

YENİMAHALLE CELALEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ
9. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM 1. SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU:

7.SENARYO

<u>ÜNİTE</u>	<u>KAZANIMLAR</u>	<u>1.SINAV SORU SAYISI</u> (Toplam 10 soru)
KİMYA BİLİMİ	9.1.1.1. Kimyanın bilim olma sürecini açıklar.	1
	9.1.2.1. Kimyanın ve kimyacıların başlıca çalışma alanlarını açıklar.	1
	9.1.3.1. Günlük hayatta sıklıkla etkileşimde bulunulan elementlerin adlarını sembollerile eşleştirir.	2
	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.	1
	9.1.4.3. Kimya laboratuvarında kullanılan bazı temel malzemeleri tanır.	1
ATOM VE PERİYODİK SİSTEM	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.	1

Kimya Öğretmeni
Gülşah ÖZER

Okul Müdürü
Serkan AY

YENİMAHALLE CELALEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ
10. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM 1. SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU:

7.SENARYO

<u>ÜNİTE</u>	<u>KAZANIMLAR</u>	<u>1.SINAV SORU SAYISI</u> (Toplam 10 soru)
Kimyanın Temel Kanunları Ve Kimyasal Hesaplamalar	10.1.1.1. Kimyanın temel kanunlarını açıklar.	6
	10.1.2.1. Mol kavramını açıklar.	4

Kimya Öğretmeni
Gülşah ÖZER

Okul Müdürü
Serkan AY

YENİMAHALLE CELALEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ
11. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM 1. SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU:

8.SENARYO

ÜNİTE	KAZANIMLAR	1.SINAV SORU SAYISI (Toplam 10 soru)
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.	2
	11.1.3.1. Periyodik özelliklerdeki değişim eğilimlerini sebepleriyle açıklar.	2
	11.1.4.1. Elementlerin periyodik sistemdeki konumu ile özellikleri arasındaki ilişkileri açıklar.	1
	11.1.5.1. Yükseltgenme basamakları ile elektron dizilimleri arasındaki ilişkiyi açıklar.	1
GAZLAR	11.2.1.1. Gazların betimlenmesinde kullanılan özellikleri açıklar.	1

Kimya Öğretmeni
Gülşah ÖZER

Okul Müdürü
Serkan AY

YENİMAHALLE CELALEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ

12. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM 1. SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU:

3.SENARYO

<u>ÜNİTE</u>	<u>KAZANIMLAR</u>	<u>1.SINAV SORU SAYISI</u> (Toplam 10 soru)
KİMYA VE ELEKTRİK	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanıır.	2
	12.1.1.2. Redoks tepkimeleriyle elektrik enerjisi arasındaki ilişkiyi açıklar.	2
	12.1.2.1. Elektrot ve elektrokimyasal hücre kavramlarını açıklar.	2
	12.1.3.1. Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklar.	2
	12.1.4.1. Standart koşullarda galvanik pillerin voltajını ve kullanım ömrünü örnekler vererek açıklar.	2

Kimya Öğretmeni
Gülşah ÖZER

Okul Müdürü
Serkan AY