

10. SINIF FEN LİSESİ KİMYA DERSİ 2. DÖNEM 1. ORTAK SINAV KAZANIMLARI

Sıra No	Kazanım No	Kazanım Açıklama
1	10.1.4.1	Kütle, mol sayısı, molekül sayısı, atom sayısı ve gazlar için normal şartlarda hacim kavramlarını birbirleriyle ilişkilendirerek hesaplamalar yapar.
2	10.2.1.1	Günlük hayatta karşılaştığı karışımları, çözünen ve çözücünün birbiri içinde dağılma özelliklerine göre sınıflandırır.
3	10.2.2.1	Homojen karışımları açıklar
4	10.2.2.2	Çözünme sürecini moleküler düzeyde açıklar.
5	10.2.2.3	Çözünmüş madde oranını belirten ifadeleri yorumlar.
6	10.2.2.4	Çözeltilerin koligatif özelliklerini yorumlar.
7	10.2.3.1	Heterojen karışımları açıklar.
8	10.2.4.1	Endüstri ve sağlık alanlarında kullanılan karışım ayırma tekniklerini açıklar.
9	10.3.1.1	Asitleri ve bazları günlük deneyimlerle ve bilinen özellikleri yardımıyla ayırt eder.
10	10.3.1.2	Maddelerin asitlik ve bazlık özelliklerini moleküler düzeyde açıklar.
11	10.3.2.1	Asitler ve bazlar arasındaki tepkimeleri açıklar.
12	10.3.2.2	Asitlerin ve bazların günlük hayat açısından önemli tepkimelerini açıklar.