

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

9. Sınıf Mesleki Gelişim Atölyesi Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	5	0	0	10	8	6	0	0
MESLEK ETİĞİ VE AHİLİK	Meslek etiği ve Ahilik	Meslek etiği ve ahilik ile ilgili temel kavramlarını açıklar.										
		Ahiliğin toplum düzenindeki yeri ve iş hayatına katkılarını açıklar.										
		Ahilik ve meslek etiğini açıklar.										
		Meslek etiği ve iletişim engellerini sıralar.										
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞ	İş sağlığı ve Güvenliği	Tasarım odaklı düşünme yaklaşımının ilkeleri ve basamaklarını açıklar.										
		İş yerinde sağlık ve güvenliği tehdit edici unsurlar ve tehditleri giderici tedbirleri sıralar.										
		Meslek hastalıklarının sebeplerini açıklar.										
		Meslek hastalıklara karşı alınması gereken tedbirleri sıralar.										
		Kaza, yaralanma ve yangınlara karşı alınması gereken tedbirleri sıralar.										
		İSG problemin çözümü için prototip geliştirme işlemlerini mantık çerçevesinde açıklar.										
		Geliştirilen prototipin test edilmesi										
TEKNOLOJİK GELİŞMELER VE ENDÜSTİRİYEL DÖNÜŞÜM	Teknolojik Gelişmeler ve Endüstriyel Dönüşüm	Teknolojik gelişmeler ve endüstriyel dönüşüm ile ilgili kavramları açıklar.										
		Geçmişten günümüze endüstriyel değişimin ve dönüşümün tarihsel gelişimini açıklar.										
		Ülkemizdeki ve dünyadaki teknolojik gelişmeleri kronolojik olarak sıralar.										
ÇEVRE KORUMA	Çevre Koruma	Çevre ile ilgili temel kavramları açıklar.	1									
		Atıkların çevresel etkilerini nedenleriyle sıralar.	1									
		Her bireyin ürettiği atığını toplamanın ülke ekonomisine etkilerini açıklar.	1									
		Atıkların geri dönüşüm süreçlerini sıralar.			1							
		Çevre korumanın sınıflandırılması ve sınıflandırma ölçütlerini sıralar.		1								
GİRİŞİMCİ FİKİRLER, İŞ KURMA VE YÜRÜTME	Girişimci Fikirler,İş Kurma ve Yürütme	Girişimcilik ile ilgili temel kavramları açıklar.	1	1	1			1				
		Günlük hayatta karşılaşılan başarılı iş fikirlerini sıralar.	1	1				1				
		Başarılı iş fikrinin oluşması sürecinde etkili olan unsurları açıklar.	1	1					1			
		İşletme kavramını açıklar.	1	1	1				1			
		Bir işletmenin kurulması sürecindeki aşamaları sıralar.	1	1					1	1		
		İşletmenin faaliyet alanlarını ve kapasitelerini sıralar.	1	1	1						1	
		Pazarlama karması öğelerini (ürün, fiyat, dağıtım, tutundurma) sıralar.	1		1							
		Stok ve kalite kontrol yöntemleri ve önemini açıklar.		1							1	
FİKRÎ VE SİNAİ MÜLKİYET HAKLARI	Fikri ve İnsani Mülkiyet Hakları	Buluş, icat, yenilik kavramlarını açıklar.						1				
		Fikri hak, sınai hak, telif hakkı ve fikir ürünleri kavramlarını açıklar.						1				
		Fikrî ve sınai mülkiyet haklarının tarihsel gelişimini açıklar.							1			
		Patent başvurusunun yapılması işlemini açıklar.						1	1			
		Teknolojik ev ürünlerinin endüstriyel tasarım içindeki yeri ve etkisini açıklar.						1	1			
		Logo tasarımı ve özgünlüğünü açıklar.						1	1	1		
		Araştırma-Geliştirme (AR-GE) nin ne olduğunu açıklar.						1	1			
		Patent sahiplerinin hak ve sorumluluklarını açıklar.						1		1		
		Bilim eserleri haklarını açıklar.						1		1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

9. Sınıf Tarım Uygulamaları Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	6	0	0	10	6	6	0	0
İklim Faktörlerinin Bitkilere Etkisinin Tespiti	Bitki Yetiştiriciliğinde Sıcaklık	Sıcaklığın bitki yetiştirmedeki etkisini belirler. Işığın bitki yetiştirmede etkisini belirler.	1									
	Bitki Yetiştiriciliğinde Rüzgâr	Rüzgârın bitki yetiştirmede etkisini belirler.		1								
	Bitki Yetiştiriciliğinde Yağış ve Nem	Yağış ve nemin bitki yetiştirmede etkisini belirler.		1								
Toprak Özelliklerini Belirleme ve Numune Alma	Toprak Numunesi Alma	Üretim yapılacak araziden toprak numunesi alır.	1									
	Toprağın Tanımı ve Genel Yapısı	Toprağın tanımını ve genel yapısını belirler.										
	Toprakların Özellikleri	Toprak ana materyali ve toprak oluşumunu belirler.										
	Toprağın Tanımı ve Genel Yapısı	Toprakların sınıflandırmasını yapar.										
Arazinin Bitkisel Üretime Hazırlanması İşlemleri	Arazi Temizleme	Arazi üzerinde üretime engel olan materyallerin temizliğini yapar.										
	Drenaj	Taban suyu yüksek olan arazilerde drenaj yapar.	1									
	Tesviye ve Parsellere Bölme	Üretim yapılacak engebeli arazilerde tesviye alet ve malzemelerini kullanarak toprak tesviyesi yaparak parsellere ayırır.		1								
	Toprak İşleme	Üretim için arazide toprak işleme yapar/yaptırır.			1							
Gübreleme Yapma	Organik Gübreleme	Bitkisel üretimden önce toprağı organik gübreler ile gübreleme yapar		1								
	Kimyasal Gübreleme	Bitki yetiştiriciliği için gerekli olan besin maddelerini kullanarak kimyasal gübreleme yapar.	1									
	Bitki Gelişim Düzenleyiciler (BGD) ve Bitkisel Hormonlar	Bitki yetiştiriciliği için gerekli olan bitki gelişim düzenleyicileri (BGD) ve bitkisel hormonları bitkiye uygular.	2		1			1				
	Yaprak Gübreleri	Bitkilerin gelişim durumları gözlemleyerek ihtiyaç durumuna göre yaprak gübrelemesi yapar.	1	1	1			1	1			
	Mikrobiyal Gübreler	Bitkilerin gelişim durumları gözlemleyerek ihtiyaç durumuna göre mikrobiyal gübreleme yapar.	1	1	1			1				
Sulardan Numune Alma ve Sulama Yapma	Su ve Sulamanın Önemi	Bitki yetiştiriciliği yapılan arazide sulama için ön hazırlık yapar.	1	1	1			1	1			
	Su Numunesi Alma	Tarımsal sulama amaçlı kullanılacak sulardan numune alır.	1	1	1			1		1		
	Sulama Yöntemleri	Bitkiye ve araziye uygun sulama sistemini belirler ve uygular.						1		1		
Tarımda Kullanılan Alet ve Makinelerin Ayar ve Bakımları	Arazi Hazırlama ve Toprak İşleme Alet ve Makineleri	Arazi hazırlama ve toprak işleme alet ve makinelerinin parçaları ile çalışma sistemini gösterir, ayar ve bakımını kullanım kılavuzuna uygun olarak yapar						1	1	1		
	Ekim-Dikim Alet ve Makineleri	Ekim dikim makinelerinin parçaları ile çalışma sistemini gösterir, ayar ve bakımını kullanım kılavuzuna uygun olarak yapar.						1	1	1		
	Bitki Bakım Alet ve Makineleri	Bitki bakım makinelerinin parçaları ile çalışma sistemini gösterir, ayar ve bakımını kullanım kılavuzuna uygun olarak yapar.						1	1	1		
	Hasat ve Harman Makineleri	Hasat ve harman makinelerinin parçaları ile çalışma sistemini gösterir, ayar ve bakımını kullanım kılavuzuna uygun olarak yapar.						1	1	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

9. Sınıf Tarımsal Üretime Hazırlık Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	6	0	0	10	8	4	0	0
BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE İKLİM FAKTÖRLERİNİN ETKİSİ	ATMOSFERİN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ	Atmosferin yapısını ve özelliklerini açıklar.	1									
	SICAKLIK	Sıcaklığın bitki yetiştirmedeki etkisini açıklar.										
	IŞIK	Işığın bitki yetiştirmede etkisini açıklar.										
	RÜZGÂR	Rüzgârın bitki yetiştirmede etkisini açıklar.										
	YAĞIŞ VE NEM	Yağış ve nemin bitki yetiştirmede etkisini açıklar										
TOPRAK VE ÖZELLİKLERİ	TOPRAK TANIMI VE GENEL YAPISI	Toprağın tanımını ve genel yapısını açıklar	1									
	TOPRAK ANA MATERYALİ VE TOPRAK OLUŞUMU	Toprak ana materyali ve toprak oluşumunu açıklar.										
	TOPRAKLARIN SINIFLANDIRILMASI	Toprakların sınıflandırmasını açıklar.										
	TOPRAKLARIN ÖZELLİKLERİ	Toprakların özelliklerini açıklar.										
BİTKİSEL ÜRETİM ÖNCESİ ARAZİ HAZIRLIĞI	ÜRETİME ETKİ EDEN FAKTÖRLER	Arazide üretime etki eden faktörleri açıklar.										
	ARAZİ TEMİZLEME	Arazi üzerinde üretime engel olan materyalleri açıklar.										
	DRENAJ	Arazide drenajın nasıl yapılacağını açıklar.										
	TESVİYE VE PARSELLERE BÖLME	Toprak tesviyesinin nasıl yapılacağını açıklar.										
	TOPRAK İŞLEME	Üretim yapılacak arazide toprak işlemeyi açıklar.										
GÜBRE ÇEŞİTLERİ VE GÜBRELEME	ORGANİK GÜBRELER	Bitkisel üretimde kullanılan organik gübreleri açıklar.	1	1	1							
	KİMYASAL GÜBRELER	Bitki yetiştiriciliğinde kullanılan kimyasal besin maddelerini açıklar.	1	1	1							
	BİTKİ GELİŞİM DÜZENLEYİCİLER (BGD) VE BİTKİSEL HORMONLAR	Bitki yetiştiriciliği için gerekli olan bitki gelişim düzenleyicileri (BGD) ve bitkisel hormonları açıklar.	1	1	1							
	YAPRAK GÜBRELERİ	Bitki yetiştiriciliği için gerekli olan yaprak gübrelerini açıklar.	1	1	1							
	MİKROBİYAL GÜBRELER	Bitki yetiştiriciliği için gerekli olan mikrobiyal gübreleri açıklar.	1		1							
SULAMA SİSTEMLERİ	SU VE SULAMANIN ÖNEMİ	Bitki yetiştiriciliği yapılan arazide sulama için ön hazırlık yapar.	1	1	1			1		1		
	SULAMA SİSTEMLERİ	Bitkiye ve araziye uygun sulama sistemlerini açıklar	1	1				1		1		
TARIMDA KULLANILAN ALET VE MAKİNELERİN ÖZELLİKLERİ	ARAZİ HAZIRLAMA VE TOPRAK İŞLEME ALET VE MAKİNELERİ	Arazi hazırlama ve toprak işleme alet ve makinelerin genel ve teknik özelliklerini açıklar.	1	1				1				
	EKİM VE DİKİM MAKİNELERİ	Ekim dikim makinelerinin genel ve teknik özelliklerini açıklar.		1				1	1			
	BİTKİ BAKIM MAKİNELERİ	Bitki bakım makinelerinin genel ve teknik özelliklerini açıklar						1	1			
	HASAT VE HARMAN MAKİNELERİ	Hasat ve harman makinelerinin genel ve teknik özelliklerini açıklar						2	2			
BİTKİSEL ÜRÜNLERDE COĞRAFİ İŞARETLER	YÖRE	Yöre tanımını açıklar.						1	1			
	COĞRAFİ İŞARET TANIMI VE ORGANİZASYONU	Coğrafi işaret tanımını ve organizasyonunu açıklar.						1	1	1		
	TÜRKİYE’DE BİTKİSEL ÜRÜNLERDE COĞRAFİ İŞARETLER	Avrupa Birliğinde bitkisel ürünlerdeki coğrafi işaretleri örneklendirir. Türkiye’de bitkisel ürünlerdeki coğrafi işaretleri açıklar.						1	2	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 10. Sınıf ÖRTÜ ALTI YETİŞTİRİCİLİK SİSTEMLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			8	6	7	0	0	8	10	7	0	0
ÖRTÜ ALTI SİSTEMLERİNİN ÖZELLİKLERİ	TOPRAK YÜZEYİNİ ÖRTEN ÖRTÜ SİSTEMLERİ	Toprak yüzeyini örten örtü sistemlerini açıklar.										
	BİTKİ ÜZERİNİ ÖRTEN ÖRTÜ SİSTEMLERİ	Bitki üzerini örten örtü sistemlerini açıklar.										
SERALARIN ÖZELLİKLERİ VE KURULMASI	SERA TİPLERİ	Sera tipi ve kurulmasına etki eden faktörleri açıklar.		1								
	SERA KURMA	Sera malzemelerini ve kurulmasını açıklar.	1	2	3				1			
	SERA İÇİ YETİŞTİRME YERLERİ	Sera içi yetiştirme yerlerini açıklar.	4	3	4			1	1	2		
	SERA İÇİ İKLİMLENDİRME KOŞULLARI	Sera içi iklimlendirme koşullarını açıklar.	3					4	4	3		
	TOPRAKSIZ TARIM	Topraksız tarım sistemi açıklanır.						3	4	2		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 10. Sınıf TEMEL BİTKİ KORUMA Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			6	7	9	0	0	7	8	7	0	0
BİTKİ HASTALIKLARI	BİTKİ HASTALIKLARI VE ETMENLERİ	Bitki hastalıklarını ve hastalık etmenlerini açıklar.										
	BİTKİ HASTALIKLARI İLE MÜCADELE	Tekniğine uygun olarak bitki hastalıkları ile mücadeleyi açıklar.										
	MEYVE BAHÇELERİNİN BAKIM İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinde bakım işlemlerini açıklar.										
	MEYVE BAHÇELERİNDE BUDAMA VE TERBİYE	Meyve bahçelerinde budama ve terbiye işlemlerini açıklar.										
	MEYVELERDE HASAT VE MUHAFAZA İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinin hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.										
BİTKİ ZARARLILARI	BİTKİ ZARARLILARI	Bitki zararlılarını ve zarar şekillerini açıklar.										
	BİTKİ ZARARLILARI İLE MÜCADELE	Tekniğine uygun olarak bitki zararlıları ile mücadeleyi açıklar.										
	AMBAR ZARARLILARI İLE MÜCADELE	Ambar zararlılarını tanıır ve tekniğine uygun olarak ambar zararlıları ile mücadeleyi açıklar.										
YABANCI OTLARLA MÜCADELE YÖNTEMLERİ	YABANCI OTLARIN ÖZELLİKLERİ	Yabancı otların özelliklerini açıklar.	3	2	3				1			
	YABANCI OTLARLA MÜCADELE	Yabancı otların zarar şekillerini ve yabancı otlarla tekniğine uygun mücadele yöntemlerini açıklar.	3	5	6			1		2		
BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE UYGULANMA TEKNİĞİ	BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER	Bitki koruma ürünlerinin tanımını, yapısını amaçlayan temel bilgileri açıklar.						3	4	4		
	BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN UYGULANMASI	Tekniğine uygun olarak bitki koruma ürünlerinin uygulanmasını açıklar.						3	3	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 10. Sınıf UYGULAMA Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı			Konu			Kazanımlar			2. DÖNEM									
									1. YAZILI					2. YAZILI				
									Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
									1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI									9	8	7	0	0	7	8	9	0	0
GENERATİF YÖNTEMLE ÜRETİM YAPMA	TOHUMLA ÜRETİM	Üretim yöntem ve tekniklerine uygun olarak tohum ile üretim yapar.																
	SPORLA ÜRETİM	Üretim yöntem ve tekniklerine uygun olarak spor ile üretim yapar.																
VEJETATİF YÖNTEMLE ÜRETİM YAPMA	ÇELİKLE ÜRETİM	Tekniğine uygun olarak çelik ile üretim yapar.																
	AŞIYLA ÜRETİM	Tekniğine uygun olarak aşı ile üretim yapar.																
	DALDIRMAYLA ÜRETİM	Tekniğine uygun olarak daldırma ile üretim yapar.																
	AYIRMA VE BÖLMEYLE ÜRETİM	Tekniğine uygun olarak ayırma ve bölme ile üretim yapar.																
ÖRTÜ ALTI SİSTEMLERİNİ YAPMA	TOPRAK YÜZEYİNİ ÖRTEN ÖRTÜ SİSTEMLERİ	Bitki yetiştiriciliğinde tekniğine uygun olarak toprak yüzeyini örten örtü sistemlerini yapar.																
	BİTKİ ÜZERİNİ ÖRTEN ÖRTÜ SİSTEMLERİ	Bitki yetiştiriciliğinde tekniğine uygun olarak bitki yüzeyini örten örtü sistemlerini yapar.																
SERA VE SERA İÇİ ÜRETİM ORTAMLARININ TESİSİ	SERA TİPLERİ	Tekniğine uygun olarak sera tipini belirler.																
	SERA İÇİ İKLİMLENDİRME KOŞULLARI	Uygun malzeme alet ve ekipmanları kullanarak sera kurar.																
	SERA İÇİ YETİŞTİRME YERLERİ	Tekniğine uygun olarak sera içi bitki yetiştirme yerlerini yapar.																
	TOPRAKSIZ TARIM	Tekniğine uygun olarak topraksız tarım sistemlerini kurar.	2	1														
BİTKİ HASTALIKLARIYLA MÜCADELE	BİTKİ HASTALIKLARI VE ETMENLERİ	Teknik talimatlara uygun olarak bitkilerdeki hastalık etmenlerini belirler.	3	2	1													
	HASTALIKLARLA MÜCADELE	İş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun olarak hastalıkla mücadele yöntemlerini uygular.	1	2	1									1				
BİTKİ ZARARLILARIYLA MÜCADELE	ZARARLILARLA MÜCADELE	Teknik talimatlara uygun olarak bitkilerdeki zararlıları belirler.	2	2	2							1						
	BİTKİ ZARARLILARI İLE KİMYASAL MÜCADELE	İş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun olarak zararlılarla mücadele yöntemlerini uygular.	1	1	2						1							
YABANCI OTLARLA MÜCADELE	YABANCI OTLAR	Teknik talimatlara uygun olarak bitkilere zarar veren yabancı otları tespit eder.			1						1							
	YABANCI OTLARLA MÜCADELE	İş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun olarak yabancı otlarla mücadele yöntemlerini uygular.									1	1	2					
BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN UYGULANMASI	BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİ TESPİT ETME	Teknik talimatlara uygun olarak tarımsal ürünlerin korunması için kullanılacak bitki koruma ürünlerini belirler.									1	2	2					
	BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİ UYGULAMA	İş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun olarak bitki koruma ürünlerini arazide kullanır.									1	2	2					
TARIMDA KULLANILAN MOTOR VE TRAKTÖRLER	TARIMDA KULLANILAN MOTOR	Tarımda kullanılan motorların genel ve teknik özelliklerini, parçaları ile çalışma sistemini gösterir.									1	1	2					
	TRAKTÖRLER	Traktörlerin genel ve teknik özelliklerini, parçaları ile çalışma sistemini gösterir.									1	1						

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 11. Sınıf GENEL BAHÇE BİTKİLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	6	0	0	10	8	6	0	0
MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	MEYVELERİN ÖZELLİKLERİ VE ÇEŞİTLERİ	Meyvelerin özelliklerini ve çeşitlerini açıklar.										
	MEYVE BAHÇESİNİN TESİSİ	Meyve bahçesinin tesisini kurulum aşamalarına göre sıralar.										
	MEYVE BAHÇELERİNİN BAKIM İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinde bakım işlemlerini açıklar.										
	MEYVE BAHÇELERİNDE BUDAMA VE TERBİYE	Meyve bahçelerinde budama ve terbiye işlemlerini açıklar.										
	MEYVELERDE HASAT VE MUHAFAZA İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinin hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.										
SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	SEBZELERİN ÖZELLİKLERİ VE ÇEŞİTLERİ	Sebzelerin özelliklerini ve çeşitlerini açıklar.	1	1				1				
	SEBZE BAHÇELERİNİN TESİSİ	Sebze bahçelerinin tesis aşamalarını sıralar.	1	1	1			1	1			
	SEBZE BAHÇELERİNDE BAKIM İŞLEMLERİ	Sebze bahçelerinde bakım işlemlerini açıklar.	2	1	1			1	1			
	SEBZELERDE HASAT VE MUHAFAZA	Sebzelerde hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.	2	1	1			1	1	1		
BAĞ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	ÜZÜM ÇEŞİTLERİ VE ÖZELLİKLERİ	Üzüm çeşitlerini ve özelliklerini açıklar.	2	1	1			1	1	1		
	BAĞ TESİSİ	Bağ tesisinin kurulum aşamalarını sıralar.	1	2	1			2	1	1		
	BAĞLARDA BAKIM İŞLEMLERİ	Bağlarda bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1	1		
	BAĞLARDA BUDAMA VE TERBİYE İŞLEMLERİ	Bağlarda budama ve terbiye işlemlerini açıklar.						1	1	1		
	BAĞLARDA HASAT VE MUHAFAZA	Bağlarda hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.						1	1	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 11. Sınıf GENEL SÜS BİTKİLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	6	0	0	10	8	6	0	0
DIŞ MEKAN SÜS BİTKİSİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Dış mekan süs bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI	Dış mekan süs bitkilerini botanik özelliklerine göre sınıflandırır.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN KULLANIM ALANLARI	Dış mekan süs bitkilerinin kullanım alanlarını sıralar.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ	Dış mekan süs bitkilerinde çoğaltma tekniklerini tekniğine uygun şekilde açıklar.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN ADAPTASYONU	Dış mekan süs bitkilerinde adaptasyonu açıklar.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI, EKİMİ VE DİKİMİ	Dış mekan süs bitkilerinde toprak hazırlık aşamalarını, ekim ve dikim işlemlerini bağlantı kurarak açıklar.										
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN BAKIMI	Dış mekan süs bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.										
İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	İç mekan süs bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.	2	1								
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI	İç mekan süs bitkilerini botanik özelliklerine göre sınıflandırır.	2	1				1				
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN KULLANIM ALANLARI	İç mekan süs bitkilerinin kullanım alanlarını sıralar.	1	1	1			1				
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ	İç mekan süs bitkilerinde çoğaltma tekniklerini tekniğine uygun şekilde açıklar.	1	1	1			1	1			
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN ADAPTASYONU	İç mekan süs bitkilerinde adaptasyonu açıklar.	1	1	1			1	1			
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI, EKİMİ VE DİKİMİ	İç mekan süs bitkilerinde toprak hazırlık aşamalarını, ekim ve dikim işlemlerini bağlantı kurarak açıklar.	1	1	1			1	1	1		
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN BAKIMI	İç mekan süs bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1	1		
RULO ÇİM YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	TOPRAK HAZIRLIĞI VE TESVİYE	Rulo çim serimi için toprak hazırlığı ve tesviye işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1	1		
	TOHUM SEÇİMİ VE EKİMİ	Rulo çimlerde tohum seçimi ve ekim işlemlerini nedenleriyle birlikte açıklar.						1	1	1		
	RULO ÇİMLERİN BAKIMI	Rulo çimlerde bakım işlemlerini açıklar.						1	1	1		
	RULO ÇİMLERDE HASAT VE PALETLEME	Rulo çimlerde hasat ve paletleme işlemlerini açıklar.						1	1	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 11. Sınıf GENEL TARLA BİTKİLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	7	6	0	0	10	8	6	0	0
TARLA BİTKİLERİ	SERİN İKLİM TAHILLARININ MORFOLOJİSİ VE GENEL ÖZELLİKLERİ	Serin iklim tahıllarının morfolojisini ve genel özelliklerini açıklar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ BÜYÜME VE GELİŞME EVRELERİ	Serin iklim tahıllarının büyüme ve gelişme evrelerini sıralar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ İKLİM VE TOPRAK İSTEKLERİ	Serin iklim tahıllarının iklim ve toprak isteklerini açıklar.										
	BUĞDAY, ARPA, ÇAVDAR, YULAF VE TRİTİKALE BİTKİSİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Buğday, arpa, çavdar, yulaf ve tritikale bitkisinin genel özelliklerini sıralar.										
	SICAK İKLİM TAHILLARININ MORFOLOJİSİ VE GENEL ÖZELLİKLERİ	Sıcak iklim tahıllarının morfolojisini ve genel özelliklerini açıklar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ İKLİM VE TOPRAK İSTEKLERİ	Sıcak iklim tahıllarının iklim ve toprak isteklerini açıklar.										
	MISIR, ÇELTİK, DARI VE KUŞYEMI BİTKİSİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Mısır, çeltik, darı ve kuşyemi bitkisinin genel özelliklerini sıralar.										
ENDÜSTRİ BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	LİF BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Lif bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	LİF BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Lif bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	YAĞ BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Yağ bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	YAĞ BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Yağ bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	NİŞASTA VE ŞEKER BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Nişasta ve şeker bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	NİŞASTA VE ŞEKER BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Nişasta ve şeker bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	ENDÜSTRİ BİTKİLERİNİN BAKIMI	Endüstri bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.										
YEMEKLİK TANE BAKLAGİL YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	SERİN MEVSİM YEMEKLİK BAKLAGİL BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ VE İKLİM-TOPRAK İSTEKLERİ	Serin mevsim yemelik baklagil bitkilerinin genel özelliklerini ve iklim-toprak isteklerini sıralar.	2									
	MERCİMEK, NOHUT, BAKLA VE BEZELYE BİTKİLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE BAKIM İŞLEMLERİ	Mercimek, nohut, bakla ve bezelye bitkilerinin özelliklerini ve bakım işlemlerini açıklar.	1									
	SICAK MEVSİM YEMEKLİK BAKLAGİL BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ VE İKLİM-TOPRAK İSTEKLERİ	Sıcak mevsim yemelik baklagil bitkilerinin genel özelliklerini ve iklim-toprak isteklerini açıklar.	1	1								
	FASÜLYE VE BÖRÜLCE BİTKİLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE BAKIM İŞLEMLERİ	Fasülye ve börülce bitkilerinin özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1							
ÇAYIR MERA TESİSİ VE YEM BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	ÇAYIR-MERA TESİSİ	Çayır- meraların tesis aşamalarını açıklar.	1	1	1			1				
	BUĞDAYGİL YEM BİTKİLERİ	Buğdaygil yem bitkilerinin genel özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1			1				
	BAKLAGİL YEM BİTKİLERİ	Baklagil yem bitkilerinin genel özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1			
	ÇAYIR-MERA ALANLARININ ISLAHI VE BAKIMI	Çayır- mera alanlarının ıslahını ve bakım işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1			
	ÇAYIR-MERA VE YEM BİTKİLERİNDEN FAYDALANMA	Çayır-mera ve yem bitkilerinden faydalanma işlemlerini açıklar.	1	1	1			1	1	1		
TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN TESPİT EDİLMESİ VE SINIFLANDIRILMASI	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerini tespit eder ve botanik olarak sınıflandırır.						1	1	1		
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN EKOLOJİK İSTEKLERİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin ekolojik isteklerini açıklar.						1	1	1		
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI VE EKİMİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin toprak hazırlığı ve ekim işlemlerini açıklar.						1	1	1		
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN BAKIMI	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.						1	1	1		
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNDE DROG HAZIRLAMA, DEPOLAMA VE MUHAFAZA İŞLEMLERİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinde drog hazırlama ve muhafaza işlemlerini açıklar.						1	1	1		

KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

Tarım Alanı 11. Sınıf Uygulama Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

			2. DÖNEM									
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI			10	8	6	0	0	10	8	6	0	0
GENEL TAHİL YETİŞTİRİCİLİĞİ	SERİN İKLİM TAHILLARININ MORFOLOJİSİ VE GENEL ÖZELLİKLERİ	Serin iklim tahıllarının morfolojisini ve genel özelliklerini açıklar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ BÜYÜME VE GELİŞME EVRELERİ	Serin iklim tahıllarının büyüme ve gelişme evrelerini sıralar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ İKLİM VE TOPRAK İSTEKLERİ	Serin iklim tahıllarının iklim ve toprak isteklerini açıklar.										
	BUĞDAY, ARPA, ÇAVDAR, YULAF VE TRITIKALE BİTKİSİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Buğday, arpa, çavdar, yulaf ve tritikale bitkisinin genel özelliklerini sıralar.										
	SICAK İKLİM TAHILLARININ MORFOLOJİSİ VE GENEL ÖZELLİKLERİ	Sıcak iklim tahıllarının morfolojisini ve genel özelliklerini açıklar.										
	SERİN İKLİM TAHILLARININ İKLİM VE TOPRAK İSTEKLERİ	Sıcak iklim tahıllarının iklim ve toprak isteklerini açıklar.										
GENEL ENDÜSTRİ BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	MISIR, ÇELTİK, DARI VE KUŞYEMI BİTKİSİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Mısır, çeltik, darı ve kuşyemi bitkisinin genel özelliklerini sıralar.										
	LİF BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Lif bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	LİF BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Lif bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	YAĞ BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Yağ bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
	YAĞ BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Yağ bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	NİŞASTA VE ŞEKER BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Nişasta ve şeker bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.										
GENEL YEMEKLİK TANE BAKLAGİL YETİŞTİRİCİLİĞİ	NİŞASTA VE ŞEKER BİTKİLERİNİN İKLİM VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ	Nişasta ve şeker bitkilerinin iklim ve toprak özelliklerini açıklar.										
	ENDÜSTRİ BİTKİLERİNİN BAKIMI	Endüstri bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.										
	SERİN MEVSİM YEMEKLİK BAKLAGİL BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ VE İKLİM-TOPRAK İSTEKLERİ	Serin mevsim yemeklik baklagil bitkilerinin genel özelliklerini ve iklim-toprak isteklerini sıralar.										
	MERCİMEK, NOHUT, BAKLA VE BEZELYE BİTKİLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE BAKIM İŞLEMLERİ	Mercimek, nohut, bakla ve bezelye bitkilerinin özelliklerini ve bakım işlemlerini açıklar.										
GENEL ÇAYIR MERA TESİSİ VE YEM BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ESASLARI	SICAK MEVSİM YEMEKLİK BAKLAGİL BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ VE İKLİM-TOPRAK İSTEKLERİ	Sıcak mevsim yemeklik baklagil bitkilerinin genel özelliklerini ve iklim-toprak isteklerini açıklar.										
	FASÜLYE VE BÖRÜLCE BİTKİLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE BAKIM İŞLEMLERİ	Fasülye ve börülce bitkilerinin özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.										
	ÇAYIR-MERA TESİSİ	Çayır- meraların tesis aşamalarını açıklar.										
	BUĞDAYGİL YEM BİTKİLERİ	Buğdaygil yem bitkilerinin genel özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.										
GENEL TIBBİ, AROMATİK BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	BAKLAGİL YEM BİTKİLERİ	Baklagil yem bitkilerinin genel özellikleri ve bakım işlemlerini açıklar.										
	ÇAYIR-MERA ALANLARININ ISLAHI VE BAKIMI	Çayır- mera alanlarının ıslahını ve bakım işlemlerini açıklar.										
	ÇAYIR-MERA VE YEM BİTKİLERİNDEN FAYDALANMA	Çayır-mera ve yem bitkilerinden faydalanma işlemlerini açıklar.										
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN TESPİT EDİLMESİ VE SINIFLANDIRILMASI	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerini tespit eder ve botanik olarak sınıflandırır.										
MEYVE BAHÇELERİNİN TESİSİ VE BAKIMI	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN EKOLOJİK İSTEKLERİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin ekolojik isteklerini açıklar.										
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI VE EKİMİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin toprak hazırlığı ve ekim işlemlerini açıklar.										
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNİN BAKIMI	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.										
	TIBBİ, AROMATİK VE KEYİF BİTKİLERİNDE DROG HAZIRLAMA, DEPOLAMA VE MUHAFAZA İŞLEMLERİ	Tıbbi, aromatik ve keyif bitkilerinde drog hazırlama ve muhafaza işlemlerini açıklar.										
SEBZE BAHÇELERİNİN TESİSİ VE BAKIMI	MEYVELERİN ÖZELLİKLERİ VE ÇEŞİTLERİ	Meyvelerin özelliklerini ve çeşitlerini açıklar.	1					1				
	MEYVE BAHÇESİNİN TESİSİ	Meyve bahçesinin tesisini kurulum aşamalarına göre sıralar.										
	MEYVE BAHÇELERİNİN BAKIM İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinde bakım işlemlerini açıklar.	1		1							
	MEYVE BAHÇELERİNDE BUDAMA VE TERBİYE	Meyve bahçelerinde budama ve terbiye işlemlerini açıklar.										
	MEYVELERDE HASAT VE MUHAFAZA İŞLEMLERİ	Meyve bahçelerinin hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.	1									
BAĞ TESİSİ VE BAKIMI	SEBZELERİN ÖZELLİKLERİ VE ÇEŞİTLERİ	Sebzelerin özelliklerini ve çeşitlerini açıklar.		1	1			1				
	SEBZE BAHÇELERİNİN TESİSİ	Sebze bahçelerinin tesis aşamalarını sıralar.	1									
	SEBZE BAHÇELERİNDE BAKIM İŞLEMLERİ	Sebze bahçelerinde bakım işlemlerini açıklar.		1								
	SEBZELERDE HASAT VE MUHAFAZA	Sebzelerde hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.	1									
GENEL DIŞ MEKAN SÜS BİTKİSİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	ÜZÜM ÇEŞİTLERİ VE ÖZELLİKLERİ	Üzüm çeşitlerini ve özelliklerini açıklar.		1	1							
	BAĞ TESİSİ	Bağ tesisinin kurulum aşamalarını sıralar.	1		1							
	BAĞLARDA BAKIM İŞLEMLERİ	Bağlarda bakım işlemlerini açıklar.		1								
	BAĞLARDA BUDAMA VE TERBİYE İŞLEMLERİ	Bağlarda budama ve terbiye işlemlerini açıklar.	1									
	BAĞLARDA HASAT VE MUHAFAZA	Bağlarda hasat ve muhafaza işlemlerini açıklar.		1								
GENEL İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	Dış mekan süs bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.	1		1			1	1	1		
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI	Dış mekan süs bitkilerini botanik özelliklerine göre sınıflandırır.		1								
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN KULLANIM ALANLARI	Dış mekan süs bitkilerinin kullanım alanlarını sıralar.	1									
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ	Dış mekan süs bitkilerinde çoğaltma tekniklerini teknigine uygun şekilde açıklar.		1								
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN ADAPTASYONU	Dış mekan süs bitkilerinde adaptasyonu açıklar.	1						1			
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI, EKİMİ VE DİKİMİ	Dış mekan süs bitkilerinde toprak hazırlık aşamalarını, ekim ve dikim işlemlerini bağlantı kurarak açıklar.		1	1			1		1		
	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN BAKIMI	Dış mekan süs bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.						1	1	1		
RULO ÇİM YETİŞTİRİCİLİĞİ	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN GENEL ÖZELLİKLERİ	İç mekan süs bitkilerinin genel özelliklerini açıklar.								1		
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI	İç mekan süs bitkilerini botanik özelliklerine göre sınıflandırır.							1			
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN KULLANIM ALANLARI	İç mekan süs bitkilerinin kullanım alanlarını sıralar.						1				
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ	İç mekan süs bitkilerinde çoğaltma tekniklerini teknigine uygun şekilde açıklar.							1			
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN ADAPTASYONU	İç mekan süs bitkilerinde adaptasyonu açıklar.						1		1		
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN TOPRAK HAZIRLIĞI, EKİMİ VE DİKİMİ	İç mekan süs bitkilerinde toprak hazırlık aşamalarını, ekim ve dikim işlemlerini bağlantı kurarak açıklar.							1			
	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN BAKIMI	İç mekan süs bitkilerinin bakım işlemlerini açıklar.						1				
RULO ÇİM YETİŞTİRİCİLİĞİ	TOPRAK HAZIRLIĞI VE TESVİYE	Rulo çim serimi için toprak hazırlığı ve tesviye işlemlerini açıklar.							1	1		
	TOHUM SEÇİMİ VE EKİMİ	Rulo çimlerde tohum seçimi ve ekim işlemlerini nedenleriyle birlikte açıklar.						1				
	RULO ÇİMLERİN BAKIMI	Rulo çimlerde bakım işlemlerini açıklar.							1			
	RULO ÇİMLERDE HASAT VE PALETLEME	Rulo çimlerde hasat ve paletleme işlemlerini açıklar.						1				