

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

Soru Sayısı: 20

Aşağıdaki soruların cevabını işaretleyiniz.

Cevapları görmek için “Cevapla” butonuna tıklayınız.

: Periyodik sistem atom numarasına göre yapılmıştır.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Periyodik cetvel 7 gruptan oluşur.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Atomun son katmanındaki elektron sayısı grubunu verir .

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Periyodik sistemde sağa doğru gidildikçe atom hacmi azalır.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Soygazlar kararlı yapıdadır, bileşik yapmazlar.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: 8A grubu elementlerine alkali metal denir.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Metaller kendi aralarında kimyasal bağ yapmaz.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Ametaller son yörüngesinde bulunan elektronu vermek ister.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Dimitri Mendelyev periyodik cetveli atom ağırlıklarına göre yapmıştır.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Halojenler bileşiklerinde -1 değerliklidir.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metaller oda koşullarında cıva hariç katıdır.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ametaller ısı ve elektriği iyi iletir.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Henry Moseley bugünkü periyodik cetvelin oluşmasını sağlamıştır.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ametaller oda koşullarında katı haldedir.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Yarı metaller tel ve levha haline gelemmez.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Nötr haldeyken elektron veren atom anyon olur.

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ametaller arasında kovalent bağ oluşur.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Metaller iyi bir ısı iletkenidir.

Soru 18

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Aynı grupta bulunan elementlerin kimyasal özellikleri de aynıdır.

Soru 19

☐ Doğru

☐ Yanlış

: 1A grubundaki elementler halojendir.

Soru 20

☐ Doğru

☐ Yanlış

Cevapla