

171104*

**Kazanım Değerlendirme
Sınavı-4**

DERS	KONU BAŞLIKLARI	TOPLAM
Dil ve Anlatım Türk Edebiyatı	Metinlerin Sınıflandırılması, Öğretici Metinler, Mektup, Anlatım Bozukluğu, Dilin İşlevleri, Günlük, Anlatımın Özellikleri, Ses Olayları, Anı, Sözcükte Anlam, Biyografi, Otobiyografi, Cümlede Anlam, Gezi Yazısı, Yazım Kuralları, Sohbet, Noktalama İşaretleri, Haber Yazıları, Paragraf, Fıkra, Anlatım Türleri, Tanzimat Dönemi Edebiyatı, Servetifünun Dönemi Edebiyatı (Edebiyat-ı Cedide)	40
Tarih	Mustafa Kemal Atatürk (1881 - 1919) Mondros Ateşkesi -İşgaller- Cemiyetler Ulusal Mücadele'nin Örgütlenmesi	15
Coğrafya	Ekosistem ve Madde Döngüsü Şehirlerin Fonksiyonları ve Nüfus Politikaları Ekonomik Faaliyet Türleri Türkiye'yi Tanıyalım (Medeniyetlerin Beşiği: Anadolu, Türkiye'de Arazi Kullanımı) Türkiye'yi Tanıyalım (Türkiye Ekonomisinin Sektörel Dağılımı, Türkiye'de Uygulanan Ekonomi Politikaları) Türkiye'yi Tanıyalım (Türkiye'de Tarım ve Hayvancılık) Türkiye'yi Tanıyalım (Türkiye'de Madenler ve Enerji Kaynakları) Türkiye'yi Tanıyalım (Türkiye'de Sanayi ve Hizmet Sektörleri) Türkiye'yi Tanıyalım (Türkiye'de Doğal Afetler)	12
Felsefe Grubu- Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	Felsefeyle Tanışma, Bilgi Felsefesi, Varlık Felsefesi, Ahlak Felsefesi İnanç, İbadet, Hz. Muhammed, Vahiy ve Akıl	8+5
Matematik	Mantık, Bölme ve Bölünebilme EBOB - EKOK (Öklid Algoritması) Modüler Aritmetik, Doğrusal Denklem Sistemleri 2. Dereceye Dönüştürülebilir Denklemler 2. Dereceden Eşitsizlikler, 2. Dereceden Denklemlerin Köklerinin Varlığı ve İşareti Trigonometri (Dönüşüm Formüllerine Kadar)	40
Fizik	Vektörler, Bağlı Hareket, Newton'un Hareket Yasaları Bir Boyutta Sabit İvmeli Hareket, İki Boyutta Hareket Enerji ve Hareket, İtme ve Çizgisel Momentum, Tork, Denge Elektiriksel Kuvvet ve Elektrik Alan, Elektiriksel Potansiyel	14
Kimya	Atomla İlgili Düşünceler, Modern Atom Teorisi, Atomun Kuantum Modeli, Orbital - Kuantum Sayıları Elektron Dizilimi, Periyodik Sistem, Periyodik Özellikler, Elementleri Tanıyalım (s, p, d, f blokları), Yükseltgenme Basamakları, Kimyanın Sembolik Dili ve Adlandırma, Mol Kavramı, Kimyasal Hesaplamalar, Kimyasal Tepkimeler ve Denklemler, Gazların Özellikleri, İdeal Gaz Yasası, Gazlarda Kinetik Teori, Gerçek Gazlar, Gaz Karışımları, Çözücü - Çözünen Etkileşimleri, Sıvı Çözeltiler, Derişim Birimleri	13
Biyoloji	Fotosentez, Kemosentez, Oksijensiz ve Oksijenli Solunum, Dokular, Sinir Sistemi, Duyu Organları Destek ve Hareket Sistemi, Sindirim Sistemi	13

* Konuların dağılımı işlenen konulardan oluşturulmuştur.

SORU SAYISI: 160