △ ▣

C) ◆ ▣

D) ▣ ○

9) Aşağıdakilerden hangisi ses kirliliğini önlemek için alınacak önlemlerden **değildir**?

A) Fabrikalar , imalat haneler şehir dışına kurulmalıdır.

B) Benzinli taşıtlar tercih edilmelidir .

C) Taşıt kullanımını azaltılmalı , toplu taşıma tercih edilmeli.

D) Binalarda ses geçirmeyen camlar kullanılmalıdır.

10) Aşağıdakilerden hangisi sesin şiddetini artırmak için kullanılan araçlardan **değildir**?



Plak



Megafon



Mikrofon



Hoparlör

11)Aşağıdaki seslerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır ?

A) Okul zili

B) İtfaiyenin siren sesi

C) Çamaşır makinesinin sesi

D) Kapı zili

12) Ses kirliliği geçici veya kalıcı işitme kayıplarına neden olur .
 Ses kirliliği moral gücümüzü artırır.
 Ses kirliliği iş veriminin düşmesine neden olur.

Yukarıdaki cümlelerde doğrulara "D" , yanlışlara "Y" yazdığımızda hangi sonuç ortaya çıkar?

A)

D
D
D

 B)

D
Y
D

 C)

Y
D
D

 D)

Y
Y
D