

**Van Ölçme Değerlendirme Merkezi**  
**2023-2024 Eğitim Öğretim Yılı 2.Dönem Konu Soru Dağılım Tablosu**

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	1. Sınav			2. Sınav				
			İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav			İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		
				1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo
KİMYASAL TÜRLER		9.3.3.1. İyonik bağın oluşumunu iyonlar arası etkileşimler ile ilişkilendirir.		1	1	1		1		1
		9.3.3.2. İyonik bağlı bileşiklerin sistematik		1	1	1				
		9.3.3.3. Kovalent bağın oluşumunu atomlar arası		1	1	1		1		1
		9.3.3.4. Kovalent bağlı bileşiklerin sistematik		1	1	1		1	1	1
		9.3.3.5. Metalik bağın oluşumunu açıklar		1		1		1		
		9.3.4.1. Zayıf ve güçlü etkileşimleri bağ enerjisi esasına göre ayırt eder.		1					1	1
		9.3.5.1. Fiziksel ve kimyasal değişimi, kopan ve oluşan								
		9.3.4.2. Kimyasal türler arasındaki zayıf etkileşimleri		1	1	1		1		
		9.3.4.3. Hidrojen bağları ile maddelerin fiziksel		1	1	1			1	1
		9.4.2.1. Katıların özellikleri ile bağların gücü arasında						1		1
		9.4.3.1. Sıvılarda viskozite kavramını açıklar.						1	1	
		9.4.3.2. Sıvılarda viskoziteyi etkileyen faktörleri								
		9.4.3.3. Kapalı kaplarda gerçekleşen buharlaşma-yoğuşma süreçleri üzerinden denge buhar basıncı						1	1	
		9.4.3.4. Doğal olayları açıklamada sıvılar ve özellikleri						1		1
		9.4.4.1. Gazların genel özelliklerini açıklar. 9.4.4.2. Gazların basınç, sıcaklık, hacim ve miktar özelliklerini						1	1	1
	9.4.4.3. Saf maddelerin hâl değişim grafiklerini						1		1	

Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.