

TYT KİMYA DERS ANALİZ SINAVI KONU DAĞILIMI

DERS ANALİZ SINAVI	ÜNİTE	KONU	UYGULAMA TARİHİ
1	KİMYA BİLİMİ	Simyadan Kimyaya / Kimya Disiplinleri ve Kimyacıların Çalışma Alanları	14-19 EYLÜL 2026
		Kimyanın Sembolik Dili	
		Kimya Uygulamalarında İş Sağlığı ve Güvenliği	
	ATOM VE PERİYODİK SİSTEM	Atom Modelleri	
		Atomun Yapısı	
		Atom Türleri	
2	ATOM VE PERİYODİK SİSTEM	Periyodik Sistem	05-10 EKİM 2026
		Elementlerin Sınıflandırılması - Periyodik Özelliklerin Değişimi	
	KİMYASAL TÜRLER ARASI ETKİLEŞİMLER	Kimyasal Türler	
		Kimyasal Türler Arası Etkileşimlerin Sınıflandırılması	
		Güçlü Etkileşimler	
		Bileşik Adlandırma	
3	ATOM VE PERİYODİK SİSTEM	Zayıf Etkileşimler	26-30 EKİM 2026
		Fiziksel ve Kimyasal Değişimler	
	MADDENİN HALLERİ	Maddenin Fiziksel Halleri	
		Katılar	
		Sıvılar	
		Gazlar	
		Plazma	
		Hal Değişim Grafikleri	
	DOĞA VE KİMYA	Su ve Hayat	
		Çevre Kimyası	
4	KİMYANIN TEMEL KANUNLARI VE KİMYASAL HESAPLAMALAR	Kimyanın Temel Kanunları	23-28 KASIM 2026
		Kütlenin Korunumu Kanunu	
		Sabit Oranlar Kanunu	
		Katlı Oranlar Kanunu	
		Mol Kavramı	
		Kimyasal Tepkimeler ve Denklemler	
		Kimyasal Hesaplamalar	
5	KARIŞIMLAR	Homojen ve Heterojen Karışımlar	14-19 ARALIK 2026
		Çözünme Olayı	
		Çözümlerde Derişim	
		Koligatif Özellikler	
		Ayırma ve Saflaştırma Teknikleri	
6	ASİTLER, BAZLAR VE TUZLAR	Asit ve Bazlar	04-09 OCAK 2027
		Asitlerin ve Bazların Tepkimeleri	
		Hayatımızda Asitler ve Bazlar	
		Tuzlar	
	KİMYA HER YERDE	Yaygın Günlük Hayat Kimyasalları	
		Gıdalar	

AYT KİMYA DERS ANALİZ SINAVI KONU DAĞILIMI

DERS ANALİZ SINAVI	ÜNİTE	KONU	UYGULAMA TARİHİ
7	MODERN ATOM TEORİSİ	Atom Kuantum Modeli	08-13 ŞUBAT 2027
		Atom Altı Tanecikler	
		Bohr Atom Modeli	
		Periyodik Sistem	
		Elektron Dizilimleri	
		Periyodik Özellikler	
		Elementleri Tanıyalım	
		Yükseltgenme Basamakları	
8	GAZLAR	Gazların Özellikleri	01-06 MART 2027
		Gaz Yasaları	
		Gazlarda Kinetik Teori	
		Gerçek Gazlar	
		Gaz Karışımları	
	SIVI ÇÖZELTİLER VE ÇÖZÜNÜRLÜK	Çözücü Çözünen Etkileşimleri	
		Değişim Birimleri	
9	SIVI ÇÖZELTİLER VE ÇÖZÜNÜRLÜK	Çözeltilerin Koligatif Özellikleri	05-10 NİSAN 2027
		Çözünürlük	
		Çözünürlüğe Etki Eden Faktörler	
	KİMYASAL TEPKİMELERDE ENERJİ	Kimyasal Tepkimelerde Isı Değişimi	
		Entalpi Hesaplamaları	
	KİMYASAL TEPKİMELERDE HIZ	Tepkime Hızları	
		Tepkime Hızını Etkileyen Faktörler	
10	KİMYASAL TEPKİMELERDE DENGİ	Kimyasal Denge	26-30 NİSAN 2027
		Dengeyi Etkileyen Faktörler	
		Sulu Çözelti Dengeleri	
		Çözünürlük Dengesi	
	KİMYA VE ELEKTRİK	Yükseltgenme-İndirgenme Tepkimelerinde Elektrik Akımı	
		Elektrotlar ve Elektrokimyasal Hücreler	
		Elektroliz	
11	KARBON KİMYASINA GİRİŞ	Anorganik ve Organik Bileşikler	20-22 MAYIS 2027
		Basit Formül ve Molekül Formülü	
		Doğada Karbon	
		Lewis Formülleri	
		Hibritleşme ve Molekül Geometrisi	
	ORGANİK BİLEŞİKLER	Alkanlar	
		Alkenler	
		Alkinler	
12	ORGANİK BİLEŞİKLER	Aromatik Bileşikler	07-12 HAZİRAN 2027
		Fonksiyonel Gruplar	
		Alkoller	
		Eterler	
		Karbonil Bileşikleri	
		Karboksilli Asitler	
		Esterler	
	ENERJİ KAYNAKLARI VE BİLİMSEL GELİŞMELER	Fosil Yakıtlar	
		Alternatif Enerji Kaynakları	
		Sürdürülebilirlik ve Nanoteknoloji	