

11. Sınıf Biyoloji Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	2. Sınav	
			İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
				6. Senaryo
ZYOLOJİSİ	11.1.1. Denetleyici ve Düzenleyici Sistem, Duyu Organları	11.1.1.5. Duyu organlarının yapısını ve işleyişini açıklar.		
	11.1.2. Destek ve Hareket Sistemi	11.1.2.1. Destek ve hareket sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.		
	11.1.3. Sindirim Sistemi	11.1.3.1. Sindirim sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.		
		11.1.3.2. Sindirim sistemi rahatsızlıklarını açıklar.		
		11.1.3.3. Sindirim sisteminin sağlıklı yapısının korunması için yapılması gerekenlere ilişkin çıkarımlarda bulunur.		
	11.1.4. Dolaşım Sistemleri	11.1.4.1. Kalp, kan ve damarların yapı, görev ve işleyişini açıklar.		1
		11.1.4.2. Lenf dolaşımını açıklar.		
		11.1.4.3. Dolaşım sistemi rahatsızlıklarını açıklar.		
		11.1.4.4. Dolaşım sisteminin sağlıklı yapısının korunması için yapılması gerekenlere ilişkin çıkarımlarda bulunur.		
		11.1.4.5. Bağışıklık çeşitlerini ve vücudun doğal savunma mekanizmalarını açıklar.		

İNSAN FİZ	11.1.5. Solunum Sistemi	11.1.5.1. Solunum sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.		1
		11.1.5.2. Alveollerden dokulara ve dokulardan alveollere gaz taşınmasını açıklar.		
	11.1.6. Üriner Sistem	11.1.5.3. Solunum sistemi hastalıklarına örnekler verir.		3
		11.1.5.4. Solunum sisteminin sağlıklı yapısının korunması için yapılması gerekenlere ilişkin çıkarımlarda bulunur.		
		11.1.6.1. Üriner sistemin yapı, görev ve işleyişini açıklar.		
		11.1.6.2. Homeostasinin sağlanmasında böbreklerin rolünü belirtir.		
	11.1.7. Üreme Sistemi ve Embriyonik Gelişim	11.1.6.3. Üriner Sistem rahatsızlıklarına örnekler verir.		1
11.1.6.4. Üriner sistemin sağlıklı yapısının korunması için yapılması gerekenlere ilişkin çıkarımlarda bulunur.				
11.1.7.1. Üreme sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.				
KOMÜNİTE VE POPÜLASYON EKOLOJİSİ	11.2. Komünite ve Popülasyon Ekolojisi 11.2.1. Komünite Ekolojisi	11.1.7.2. Üreme sisteminin sağlıklı yapısının korunması için yapılması gerekenlere ilişkin çıkarımlarda bulunur.		2
		11.1.7.3. İnsanda embriyonik gelişim sürecini açıklar.		
		11.2.1.1. Komünitenin yapısına etki eden faktörleri açıklar.		
		11.2.1.2. Komünitede tür içi ve türler arasındaki rekabeti örneklerle açıklar.		
	11.2.2. Popülasyon Ekolojisi	11.2.1.3. Komünitede türler arasında simbiyotik ilişkileri örneklerle açıklar.		1
11.2.1.4. Komünitelerdeki süksesyonu örneklerle açıklar.				
		11.2.2.1. Popülasyon dinamiğine etki eden faktörleri analiz eder.		
		TOPLAM SORU SAYISI		9

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir c bendi 2. sınav için kritik kazanım olarak belirlenmiştir.