

8.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Periyodik Sistem**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

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

: Günümüze kadar farklı periyodik sistemler yapılmıştır.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Kullandığımız periyodik sistem artan atom numaralarına göre yapılmıştır.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Periyodik sistem tamamlanarak son halini almıştır.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Periyodik sistemde 7 periyot, 18 grup vardır.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Periyodik sistemde elementler benzer özelliklerine göre gruplandırılmıştır.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Asalgazlar ametaller içerisinde özel bir gruptur.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Elementlerin özellikleri periyodik sistemde gösterilir.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Bir elementin atom numarasını biliyorsak periyodik sistemde yerini bulabiliriz.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Dimitri Mendeleev periyodik sistemi elementlerin atom ağırlıklarına göre yapmıştır.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Periyodik sistemde en fazla ametal elementi vardır.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Elementler atom numaralarına göre sıralandıklarında bazı özelliklerin periyotlar halinde tekrar ettiği görülür.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Bir elementin katman sayısı grubu, son katmandaki elektron sayısı periyodu verir.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Periyodik sistemin babası Gregor Mendel'dir.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metaller molekül yapıda, ametaller atomik yapıdadır.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Yarı metaller parlak veya mat görünümde olabilir.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Soygazlar saydamdır.

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: 1A grubu elementlerin hepsi metaldir.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metallerin kendi aralarında alaşım bileşiği yapar.

Soru 18

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Helyum elementi son katmanında iki elektron bulunan soygazdır.

Soru 19

- ☐Doğru
☐Yanlış

: 7A grubundaki elementlere halojen denir.

Soru 20

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Yarı metaller fiziksel özellikleri bakımından ametallere, kimyasal özellikleri bakımından metallere benzer.

Soru 21

- ☐Doğru
☐Yanlış

: İlk 18 element içerisinde en fazla ametal bulunur.

Soru 22

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Periyodik sistemde sağdan sola doğru atom numarası artar.

Soru 23

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metallerin değerlik elektron sayıları 1, 2, 3 tür.

Soru 24

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Periyodik sistemde bileşik ve iyonlar da gösterilir.

Soru 25

- ☐Doğru
☐Yanlış

Cevapla

Diđer Konular

8.Sınıf Periyodik Sistem Konu Anlatımı

8.Sınıf Periyodik Sistem Test

8.Sınıf Periyodik Sistem Çalışma Kağıdı