

9. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav				
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav			
						4. Senaryo
KİMYA BİLİMİ	9.1.1.1. Kimyanın bilim olma sürecini açıklar.				1	
	9.1.2.1. Kimyanın ve kimyacıların başlıca çalışma alanlarını açıklar.				1	
	9.1.2.2. Kimya projelerini bilim, toplum, teknoloji, çevre ve ekonomiye katkıları açısından değerlendirir.*					
	9.1.3.1. Günlük hayatta sıklıkla etkileşimde bulunulan elementlerin adlarını sembolleriyle eşleştirir.				1	
	9.1.3.2. Bileşiklerin formüllerini adlarıyla eşleştirir.				1	
	9.1.4.1. Kimya laboratuvarlarında uyulması gereken iş sağlığı ve güvenliği kurallarını açıklar.				1	
	9.1.4.2. Kimyasal maddelerin insan sağlığı ve çevre üzerindeki etkilerini açıklar.					
	9.1.4.3. Kimya laboratuvarında kullanılan bazı temel malzemeleri tanıır.				1	
ATOM VE PERİYODİK	9.2.1.1. Dalton, Thomson, Rutherford ve Bohr atom modellerini açıklar.				1	
	9.2.2.1. Elektron, proton ve nötronun yüklerini, kütlelerini ve atomda buldukları yerleri karşılaştırır.				2	

RIZA ERTUĞRUL ERYILMAZ ANADOLU LİSESİ KİMYA ZÜMRESİ 9.SINIF 1.DÖNEM 1. KİMYA SINAVINI **4.SENARYOYA** UYGUN OLARAK HAZIRLAMIŞTIR.

10. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav					
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
					3. Senaryo		
Kimyanın Temel Kanunları Ve Kimyasal Hesaplamalar	10.1.1.1. Kimyanın temel kanunlarını açıklar.			6			
	10.1.2.1. Mol kavramını açıklar.			2			
	10.1.3.1. Kimyasal tepkimeleri açıklar.						

RIZA ERTUĞRUL ERYILMAZ ANADOLU LİSESİ KİMYA ZÜMRESİ 10.SINIF 1.DÖNEM 1. KİMYA SINAVINI **3.SENARYOYA** UYGUN OLARAK HAZIRLAMIŞTIR.

11. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav			
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		
MODERN ATOM TEORİSİ	11.1.1.1. Atomu kuantum modeliyle açıklar.				3
	11.1.2.1. Nötr atomların elektron dizilimleriyle periyodik sistemdeki yerleri arasında ilişki kurar.				1
	11.1.3.1. Periyodik özelliklerdeki değişim eğilimlerini sebepleriyle açıklar.				3
	11.1.4.1. Elementlerin periyodik sistemdeki konumu ile özellikleri arasındaki ilişkileri açıklar.				2
	11.1.5.1. Yükseltgenme basamakları ile elektron dizilimleri arasındaki ilişkiyi açıklar.				1

RIZA ERTUĞRUL ERYILMAZ ANADOLU LİSESİ KİMYA ZÜMRESİ 11.SINIF 1.DÖNEM 1. KİMYA SINAVINI **4.SENARYOYA** UYGUN OLARAK HAZIRLAMIŞTIR.

12. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav			
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		
					3. Senaryo
KİMYA VE ELEKT	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanırlar.			1	
	12.1.1.2. Redoks tepkimeleriyle elektrik enerjisi arasındaki ilişkiyi açıklarlar.			2	
	12.1.2.1. Elektrot ve elektrokimyasal hücre kavramlarını açıklarlar.			2	
	12.1.3.1. Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklarlar.			2	
	12.1.4.1. Standart koşullarda galvanik pillerin voltajını ve kullanım ömrünü örnekler vererek açıklarlar.			1	

RIZA ERTUĞRUL ERYILMAZ ANADOLU LİSESİ KİMYA ZÜMRESİ 12.SINIF 1.DÖNEM 1. KİMYA SINAVINI **3.SENARYOYA** UYGUN OLARAK HAZIRLAMIŞTIR