

10. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. DÖNEM

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav						
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Kimyanın Temel Kanunları	10.1.2.1. Mol kavramını açıklar.				1	1							
	10.1.3.1. Kimyasal tepkimeleri açıklar.	1		1	1								
	10.1.4.1. Kütle, mol sayısı, molekül sayısı, atom sayısı ve gazlar için normal şartlarda hacim kavramlarını birbirleriyle ilişkilendirerek hesaplamalar yapar.	2	3	1	2	1							
KARIŞIMLAR	10.2.1.1. Karışımları niteliklerine göre sınıflandırır.	2	1	1	1	2							
	10.2.1.2. Çözünme sürecini moleküler düzeyde açıklar.	1	1	1									
	10.2.1.3. Çözünmüş madde oranını belirten ifadeleri yorumlar.	1	2	2	1	2						2	
	10.2.1.4. Çözeltilerin özelliklerini günlük hayattan örneklerle açıklar.	1	1	2	1	2	1			1			
	10.2.2.1. Endüstri ve sağlık alanlarında kullanılan karışım ayırma tekniklerini açıklar.	1	2	2	2	2	2			1		1	
	10.3.1.1. Asitleri ve bazları bilinen özellikleri yardımıyla ayırt eder.					1	1	1	1	2	2	1	
ASİTLER, BAZLAR VE TEPKİMLER	10.3.1.2. Maddelerin asitlik ve bazlık özelliklerini moleküler düzeyde açıklar.										1		
	10.3.2.1. Asitler ve bazlar arasındaki tepkimeleri açıklar.						1	1	1	1	1	1	
	10.3.2.2. Asitlerin ve bazların günlük hayat açısından önemli tepkimelerini açıklar.						1	1	1	1	1	1	
	10.3.3.1. Asitlerin ve bazların fayda ve zararlarını açıklar.							1	1	1	1	1	
	10.3.3.2. Asit ve bazlarla çalışırken alınması gereken sağlık ve güvenlik önlemlerini açıklar.						1	1	1	1			
	10.3.4.1. Tuzların özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.						1	1	1	1	1	1	
	10.4.1.1. Temizlik maddelerinin özelliklerini açıklar.								1		1	1	
KİMYA HER YERDE	10.4.1.2. Yaygın polimerlerin kullanım alanlarına örnekler verir.								1		1	1	
	10.4.1.3. Polimer, kâğıt, cam ve metal malzemelerin geri dönüşümünün ülke ekonomisine katkısını açıklar.												
	10.4.1.4. Kozmetik malzemelerin içerebileceği zararlı kimyasalları açıklar.												
	10.4.1.5. İlaçların farklı formlarda kullanılmasının nedenlerini açıklar.						1	1					
	10.4.2.1. Hazır gıdaları seçerken ve tüketirken dikkat edilmesi gereken hususları açıklar.						1						
	10.4.2.2. Yenilebilir yağ türlerini sınıflandırır.												
	10.4.2.2. Yenilebilir yağ türlerini sınıflandırır.												

Mehmet KULAKLI
Bursa İl Kimya Zümre Başkanı