

8.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Kimyasal Tepkimeler** ” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

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

: Kimyasal tepkimeler kimyasal değişim ile gerçekleşir.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Kimyasal tepkimelerde yeni atom oluşmaz.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Açık havada yapılan kimyasal tepkimede kütle korunmaz.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Kimyasal tepkimelerde hacim değişmeyebilir.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Un, yağ ve şekerle helva yapılmıştır, helva kimyasal tepkimede üründür.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Kimyasal tepkimeye giren toplam atom sayısı ile kimyasal tepkimeden çıkan toplam atom sayısı birbirine eşittir.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Demirin paslanması kimyasal bir tepkime değildir.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Elementlerden bileşik meydana geliyorsa kimyasal tepkime gerçekleşmiştir.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Elementlerin kendi özelliklerini kaybederek yeni maddeler oluşturması kimyasal tepkimelerle gerçekleşir.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkimelerde oluşan maddeler yeni özellikler kazanmaz.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Hidrojen ve oksijenin bir araya gelerek su oluşturması kimyasal tepkime sonucu oluşur.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkimelerde mutlaka bağ kırılımı meydana gelir.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkimede sağ tarafa girenler, sol tarafa ürünler yazılır.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metaller kendi aralarında kimyasal tepkime gerçekleştirir.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkimeler sayesinde canlılar yaşamını sürdürmektedir.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: 32 gram oksijen, 12 gram karbonla artansız birleşirse 44 gram karbondioksit oluşur.

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkimeler sonucu element açığa çıkabilir.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kimyasal tepkime sonucu oluşan ürünün kimliği değişir.

Soru 18

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Karışımların oluşmasında her zaman kimyasal tepkimeler görülür.

Soru 19

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Kimyasal tepkimede oluşan molekül sayısı girenlerden fazladır.

Soru 20

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Yanma olayı kimyasal tepkimedir.

Soru 21

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Kimyasal tepkimeler gerçekleşmeseydi bu kadar çok çeşit madde olmazdı.

Soru 22

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Kimyasal tepkimeye giren maddelerin miktarı artar.

Soru 23

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Kütlenin korunumu kanununa göre bir madde yoktan var olmaz.

Soru 24

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Bileşikler kimyasal tepkime sonucu oluşur.

Soru 25

☐ Doğru

☐ Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

[8.Sınıf Kimyasal Tepkimeler Konu Anlatımı](#)

[8.Sınıf Kimyasal Tepkimeler Test](#)

[8.Sınıf Kimyasal Tepkimeler Çalışma Kağıdı](#)