

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI HATİCE CEMİL ERCAN FEN LİSESİ KİMYA DERSİ
1.DÖNEM 1. SINAV SORU DAĞILIM ÇİZELGESİ

<p>9.Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu</p>	<p style="text-align: center;"><u>5.SENARYO</u></p>	<p>9.1.2.1. Kimyanın ve kimyacıların başlıca çalışma alanlarını açıklar. (1 Soru)</p> <p>9.1.3.1. Günlük hayatta sıklıkla etkileşimde bulunan elementlerin adlarını sembolleriyle eşleştirir. (1 Soru)</p> <p>9.1.3.2. Bileşiklerin formüllerini adlarıyla eşleştirir. (1 Soru)</p> <p>9.1.4.1. Kimya laboratuvarlarında uyulması gereken iş sağlığı ve güvenliği kurallarını açıklar. (1 Soru)</p> <p>9.2.1.1. Dalton, Thomson, Rutherford ve Bohr atom modellerini açıklar. (1 Soru)</p> <p>9.2.2.1. Elektron, proton ve nötronun yüklerini, kütlelerini ve atomda buldukları yerleri karşılaştırır. (1 Soru)</p> <p>9.2.3.1. Elementlerin periyodik sistemdeki yerleşim esaslarını açıklar. (1 Soru)</p>
--	---	--

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI HATİCE CEMİL ERCAN FEN LİSESİ KİMYA DERSİ
1.DÖNEM 1. SINAV SORU DAĞILIM ÇİZELGESİ

10.Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu	<u>7.SENARYO</u>	10.1.1.1. Kimyanın temel kanunlarını açıklar. (6 Soru) 10.1.2.1. Mol kavramını açıklar. (4 Soru)
--	------------------	---

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI HATİCE CEMİL ERCAN FEN LİSESİ KİMYA DERSİ
1.DÖNEM 1. SINAV SORU DAĞILIM ÇİZELGESİ

11.Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu	<u>8.SENARYO</u>	11.1.1.1. Atomu kuantum modeliyle açıklar. (3 Soru) 11.1.2.1. Nötr atomların elektron dizilimleriyle periyodik sistemdeki yerleri arasında ilişki kurar açıklar. (2 Soru) 11.1.3.1.Periyodik özelliklerdeki değişim eğilimlerini sebepleriyle açıklar(2 Soru) 11.1.4.1.Elementlerin periyodik sistemdeki konumu ile özellikleri arasındaki ilişkileri açıklar(1 Soru) 11.1.5.1.Yükseltgenme basamakları ile elektron dizilimleri arasındaki ilişkiyi açıklar. (1 Soru) 11.2.1.1.Gazların betimlenmesinde kullanılan özellikleri açıklar(1 Soru)
--	------------------	--

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI HATİCE CEMİL ERCAN FEN LİSESİ KİMYA DERSİ
1.DÖNEM 1. SINAV SORU DAĞILIM ÇİZELGESİ

12.Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu	<u>3.SENARYO</u>	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanıır. (2 Soru) 12.1.1.2. Redoks tepkimeleriyle elektrik enerjisi arasındaki ilişkiyi açıklar. (2 Soru) 12.1.1.2.Elektrot ve elektrokimyasal hücre kavramlarını açıklar (2 Soru) 12.1.3.1.Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklar (2 Soru) 12.1.4.1.Standart koşullarda galvanik pillerin voltajını ve kullanım ömrünü örnekler vererek açıklar (2 Soru)
--	------------------	---