**………………………. LİSESİ**

**PUAN**

**9.**

**SINIF**

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI **Adı** ………………………………………………

**KİMYA DERSİ** **Soyadı** …………………………………………

**1. DÖNEM 1. YAZILI** **Sınıfı** …………………. **No** …………………. ………………

Aşağıda verilen açık uçlu soruları cevaplayınız

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Aşağıda formülleri verilen bileşiklerin yaygın adlarını yazınız. | 10 Puan |
| -CaO : -HCl : -CH3COOH:  -HCOOH: -KOH : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2) Aşağıda isimleri verilen bileşiklerin formüllerini yazınız. | 10 Puan |
| -Zaç yağı : -Yemek tuzu : -Amonyak :  -Kireç taşı : -Kezzap : | |

|  |  |
| --- | --- |
| 3) Aşağıda adları verilen elementlerin sembollerini, sembolleri verilen elementlerin ise adlarını yanına yazınız. | 10 Puan |
| -Alüminyum : …… -Karbon : ……….. -Demir : ……. -Kükürt : …… -Cıva : ……  -P : …………... -Ca : …………. -Si : ………. -Cl :…………. -N : ……… | |

|  |  |
| --- | --- |
| 4) Aşağıda bazı uyarı işaretleri verilmiştir. Bu işaretlerin anlamlarını altlarına yazınız. | 10 Puan |
| ............... ................ ............. ............. ............ | |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 )  Aşağıda verilen laboratuvar malzemelerinin isimlerini altındaki boşluklara yazınız. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 6) Laboratuvarda uyulması gereken güvenlik kurallarından 5 tanesini yazınız | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 7) Atom Modellerinin isimlerini yazınız | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 9) Başlıca kimya endüstrilerine 5 tane örnek yazınız. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 10) Dalton, Thomson, Rutherford ve Bohr Atom modellerini kısaca açıklayınız | 10 Puan |
|  | |

**Başarılar**

………………………………………

Ders Öğretmeni