

..... EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

..... LİSESİ 9.SINIFLAR 1.DÖNEM KİMYA 1.YAZILI
SORULARI

AD VE SOYAD :

NO VE SINIF :

1)Simya ile kimya arasındaki 3 farkı yazınız?

a)_____

b)_____

c)_____

2)Laboratuvar güvenlik kurallarından 4 tanesini yazınız?

a)_____

b)_____

c)_____

d)_____

3)Aşağıdaki kimya alt dallarının çalışma alanlarını birer cümle ile yazınız?

a)Analitik Kimya :

b)Organik Kimya :

4) Aşağıda geleneksel adları verilen bileşiklerin formüllerini yazınız?

a)Zaç yağı : _____

b)Tuz ruhu : _____

c)Kezzap : _____

d)Kireç taşı : _____

e)Nişadır : _____

5) Aşağıda adı verilenlerin sembollerini , sembolü verilenlerin adlarını karşısındaki boşluklara yazınız?

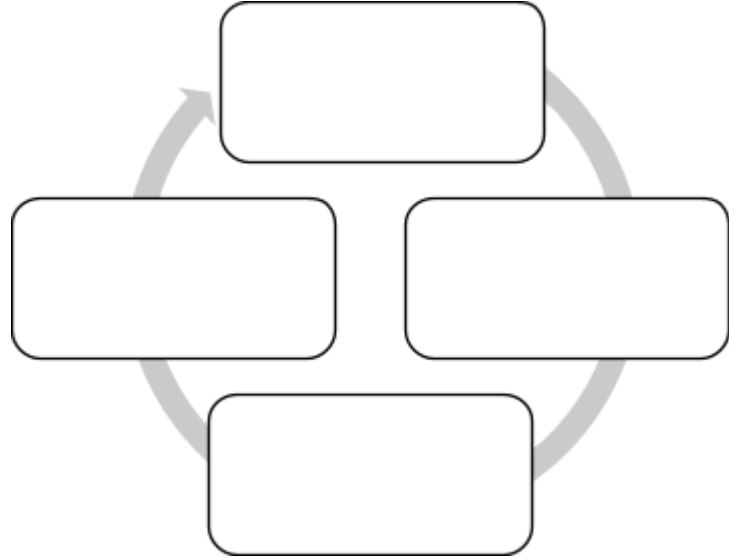
a)Berilyum : _____ f)Mg : _____

b)Helyum : _____ g)Pb : _____

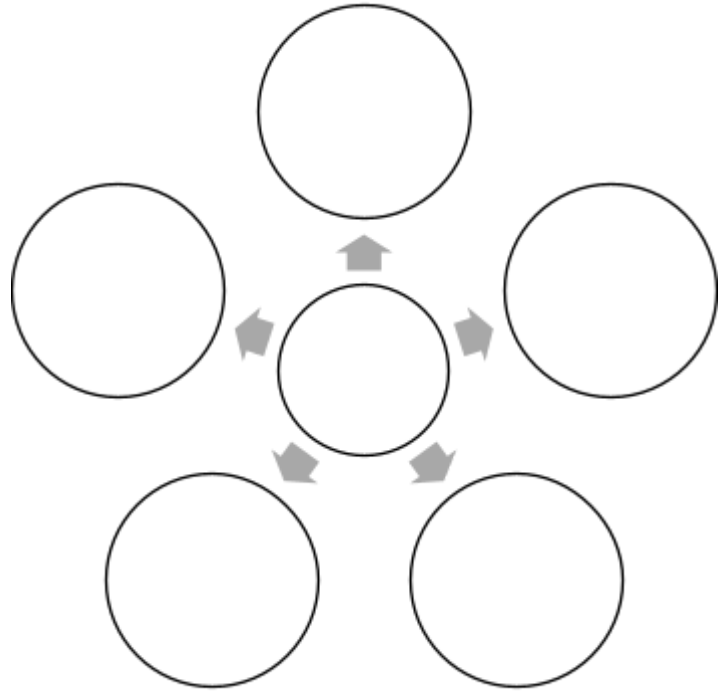
c)Çinko : _____ h)Na : _____

d)Potasyum : _____ l)Cu : _____

6)Element sembolleri ile ilgili yargılardan hangileri doğrudur?



7)Kavram haritasında verilenlerden kaç tanesi doğrudur?



8)Eski çağ insanların keşfettiği buluşlardan 5 tanesini yazınız ?

a) _____

b) _____

c) _____

d) _____

e) _____

9)Aşağıdaki laboratuvar güvenlik işaretlerinin anlamını yazınız ?







10)Aşağıdaki laboratuvar malzemelerinin adlarını yazınız ?







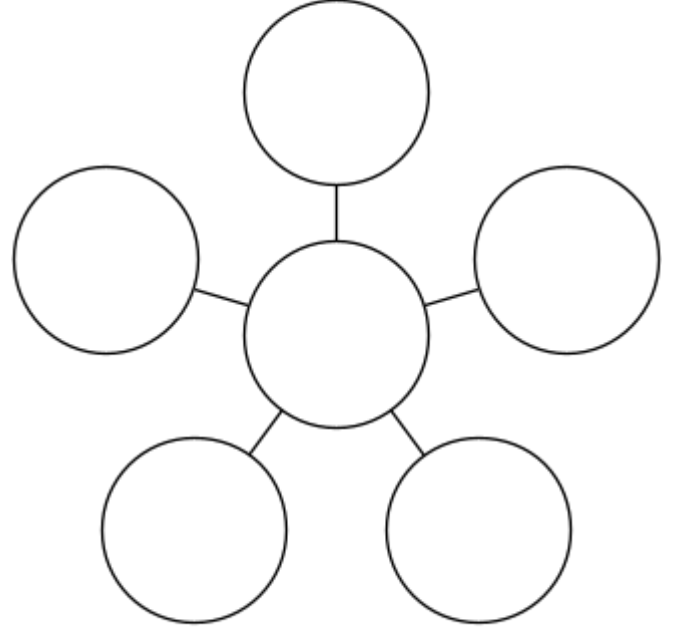
11)Aşağıda bazı cisimler verilmiştir.Bu cisimlerin yapımlarında kullanılan elementlerin sembollerini yazınız?

a) Çeyrek Altın _____ :

b) Bakır Cezve _____ :

c) Alüminyum çerçeve _____ :

12)Kavram haritasında verilenlerden kaç tanesi doğrudur?



13) Kavram haritasında verilenlerden kaç tanesi hatalıdır ?

