

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

EĞİTİM FAKÜLTESİ

KİMYA ÖĞRETMENLİĞİ

DEĞERLENDİRME ÇALIŞMA YAPRAĞI

7. SINIF

4.ÜNİTE: MADDENİN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ

KONU: KİMYASAL BAĞLAR

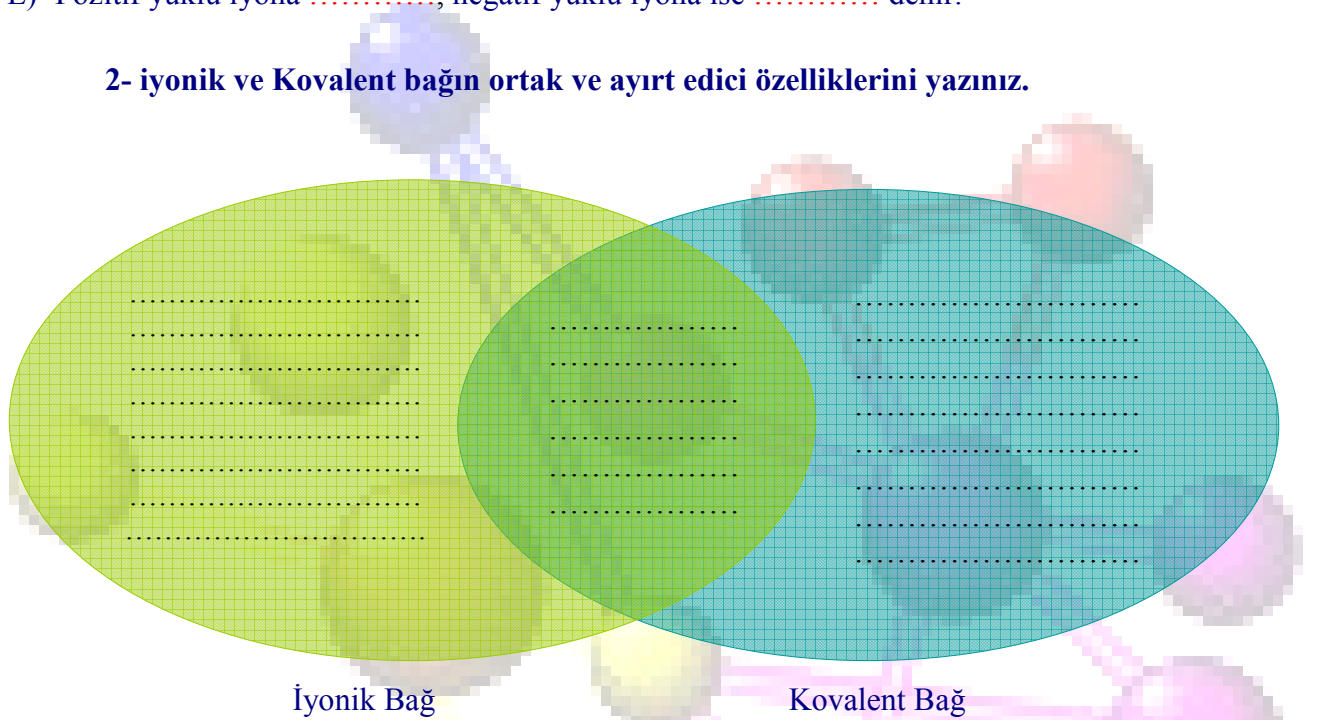
EZEL TEKER

1- Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere tablodaki uygun terimleri doldurunuz.

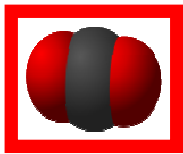
Atom , Kimyasal Bağ , Element , Anyon, Elektron , Ortaklaşa, Katyon

- A) Bir elementin bütün özelliklerini taşıyan en küçük birimine denir
B) Aynı tür atom içeren saf maddelere denir.
C) Atomları bir arada tutan kuvvetlere denir.
D) Bileşik oluşurken atomlar arasında ya alışverişi olur ya da elektronlar kullanılır.
E) Pozitif yüklü iyonla, negatif yüklü iyonla ise denir.

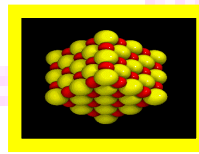
2- İyonik ve Kovalent bağın ortak ve ayırt edici özelliklerini yazınız.



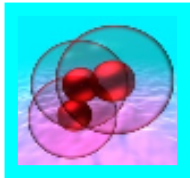
3- Aşağıdaki moleküllerin atomları arasındaki bağ türünü yazınız.



CO₂



NaCl



O₃



CH₄



H₂

MgO
KCl