

6.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Madde ve Isı**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

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

: Isı akışı, ısı iletimi ile gerçekleşir.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Madde içerisindeki tanecikler birbirine yakın ve düzenli ise ısı iletimi fazladır.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Tahtanın ısı iletkenliği fazladır.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Isı alış verişini engellemeyen maddeler ısı iletkenidir.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Termoslar ısı alış verişini engelleyen yalıtım malzemesi ile kaplıdır.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Binalarda ısı yalıtımı yapmanın doğaya verdiği zarar fazladır.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Ahşap evlerde kullanılan en iyi yalıtım malzemesidir.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Sıcak bölgede bulunan binalarda ısı yalıtımı yapılmasına gerek yoktur.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Bina içerisindeki odalar arasına ısı yalıtımı yapılmasına gerek yoktur.

Soru 9

☐Doğru

☐Yanlış

: Isı alan taneciklerin hareketi artar.

Soru 10

☐Doğru

☐Yanlış

: Sıcaklık, ısıyı fazla olan maddeden az olan maddeye aktarılır.

Soru 11

☐Doğru

☐Yanlış

: Metaller ısı iletkenidir.

Soru 12

☐Doğru

☐Yanlış

: Isı yalıtımının yapılması sadece ülke ekonomisine katkı sağlar.

Soru 13

☐Doğru

☐Yanlış

: Bir cisme dokunduğumuzda ısınıyı anlayabiliriz.

Soru 14

☐Doğru

☐Yanlış

: Eskimoların buzdan ev yapmaları ısı yalıtımını sağlar.

Soru 15

☐Doğru

☐Yanlış

: Taş yünü yanıcı olmayan, binaların iç ve dış cephede kullanılabilen yalıtım malzemesidir.

Soru 16

☐Doğru

☐Yanlış

: Kalorifer petekleri ısı yalıtım malzemeleri kullanarak üretilir.

Soru 17

☐Doğru

☐Yanlış

: Isı veren maddenin sıcaklığı azalır.

Soru 18

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Boşlukta madde olmadığı için ısı iletimi gerçekleşmez.

Soru 19

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Isı iletimi zor olan maddeyi ısı iletkeni olarak kullanabiliriz.

Soru 20

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Tencere sapı, elimizin yanmasını engellemek için ısı yalıtım malzemesi ile yapılır.

Soru 21

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Çift cam içerisinde bulunan hava ısı yalıtımı sağlar.

Soru 22

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Isınan bilgisayar işlemcisi üzerinde ısı yalıtım malzemeleri ile soğutma yapılır.

Soru 23

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Isı yalıtım malzemeleri mont yapımında kullanılır.

Soru 24

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Binalar için geliştirilecek ısı yalıtım malzemesinin uzun ömürlü olması gerekir.

Soru 25

☐ Doğru

☐ Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

[6.Sınıf Madde ve Isı Konu Anlatımı](#)

[6.Sınıf Madde ve Isı Test Soruları](#)

[6.Sınıf Madde ve Isı Çalışma Kağıdı](#)