

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 9. SINIFLAR KİMYA DERSİ 1.SINAV
8. SENARYO

Öğrenme Alanı	Kazanımlar		
ÇEŞİTLİLİK			8
	9.2.2 İyonik bağ oluşumuna yönelik bilimsel gözleme dayalı tahmin edebilme	2	
	9.2.3.Kovalent bağ oluşumunu bilimsel gözleme dayalı tahmin edebilme	1	
	9.2.4.Moleküllerin Lewis nokta yapısına ilişkin çıkarımda bulunabilme	1	
	9.2.5.Molekülleri polar ya da apolar olarak sınıflandırabilme	2	
	9.2.6.Bileşikleri adlandırmada kurallarına ilişkin tümdengelimsel akıl yürütebilme	2	

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 10. SINIFLAR KİMYA DERSİ 1.SINAV
10. SENARYO

KARİŞİMLER	10.2.1.1.Karışımları niteliklerine göre sınıflandırır.	1	
	10.2.1.2.Çözünme sürecini moleküler düzeyde açıklar.	1	
	10.2.1.3.Çözünmüş madde oranını belirten ifadeleri yorumlar.	2	
	10.2.1.4.Çözeltilerin özelliklerini günlük hayattan örneklerle açıklar.	2	
	10.2.2.1.Endüstri ve sağlık alanlarında kullanılan karışım ayırma tekniklerini açıklar.	2	
ASİTLER BAZLAR VE TUZLAR	10.3.1.1.Asitleri ve bazları bilinen özellikleri yardımıyla ayırt eder.	1	

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 11. SINIFLAR KİMYA DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU 5.Senaryo

Öğrenme Alanı	Kazanımlar		
	11.3.2.1. Çözünen madde miktarı ile farklı derişim birimlerini ilişkilendirir.	2	
	11.3.3.1. Çözeltilerin koligatif özellikleri ile derişimleri arasında ilişki kurar.	1	
	11.3.4.1.Çözeltileri çözünürlük kavramı temelinde sınıflandırır.	1	
	11.3.5.1. Çözünürlüğün sıcaklık ve basınçla ilişkisini açıklar.	1	
KİMYASAL TEPKİMELEERDE ENERJİ	11.4.1.1. Tepkimelerde meydana gelen enerji değişimlerini açıklar.	2	
	11.4.2.1. Standart oluşum entalpileri üzerinden tepkime entalpilerini hesaplar.	2	
	11.4.3.1. Bağ enerjileri ile tepkime entalpi arasındaki ilişkiyi açıklar.	1	

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 12. SINIFLAR KİMYA DERSİ 1. SINAV 5.SENARYO

KİMYA VE ELEKTRİK	12.2.5.2. Moleküllerin geometrilerini merkez atomu orbitallerinin hibritleşmesi esasına göre belirler.	1	
	12.3.1.1. Hidrokarbon türlerini ayırt eder.	1	
ORGANİK BİLEŞİKLER	12.3.1.2. Basit alkanların adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	2	
	12.3.1.3. Basit alkenlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	2	
	12.3.1.4. Basit alkinlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	2	
	12.3.1.5. Basit aromatik bileşiklerin adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.	2	

[Signature]
Diyadin DÜŞÜNCE

[Signature]
Eğilim Gözet

[Signature]
Binoli Yılmaz

[Signature]
Selda Gürnar