

6.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Sesin Maddeyle Etkileşmesi** ” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

Cevapları görmek için en alttaki “**Cevapla**” butonuna tıklayınız.

: Sesin bir engelle çarpıp geri dönmesine sesin yansıması denir.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Sesin madde tarafından yutulmasına soğurulma denir.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Sesin yankısı 17 metreden kısa mesafede oluşmaz.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: İnsan kulağı yankıyı her zaman hissedemez.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Pürüzlü yüzeyler sesi daha çok yansıtır.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Yol kenarına ağaç dikilmesi sesin soğurulmasını sağlar.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Maden yataklarının tespit edilmesinde sesin yansımasından yararlanılır.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Sesin yansıması ışığın yansımasına benzer.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Oda içerisinde eşya yokken sesin yansıması daha az gerçekleşir.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Pencerelelerde kullanılan çift cam sesin iletilmesini engeller.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Sesin oluşumu, yayılması, duyulması gibi özelliklerini akustik inceler.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Tarihi cami ve tiyatrolarda akustiğe dikkat edilerek inşa edilmiştir.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Sesin iletimi her madde de aynı değildir.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Binalarda ses yalıtımı için önlem alınmamaktadır.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ses, sağlığımız için herhangi bir sorun oluşturmaz.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Büyük salonlarda sesin yayılmasını önlemek için ses soğurucu malzemeler kullanılır.

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kar yağdığında etraf sessizleşir.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ses yalıtımında sert maddeler kullanılır.

Soru 18

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Deniz derinliğini ölçmede kullanılan sonar, sesin yansımından yararlanılarak yapılmıştır.

Soru 19

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Yüksek sesin kulağımıza zarar vermesini önlemek için kulaklık kullanılır.

Soru 20

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Ultrason cihazı sesin yansımalarının teknolojide kullanımı ile geliştirilmiştir.

Soru 21

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Katı maddelerin ses iletimi daha hızlıdır.

Soru 22

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Okullardaki sınıflar akustik özelliği dikkat edilerek yapılmıştır.

Soru 23

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Bir madde sesin soğurma, yansıtma ve iletimini yapabilir.

Soru 24

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

: Pürüzlü yüzeylerde ses farklı yönlerde yansır.

Soru 25

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

6.Sınıf Sesin Madde ile Etkileşmesi Konu Anlatımı

6.Sınıf Sesin Maddeyle Etkileşmesi Test