**………………………….. ORTAOKULU FEN BİLİMLERİ DERSİ 8/.. SINIFI 1.DÖNEM SONU YAZILI SORULARI**

|  |
| --- |
| **A) Verilen özellikleri metal ,ametal ve soygaz olarak sınıflandırınız.** |
|  | metal | ametal | soygaz |
| 1.Tel ve levha haline getirilebilir. |  |  |  |
| 2.Oda koşullarında gazdır. |  |  |  |
| 3.Sadece +(artı) değerlik alır. |  |  |  |
| 4.Doğada moleküler halde bulunur. |  |  |  |
| 5.Kararlı haldedir, son yörüngeleri doludur. |  |  |  |
| 6.Kendi aralarında alaşım yaparlar. |  |  |  |
| 7.Metal ve ametallerle bileşik yapabilirler. |  |  |  |
| 8.Bileşik yapmazlar |  |  |  |
| 9.alkali ve toprak alkali grubu vardır. |  |  |  |
| 10.halojenlerdir. |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
|  C) Verilen elementlerin elektron dağılımlarına göre periyodik cetveldeki grup ve periyot numaralarını yazınız |
| ATOM | ELEKTRON DAĞILIMI | GRUP | PERiYOT |
| 12Mg |  |  |  |
| 19K |  |  |  |
| 20Ca |  |  |  |
| 8O |  |  |  |
| 18Ar |  |  |  |

**ADI:**

**SOYADI:**

**NO:**

|  |
| --- |
|  **D) BULMACAYI ÇÖZÜNÜZ** |

|  |
| --- |
|  **F)TEST SORULARINI ÇÖZÜNÜZ(Her soru 4puan)** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  **PH metre kullanılarak bir çözeltinin PH değeri ölçtüğü-** **nüzde 3 değerini bulmuşsanız .Çözeltiniz hangisi olabilir?** **A)Asit B)tuz C)Asit D)Nötr** |
|  |
|  **Mutasyon ve modifikasyon arasındaki farkları araştıran**  **bir öğrenci aşağıdaki soruların hangisine yanıt aramalıdır?** **1.Değişim etkeni kalıtsal olabiliyor mu?** **2.Değişim etkeni ortadan kalktığında canlı eski haline geri**  **dönebiliyor mu?** **3.Canlının genetik yapısında bir değişime neden oluyor mu?** **A)1 ve 2 B)1 ve 3 C)2 ve 3 D)1,2 ve 3** |
|  |

 **Aşağıdakilerden hangisi küresel iklim değişikliğinin nedenlerinden biri olmaz?**

A)Sanayinin hızlı ve planlı gelişmesi

B)Ormanlık alanların gittikçe azalması

C)Fosil yakıt kullanımının artması

D)Su döngüsünün dengede olması

***BAŞARILAR DİLERİM***

**…………………….**







Daha fazla yazılı sorusu ve evraka [**https://www.facebook.com/groups/fenkurdu**](https://www.facebook.com/groups/fenkurdu)

öğretmen grubumuzdan ulaşabilirsiniz.