

9. SINIF KİMYA DERSİ GENEL LİSE 2. DÖNEM 1. ORTAK SINAV KAZANIMLARI

Sıra No	Kazanım No	Kazanım Açıklama
1	9.3.2.1	Kimyasal türler arasındaki etkileşimleri sınıflandırır.
2	9.3.3.1	İyonik bağın oluşumunu iyonlar arası etkileşimler ile ilişkilendirir.
3	9.3.3.2	İyonik bağlı bileşiklerin sistematik adlandırmasını yapar.
4	9.3.3.3	Kovalent bağın oluşumunu atomlar arası elektron ortaklaşması temelinde açıklar.
5	9.3.3.4	Kovalent bağlı bileşiklerin sistematik adlandırmasını yapar.
6	9.3.3.5	Metalik bağın oluşumunu açıklar
7	9.3.4.1	Zayıf ve güçlü etkileşimleri bağ enerjisi esasına göre ayırt eder.
8	9.3.4.2	Kimyasal türler arasındaki zayıf etkileşimleri sınıflandırır.
9	9.3.4.3	Hidrojen bağları ile maddelerin fiziksel özellikleri arasında ilişki kurar.
10	9.3.5.1	Fiziksel ve kimyasal değişimi, kopan ve oluşan bağ enerjilerinin büyüklüğü temelinde ayırt eder.
11	9.4.1.1	Maddenin farklı hâllerde olmasının canlılar ve çevre için önemini açıklar.
12	9.4.2.1	Katıların özellikleri ile bağların gücü arasında ilişki kurar.