

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 12. SINIFLAR KİMYA DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Okul Genelinde Yapılacak 1. Ortak Sınav										Okul Genelinde Yapılacak 2. Ortak Sınav									
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo
KİMYA VE ELEKTRİK	12.2.5.1. Tek, çift ve üçlü bağların oluşumunu hibrit ve atom orbitalleri temelinde açıklar.	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	1							
	12.2.5.2. Moleküllerin geometrilerini merkez atomu orbitallerinin hibritleşmesi esasına göre belirler.	1		1	1	1	1	1	1	1	1			1							
	12.3.1.1. Hidrokarbon türlerini ayırt eder.	1		1	2	1	2	1	1	1	1										
ORGANİK BİLEŞİKLER	12.3.1.2. Basit alkanların adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	1	1	1	2	2	2	2	1		1			1							
	12.3.1.3. Basit alkenlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	1		1	1	2	2	1	1	1	1		1								
	12.3.1.4. Basit alkinlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1				1					
	12.3.1.5. Basit aromatik bileşiklerin adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.	1	1		1	2		1	1		1	1			1				1		
	12.3.2.1. Organik bileşikler fonksiyonel gruplarına göre sınıflandırır.	1			1			2	1						1	1	1	1	2		1
	12.3.3.1. Alkoller sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.											1	1	1	1	2	1	1			2
	12.3.4.1. Eterleri sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.											1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
	12.3.5.1. Karbonil bileşiklerini sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.													1	1	1	1	1	1	2	1
	12.3.6.1. Karboksilik asitleri sınıflandırarak adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.											1		1	1		1	1	1	1	1
	12.3.7.1. Esterlerin adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.											1	1	1	1	1	1	1			1
ENERJİ KAYNAKLARI VE BİLİMSEL GELİŞMELER	12.4.1.1. Fosil yakıtların çevreye zararlı etkilerini azaltmak için çözüm önerilerinde bulunur.											1	1	1	1	1		1	2	1	
	12.4.2.1. Alternatif enerji kaynaklarını tanıtır.													1	1	1	1	1	2	1	
	12.4.2.2. Nükleer enerji kullanımını bilim, toplum, teknoloji, çevre ve ekonomi açısından değerlendirir.												1			1	1	1	1	1	1
	12.4.3.1. Sürdürülebilir hayat ve kalkınmanın toplum ve çevre için önemini kimya bilimi ile ilişkilendirerek açıklar.											1			1		1		1		
	12.4.4.1. Nanoteknoloji alanındaki gelişmeleri bilim, toplum, teknoloji, çevre ve ekonomiye etkileri açısından değerlendirir.																1				1
	TOPLAM SORU SAYISI	8	4	6	10	10	10	10	7	5	7	9	7	6	8	9	9	9	10	9	10