

İTO MTAL BİYOLOJİ DERSİ 9. SINIF 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORU DAĞILIMI		
SENARYO 3		
KONU	KAZANIM	SORU
Sınıflandırmada üç üst alem sisteminde yer alan canlılar ve biyoçeşitlilik	BIY.9.1.6 .Uç üst alem sisteminde yer alan canlıların özellikleri ile ilgili çıkarım yapabilme BIY.9.1.7Biyoçeşitliliği oluşturan unsurlarla ilgili bilimsel çıkarım yapabilme.	3
Temel bileşenler İnorganik moleküller su , mineraller	BIY.9.2.1.İnorganik moleküllerin önemi hakkında bilimsel çıkarım yapabilme	1
Karbohidratlar:Monosakkarit ,Disakkarit,polisakkaritler Yağlar:Trigliserit, Fosfolipit,Steroidler Proteinler,Enzimler,Enzim-Substrat ilişkisi.	BIY.9.2.2.Organik moleküllerin yapısı ve çeşitleriyle ilgili bilgi toplayabilme	3
KONU	İTO MTAL BİYOLOJİ DERSİ 10. SINIF 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORU DAĞILIMI	
SENARYO 2		
Kalıtım ve Biyolojik Çeşitlilik	10.2.1.1. Kalıtımın genel esaslarını açıklar.	4
Kalıtım ve Biyolojik Çeşitlilik	10.2.1.2. Genetik varyasyonların biyolojik çeşitliliği açıklamadaki rolünü sorgular.	1

İTO MTAL BİYOLOJİ DERSİ 11. SINIF 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORU DAĞILIMI		
SENARYO 1		
KONU	KAZANIM	SORU
Sindirim sistemi	11.1.3.1.Sindirim sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar	3
Dolaşım sistemleri	11.1.4.1.Kalp, kan ve damarların yapı, görev ve işleyişini açıklar. 11.1.4.2.Lenf dolaşımını açıklar	3