

TYT BİYOLOJİ DERS ANALİZ SINAVI KONU DAĞILIMI

DERS ANALİZ SINAVI	ÜNİTE	KONU	UYGULAMA TARİHİ
1	YAŞAM BİLİMİ BİYOLOJİ	Canlıların Ortak Özellikleri Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşikler / İnorganik Besinler Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşikler / Karbonhidrat, Lipit, Protein Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşikler / Enzimler Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşikler / Hormonlar, Vitaminler, Nükleik Asitler, ATP	14-19 EYLÜL 2026
2	HÜCRE	Hücrenin Yapısı Hücresel Yapılar(Ribozom-Sentrozom-ER-Golgi-Lizozom-Koful-Peroksizom) Hücresel Yapılar(Mitokondri-Plastitler-Hücre İskeleti-Çekirdek) Hücre Zarından Madde Geçişleri(Pasif Taşıma-Difüzyon-Osmoz) Hücre Zarından Madde Geçişleri(Aktif Taşıma-Endositoz-Ekzositoz)	05-10 EKİM 2026
3	CANLILAR DÜNYASI	Canlıların Çeşitliliği ve Sınıflandırılması Canlı Alemi ve Özellikleri / Bakteriler Âlemi – Arkeler Âlemi Canlı Alemi ve Özellikleri / Protista Âlemi – Bitkiler Âlemi – Mantarlar Âlemi Canlı Alemi ve Özellikleri / Hayvanlar Âlemi Canlı Alemi ve Özellikleri / Virüsler	26-30 EKİM 2026
4	HÜCRE BÖLÜNMELERİ	Mitoz Bölünme Eşeyli Üreme Mayoz Bölünme Eşeyli Üreme	23-28 KASIM 2026
5	KALITIMIN GENEL İLKELERİ	Gamet Çeşidinin Hesaplanması – Monohibrit ve Dihibrit Çaprazlama- Kontrol Çaprazlama Eş Baskınlık – Çok Alellilik - Kan Grupları Eşeye Bağlı Kalıtım – Genetik Varyasyonlar	14-19 ARALIK 2026
	EKOSİSTEM EKOLOJİSİ VE GÜNCEL ÇEVRE SORUNLARI	Ekosistemin Biyotik ve Abiyotik Bileşenleri-Beslenme Madde ve Enerji Akışı Madde Döngüleri Güncel Çevre Sorunları ve İnsan Doğal Kaynaklar ve Biyolojik Çeşitliliğin Korunması	

AYT BİYOLOJİ DERS ANALİZ SINAVI KONU DAĞILIMI

DERS ANALİZ SINAVI	ÜNİTE	KONU	UYGULAMA TARİHİ
6	İNSAN FİZYOLOJİSİ	Sinir Sistemi/ Sinir Doku	04-09 OCAK 2027
		Sinir Sistemi/ Sinir Sisteminin Bölümleri	
		Endokrin Sistem	
		Duyu Organları	
		Destek ve Hareket Sistemi/ İskelet Sistemi	
		Destek ve Hareket Sistemi/ Kas Sistemi	
7	İNSAN FİZYOLOJİSİ	Sindirim Sistemi/ Sindirim Kanalı Oluşturan Yapılar	08-13 ŞUBAT 2027
		Sindirim Sistemi/Sindirime Yardımcı Yapılar ve Organlar -Besinlerin Kimyasal Sindirimi ve Emilimi	
		Dolaşım Sistemleri/ Kan Dolaşımı	
		Dolaşım Sistemleri/ Lenf Dolaşımı- Bağışıklık Sistemi	
		Solunum Sistemi	
8	İNSAN FİZYOLOJİSİ	Üriner Sistem	01-06 MART 2027
	KOMÜNİTE VE POPÜLASYON EKOLOJİSİ	Üreme Sistemi ve Embriyonik Gelişim/ Dişi Üreme Sistemi ve Erkek Üreme Sistemi	
		İnsanda Üreme Sistemi- Menstrual Döngü- Döllenme- Embriyonik Gelişim	
		Komünite Ekolojisi	
		Popülasyon Ekolojisi	
9	GENDEN PROTEİNE	Nükleik Asitlerin Keşfi ve Önemi	05-10 NİSAN 2027
		Genetik Şifre ve Protein Sentezi	
		Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji	
10	CANLILARDA ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ	Canlılık ve Enerji - ATP	26-30 NİSAN 2027
		Fotosentez	
		Kemosentez	
		Oksijenli Solunum	
		Oksijensiz Solunum	
		Fermentasyon	
11	BİTKİ BİYOLOJİSİ	Bitkilerin Yapısı	20-22 MAYIS 2027
		Bitkisel Organlar	
		Bitkilerde Büyüme	
		Bitkilerde Hareket	
12	BİTKİ BİYOLOJİSİ	Bitkilerde Beslenme	07-12 HAZİRAN 2027
		Bitkilerde Madde Taşınması	
		Bitkilerde Eşeyli Üreme	
	CANLILAR VE ÇEVRE	Canlılar ve Çevre	