

ANKARA ATATÜRK ANADOLU LİSESİ KİMYA DERSİ
2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. DÖNEM I. ORTAK SINAV SENARYOLARI

9. SINIF KONU SORU DAĞILIM TABLOSU (6. SENARYO)

I. VE II. ÜNİTE	KAZANIMLAR	SORU SAYISI	PUAN
KİMYA BİLİMİ	9.1.1.1. Kimyanın bilim olma sürecini açıklar.	1	10
	9.1.2.1. Kimyanın ve kimyacıların başlıca çalışma alanlarını açıklar.	1	10
	9.1.3.1. Günlük hayatta sıklıkla etkileşimde bulunan elementlerin adlarını sembolleriyle eşleştirir.	2	20
	9.1.3.2. Bileşiklerin formüllerini adlarıyla eşleştirir.	2	20
	9.1.4.1. Kimya laboratuvarlarında uyulması gereken iş sağlığı ve güvenliği kurallarını açıklar.	1	10
	9.1.4.2. Kimyasal maddelerin insan sağlığı ve çevre üzerindeki etkilerini açıklar.	1	10
	9.1.4.3. Kimya laboratuvarında kullanılan bazı temel malzemeleri tanır.	1	10
ATOM VE PERİYODİK SİSTEM	9.2.1.1. Dalton, Thomson, Rutherford ve Bohr atom modellerini açıklar.	1	10
	Toplam madde sayısı	10	100

10. SINIF KONU SORU DAĞILIM TABLOSU (2. SENARYO)

I. ÜNİTE	KAZANIMLAR	SORU SAYISI	PUAN
KİMYANIN TEMEL KANUNLARI VE KİMYASAL HESAPLAMALAR	10.1.1.1. Kimyanın temel kanunlarını açıklar.	5	50
	10.1.2.1. Mol kavramını açıklar.	5	50
	Toplam madde sayısı	10	100

11. SINIF KONU SORU DAĞILIM TABLOSU (5. SENARYO)

I. VE II. ÜNİTE	KAZANIMLAR	SORU SAYISI	PUAN
MODERN ATOM TEORİSİ	11.1.1.1. Atomu kuantum modeliyle açıklar.	1	15
	11.1.2.1. Nötr atomların elektron dizilimleriyle periyodik sistemdeki yerleri arasında ilişki kurar.	1	10
	11.1.3.1. Periyodik özelliklerdeki değişim eğilimlerini sebepleriyle açıklar.	1	15
	11.1.4.1. Elementlerin periyodik sistemdeki konumu ile özellikleri arasındaki ilişkileri açıklar.	1	10
	11.1.5.1. Yükseltgenme basamakları ile elektron dizilimleri arasındaki ilişkiyi açıklar.	1	10
GAZLAR	11.2.1.1. Gazların betimlenmesinde kullanılan özellikleri açıklar.	1	10
	11.2.1.2. Gaz yasalarını açıklar.	2	30
	Toplam madde sayısı	8	100

12. SINIF KONU SORU DAĞILIM TABLOSU (10. SENARYO)

I. ÜNİTE	KAZANIMLAR	SORU SAYISI	PUAN
KİMYA VE ELEKTRİK	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanıır.	2	40
	12.1.2.1. Elektrot ve elektrokimyasal hücre kavramlarını açıklar.	4	60
	Toplam madde sayısı	6	100