

10. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu												
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	2. Dönem									
			1. Sınav					2. Sınav				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
KİMYANIN TEMEL KANUNLARI VE KİMYASAL HESAPLAMALAR	Kimyasal Tepkimeler ve Denklemler	10.1.3.1. Kimyasal tepkimeleri açıklar.			1							
	Kimyasal Tepkimelerde Hesaplamalar	10.1.4.1. Kütle, mol sayısı, molekül sayısı, atom sayısı ve gazlar için normal şartlarda hacim kavramlarını birbirleriyle ilişkilendirerek hesaplamalar yapar.		2	1							
KARIŞIMLAR	Homojen ve Heterojen Karışımlar	10.2.1.1. Karışımları niteliklerine göre sınıflandırır.	1	1	2	2	2					
		10.2.1.2. Çözünme sürecini moleküler düzeyde açıklar.		1	1	1	1					
		10.2.1.3. Çözünmüş madde oranını belirten ifadeleri yorumlar.	1		1	1	2			1		
		10.2.1.4. Çözümlerin özelliklerini günlük hayattan örneklerle açıklar.	1	1	1	1	1					
	Ayrırma ve Saflaştırma Teknikleri	10.2.2.1. Endüstri ve sağlık alanlarında kullanılan karışım ayırma tekniklerini açıklar.	1	2	2	2	2			1		
ASİTLER, BAZLAR VE TUZLAR	Asitler ve Bazlar	10.3.1.1. Asitleri ve bazları bilinen özellikleriyle yardımıyla ayırt eder.	1	1	1	1				1	1	
		10.3.1.2. Maddelerin asitlik ve bazlık özelliklerini moleküler düzeyde açıklar.	1					1	1		1	1
	Asitlerin ve Bazların Tepkimeleri	10.3.2.1. Asitler ve bazlar arasındaki tepkimeleri açıklar.						1	1	1	1	
		10.3.2.2. Asitlerin ve bazların günlük hayat açısından önemli tepkimelerini açıklar.						1	1		1	
	Hayatımızda Asitler ve Bazlar	10.3.3.1. Asitlerin ve bazların fayda ve zararlarını açıklar.						1	1	1	1	
		10.3.3.2. Asitler ve bazlarla çalışırken alınması gereken sağlık ve güvenlik önlemlerini açıklar.						1	1	1	1	
Tuzlar	10.3.4.1. Tuzların özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.							1		1		
KİMYA HER YERDE	Yaygın Günlük Hayat Kimyasalları	10.4.1.1. Temizlik maddelerinin özelliklerini açıklar.						1	2	1	1	1
		10.4.1.2. Yaygın polimerlerin kullanım alanlarına örnekler verir.							1	1		1
		10.4.1.3. Polimer, kağıt, cam ve metal malzemelerin geri dönüşümünün ülke ekonomisine katkısını açıklar.							1	1		
		10.4.1.4. Kozmetik malzemelerin içerebileceği zararlı kimyasalları açıklar.						1		1		
		10.4.1.5. İlaçların farklı formlarda kullanılmasının nedenlerini açıklar.								1		1
	Gıdalar	10.4.2.1. Hazır gıdaları seçerken ve tüketirken dikkat edilmesi gereken hususları açıklar.						1		1		1
10.4.2.2. Yenilebilir yağ türlerini sınıflandırır.									1			