

11. Sınıf Sağlık Psikolojisi Dersi 1. Dönem Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 1. Sınav								Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 2. Sınav									
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo		
PSİKOLOJİ İLE İLGİLİ TEMEL KAVRAM VE OLGULAR	PSİKOLOJİ SAĞLIK PSİKOLOJİSİNİN ÇALIŞMA ALANLARI ORGANİZMA VE ÇEVRE ALGI BİLİNÇ ÖĞRENME VE BELLEK	Sağlık psikolojisindeki kuramları açıklar																		
		Psikolojinin çalışma alanlarını açıklar																		
		Fiziki güvenin organizmaya etkisini açıklar																		
		Aynı özelliklerini açıklar																		
		Psikolojide normal ve farklı bilinç durumlarını açıklar																		
		Öğrenme ve bellek süreçlerini açıklar																		
		Gelişim dönemlerini açıklar																		
		Kimlik kavramı ve kimlik oluşumunu açıklar																		
		Normal davranış ve davranış bozukluklarını açıklar																		
		Örkeyle başetme yollarını açıklar																		
DUYGULARI KONTROL ETME	ÖRKE	Örkeyle başetme yollarını açıklar																		
		Toplam Soru Sayısı:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	

Handwritten signature

2024 - 2025 Eğitim - Öğretim Yılı



11. Sınıf SBT Mesleki Temel Uygulamalar Dersi Konu Soru Dağılımı Tablosu

ÜNİTE	KONU	Kazanımlar	Okul Genelinde Yapılacak 1 Dönem 1. Ortak Sınav				Okul Genelinde Yapılacak 1 Dönem 2. Ortak Sınav			
			1. Senaryo	2. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo		
MİKROBİYOLOJİ LABORATUVAR ÇALIŞMALARI	1.1. MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak mikrobiyoloji laboratuvar ortamını çalışmaya hazır hale getirir.								
	1.2. MİKROBİYOLOJİ ANALİZLERİ	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak tıbbi mikrobiyoloji laboratuvarı preanalitik dönem çalışmada mikrobiyoloji analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
	1.3. SEROLOJİ ANALİZLERİ	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak tıbbi mikrobiyoloji laboratuvarı preanalitik dönem çalışmada seroloji analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
	1.4. PARAZİTOLOJİ ÇALIŞMALARI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak tıbbi mikrobiyoloji laboratuvarı preanalitik dönem çalışmada parazitolojide analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
BİYOKİMYA LABORATUVAR ÇALIŞMALARI	2. 1. BİYOKİMYA LABORATUVARI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak biyokimya laboratuvar ortamını çalışmaya hazır hale getirir.								
	2. 2. BİYOKİMYA ANALİZLERİ	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak biyokimya laboratuvarı preanalitik dönem çalışmada biyokimya analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
HEMATOLOJİ LABORATUVAR ÇALIŞMALARI	3. 1. HEMATOLOJİK ANALİZLER	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hematoloji laboratuvarı preanalitik dönem çalışmada hematoloji analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
	3. 2. KAN MERKEZİ ÇALIŞMALARI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kan merkezi çalışmada kan merkezi analiz çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
PATOLOJİ LABORATUVAR ÇALIŞMALAR	4. 1. Histopatolojik preparat hazırlama	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak histolojik preparat hazırlama tekniğine göre preparat hazırlama çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.								
	4. 2. Sitolojik preparat hazırlama	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak sitolojik preparat hazırlama tekniğine göre sitolojik çalışmada sağlık profesyoneline yardım eder.								
RADYOLOJİ ÇALIŞMALARI	5. 1. Radyoloji üniteleri	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak radyasyondan korunma mevzuatına göre radyoloji ünitelerinin hazırlanmasına yardım eder.								
	5. 2. Radyasyondan korunma Radyolojide hastaya verilen pozisyonlar	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak radyasyondan korunma mevzuatına göre radyolojik incelemelerde sağlık profesyoneline yardım eder.								
ANESTEZİ VE REANİMASYON ÇALIŞMALARI	6. 1. Ameliyathane anestezi ve cerrahi işlemler için hazırlığı	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ameliyathane çalışma esaslarına uygun ameliyathane anestezi işlemleri için hazırlanmasına yardım eder.								
	6. 2. ANESTEZİDE VE AMELİYATHANEDE YAPILAN İŞLEMLERE YARDIM	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak reanimasyon ünitelerinin çalışma esaslarına uygun reanimasyon ve yoğun bakım ünitelerinin hazırlanmasına yardım eder.								
	6. 3. ANESTEZİ VE REANİMASYON ÜNİTESİ	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak anestezi ve reanimasyon ünitelerinin çalışma esaslarına uygun anestezi ve reanimasyon ünitelerinde yapılan işlemlerde sağlık profesyoneline yardım eder.								
TOPLAM										

Arş. Öğr. Üyesi
Kılıçsarı

2024-2025 Eğitim - Öğretim Yılı



2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM 11.SINIF HEPMŞİRE YARDIMCILIĞI MESLEKİ UYGULAMAR DERSİ KONU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI (ÜNİTE ADI) (TEMA)	ALT ÖĞRENME ALANI (KONU ADI)	KAZANIMLAR	1.DÖNEM								
			1.SINAV			2.SINAV					
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu ve kısa cevaplı soru)	1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo	1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo		
Ameliyathane ,reanimasyon ve yoğun bakım üniteleri Diğer bakım uygulamaları Özel bakım ve tedavi amaçlı üniteler Kadın hastalıkları müyene yöntemleri Jinekolojik hastalıklar Jinekolojik hastalıklar Aile planlaması Yeni doğan değerlendirilmesi /sorunları Yeni doğanın değerlendirilmesi Diğer bakım uygulamaları Bebek bakımı Büyüme ve gelişme Çocuklarda büyüme ve gelişme bozuklukları Çocuklarda koruyucu önlemler	Ameliyathane hazırlığı	ISG doğrultusunda ameliyathane yapılan işlemlerde sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Ameliyathane işlemlerine yardım	ISG doğrultusunda reanimasyon ve yoğun bakım ünitelerinin hazırlanmasına yardım eder.									
	Sıcak ve soğuk bastı uygulamaları	ISG tedbiri alarak önerilen sıcak ve soğuk bastı uygulamalarını sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Oksijen verme	ISG tedbiri alarak oksijen verme uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Prezervatif sonda takma	ISG tedbiri alarak prezervatif sonda uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	EKG çekimi	ISG tedbiri alarak EKG çekimi uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	BEG çekimi	ISG tedbiri alarak BEG çekimi uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Diyaliz	ISG tedbiri alarak diyaliz uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Yanık	ISG tedbiri alarak yanık uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Transplantasyon	ISG tedbiri alarak transplantasyon uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Amannez alma	ISG tedbiri alarak amannez alma uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Fizik müyene	ISG tedbiri alarak fizik müyene uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Jinekolojik müyene	ISG tedbiri alarak jinekolojik müyene uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Menstrual siklus bozuklukları	ISG tedbiri alarak menstrual siklus bozuklukları uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Cinsel yolla bulaşan genital enf	ISG tedbiri alarak cinsel yolla bulaşan genital enfeksiyonlarda uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Doğum ve düşük sonrası oluş enf	ISG tedbiri alarak doğum ve düşük sonrası oluşabilecek enf. Uyg. sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Ürememli volümlüğü durumları	ISG tedbiri alarak ürememli olma durumu uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Aile planlaması yöntemleri	ISG tedbiri alarak aile planlaması uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Aile planlaması danışmanlık hizmet	ISG tedbiri alarak aile planlaması danışmanlık uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
	Yeni doğan ünitesi	ISG tedbiri alarak yeni doğan ünitesi uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.									
Yeni doğan özellikleri	Yeni doğanın özelliklerini ayırır eder.										
Özel durumu olan bebekler	Özel durumu olan bebekleri ayırır eder.										
Yeni doğan tarama programları	SB NTPG doğrultusunda yeni doğan tarama programında hemşireye yardım eder.										
Yeni doğanın solunum sorunları	ISG tedbiri alarak solunum sorunu olan yeni doğanın bakımına hemşireye yardım eder.										
Yeni doğanda hematolojik sorunlar	ISG tedbiri alarak hematolojik sorunu olan yeni doğanın bakımına hemşireye yardım eder.										
Yeni doğan enfeksiyonları	Aseptik karnellara yararak enfeksiyon gelişen yeni doğanın bakımında hemşireye yardım eder.										
Bebegün günlük fiziksel bakımı	ISG tedbiri alarak bebegün günlük fiziksel bakımında sağlık profesyoneline yardım eder.										
Bebegün banyosu	ISG tedbiri alarak bebegün banyo uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.										
Bebegün beslenmesi	ISG tedbiri alarak bebegün beslenme uygulamasında sağlık profesyoneline yardım eder.										
Büyüme ve gelişme dönemleri	Çocukların büyüme ve gelişme dönemlerini ayırır eder.										
Büyüme ve gelişiminin değeri	Bebegün değerlendirilmesini ayırır eder.										
Büyüme ve gelişmeyi etkileyen faktörler	Büyüme ve gelişmeyi etkileyen faktörleri ayırır eder.										
Çocuklarda sıvı elektrolit dengesi bozuklukları	ISG tedbiri alarak çocukların sıvı elektrolit dengesi bozukluklarında hemşireye yardım eder.										
Çocuklarda beslenme bozuklukları	ISG tedbiri alarak çocuklarda beslenme bozukluklarının düzeltilmesinde sağlık profesyoneline yardım eder.										
Menaral rühsal ve fiziksel bozukluklar	ISG tedbiri alarak menaral rühsal ve fiziksel bozuklukların tedavisinde sağlık profesyoneline yardım eder.										
Çocuk sağlığını koruma ve geliş sağlığı	ISG tedbiri alarak çocuk sağlığını koruma ve geliş sağlığını geliştirme çalışmalarında sağlık profesyoneline yardım eder.										

Amelir Kılıçcıoğlu



11. Sınıf Sağlık Bilgisi ve Trafik Kültürü Dersi 1. Dönem Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 1. Sınav	Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 2. Sınav	
			1. Senaryo	1. Senaryo	
SAĞLIK BİLGİSİ	1. KİŞİSEL VE TOPLUMSAL SAĞLIK	1.1.1. Sağlık kavramını açıklar.	1		
		1.1.2. Çevresel etmenlerin kişi ve toplum sağlığına etkilerini analiz eder.	1		
		1.1.3. Sağlık hizmetlerinden yararlanma yollarını açıklar.	1		
		1.1.4. Hasta hakları ve sorumluluklarını açıklar.	1		
		1.1.5. Akılcı ilaç kullanımının önemini açıklar.	1		
		1.1.6. Sağlıklı yaşam için hijyenin önemini açıklar.	1		
		1.1.7. Ağız ve diş sağlığının korunması için yapılması gerekenleri açıklar.	1		
		1.1.8. Bulaşıcı hastalıklardan korunma yollarını açıklar.	1		
	2. ERGENLİK	1.2.1. Büyüme ve gelişme süreçlerinden biri olan ergenlik döneminde fiziksel, duygusal ve sosyal değişimleri açıklar	1		
	3. BESLENME VE FİZİKSEL AKTİVİTE	1.3.1. Fiziksel aktivitelerin sağlığın üzerindeki etkilerini değerlendirir.	1		
		1.3.2 Yeterli ve dengeli beslenmenin önemini açıklar.		1	
		1.3.3. Obezitenin nedenlerini ve sağlık üzerindeki etkilerini açıklar.		1	
	4. ZİHİNSEL, DUYGUSAL VE SOSYAL SAĞLIK	1.4.1. Sağlıklı yaşam için zihinsel, duygusal ve sosyal sağlığın ergen bireyler açısından önemini açıklar.			
		1.4.2. Stres Kaynakları		1	
		1.4.3. Stresle Başa Çıkmanın Yolları.		1	
		1.4.4. Şiddetin birey üzerindeki etkilerini değerlendirir.		1	
	1.5. SAĞLIĞA ZARARLI ALIŞKANLIKLAR VE MADDE KULLANIM	1.5.1. Tütün ürünleri, alkol ve madde kullanımının sonuçlarını değerlendirir.			
		1.5.2. Tütün ürünleri, alkol ve madde bağımlılıklarından korunmak için kararlı ve tutarlı iletişim becerilerine sahip olması gerektiğini fark eder			
		1.5.3. Teknoloji bağımlılığının sonuçlarını değerlendirir.		1	
	1.6. İLK YARDIMLA İLGİLİ TEMEL BİLGİLER	1.6.1. İlk yardımın önemini açıklar.		1	
		1.6.2. İlk yardım amaçları ve temel uygulamalarını açıklar.		1	
		1.6.3. Güvenli ilk yardım uygulaması için alınması gereken önlemleri açıklar		1	
		1.6.4. Hastanın/Yaralının Durumunun Değerlendirilmesi.		1	
		1.6.5. Solunum Yolu Tıkanıklığı Durumunda Yapılacak İlk Yardım Basamakları			
		1.6.6. Kanamalarda Yapılacak İlk Yardım Uygulamaları.			
	Toplam Soru Sayısı:			10	10



Ayça KAYA
Beden Eğitimi Öğrt.

**ÇAN SEVİM BODUR MTAL 11.Sınıf Matematik Dersi 1. Dönem Konu Soru
Dağılım Tablosu**

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	2. Sınav
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
			Senaryo
Sayılar	Sayı kümeleri	TD.11.1.1.3. Eşit miktarda artarak devam eden sınırlı sayıdaki doğal sayıların toplamını bulur.	2
	Sayı kümeleri	TD.11.1.2.2. Bir tamsayının pozitif tamsayı bölenlerinin sayısını bulur.	2
Üçgenler	Dik üçgen	TD.11.2.1.1. Dik üçgenlerle ilgili problemler çözer.	4
	Dik üçgen	TD.11.2.1.2. Dik üçgende trigonometrik oranlarla ilgili problemler çözer.	2


Mikail DEMİRKAYA
Matematik Öğretmeni


Ela YILMAZ
Matematik Öğretmeni



11. Sınıf Temel İlaç Bilgisi Dersi 1. Dönem Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 2. Sınav							
			1. Soru	2. Soru	3. Soru	4. Soru	5. Soru	6. Soru		
Farmakoloji İle İlgili Temel Kavramlar	1. Farmakolojik Kavramlar- İlaçların Farmasözik Şekilleri	1-Avrupa Farmakopesi'ne uygun olarak farmakoloji ile ilgili temel kavramları ve ilaçların farmasözik şekillerini ayırt eder.								
	2. İlaçların Veriliş Yolları	2-Avrupa Farmakopesi'ne uygun olarak ilaçların veriliş yollarını ayırt eder.								
Dolaşım ve Solunum Sistemine Etkili İlaçlar	1. Solunum Sistemi İlaçları	2. Solunum sistemine etkili ilaçları ayırt eder.								
	2. Dolaşım Sistemi İlaçları	1. Dolaşım sistemine etkili ilaçları ayırt eder.			4					
Sinir ve Endokrin Sistemine Etkili İlaçlar	1. Endokrin Sistem İlaçları	1. Endokrin sisteme etkili ilaçları ayırt eder.			3					
	2. Otonom Sinir Sistemi İlaçları	2. Otonom sinir sistemine etkili ilaçları doğru şekilde ayırt eder.			3					
	3. Santral Sinir Sistemi İlaçları	3. Santral sinir sistemine etkili ilaçları doğru şekilde ayırt eder.			0					
Toplam Soru Sayısı:					10					



Zeynep Güneş
Zeynep Güneş

SİSTEM Hastalıkları Dersi 1. Dönem Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Okul Genelinde Yapılacak 1. Dönem 2. Sınav					
							6. Senaryo	
Solunum Sistemi Hastalıkları	Üst ve Alt Solunum Yolu Hast.	Solunum sistemiyle ilgili temel kavramları açıklar						
		Solunum Yolu Has.kullanılan genel tanı yöntemlerini açıklar						
		Sık görülen üst solunum yolu hastalıklarını sıralar						
		Üst ve alt sol.yolu hast.nedenlerini,belirtilerini ve tanı yöntemlerini sıralar						
		Üst ve alt sol.yolu hast.komplikasyonlarını açıklar						
		Üst ve alt solunum yolu hastalıklarının tedavi yöntemlerini sıralar						
		Üstve alt solunum yolu hastalıklarında uygulanan bakım yöntemlerini açıklar						
Dolaşım Sistemi ve Kan Hastalıkları	Kalp ve Koroner Damar Hastalıkları	Kalp ve Koroner hastalıklarını açıklar					1	
	Periferik Damar Hastalıkları	Periferik damar hastalıklarını ,komplikasyonlarını ve tedavi yöntemlerini açıklar					1	
	Kan Hastalıkları	Kan hastalıkları,nedenleri,belirtileri ve tedavi yöntemlerini sıralar					2	
Sindirim Sistemi Hastalıkları	Özafagus ve Mide Hast.	Sık görülen özafagus ve mide hastalıklarını sıralar					2	
		Mide hastalıklarının nedenlerini,belirtilerini ve tanı yöntemlerini açıklar					1	
	İnce ve Kalın Bağırsak hast.	İnce ve kalın bağırsak hastalıklarının nedenleri,belirtileri ve tedavi yöntemlerini açıklar					2	
	Karaciğer ve safra kesesi hast.	Karaciğer ve safra kesesi hast.belirti,bulgu ve tedavi yöntemlerini açıklar					1	
Toplam Soru Sayısı:							10	



Handwritten signature and name: Zeynep Güler



2. SINAV

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ 11

11. SINIF DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 2

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
DÜNYA VE AHİRET	11.1.1. Hayatı anlamlandırmada ahiret inancının önemini fark eder.	1
	11.1.3. Ahiret hayatının aşamalarını ayet ve hadislerle temellendirir.	1
KUR'AN'A GÖRE HZ. MUHAMMED	11.2.1. Hz. Muhammed (sav)'in örnek şahsiyetini tanıır.	2
	11.2.2. Hz. Muhammed (sav)'in peygamberlikle ilgili görevlerini açıklar.	1
	11.2.3. Hz. Peygamber'e bağlılık ve itaati ayet ve hadislerden hareketle yorumlar.	1

Elif YOLCU MAZ
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi
Öğretmeni





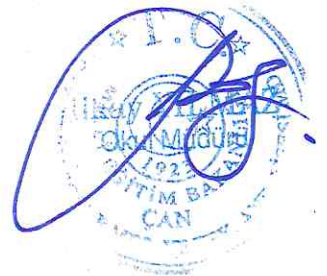
11. SINIF TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 2

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
HİKÂYE	OKUMA 1. Cumhuriyet Dönemi'nde (1923-1940) yazılmış iki hikâye örneği	A.2.4. Metindeki çatışmaları belirler.	1
	2. Cumhuriyet Dönemi'nde (1940-1960) yazılmış üç hikâye örneği	A.2.9. Metindeki anlatım biçimleri ve tekniklerinin işlevlerini belirler.	1
ŞİİR	OKUMA 1. Tanzimat Dönemi'nden iki şiir örneği 2. Servet-i Fünun Dönemi'nden iki şiir örneği 3. Saf Şiir anlayışından iki şiir örneği 4. Millî Edebiyat Dönemi'nden iki şiir örneği 5. Cumhuriyet'in ilk döneminden hece ölçüsüyle yazılmış bir şiir örneği 6. Türk dünyası edebiyatından iki şiir örneği	A.1.10. Şair ile şiir arasındaki ilişkiyi değerlendirir.	1
	Dil Bilgisi Konuları: - Metindeki cümlelerin ögeleri bulunur. - Metinler üzerinden imla ve noktalama çalışmaları yapılır.	A.1.12. Metinden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar.	1
	YAZMA - Öğrencilerin inceledikleri şiirlerden birinin özelliklerine uygun şiir yazmaları sağlanır.	B.1-B.12 kazanım ve açıklamaları için bk. EK 5	1

Done uzun

Özgür Çınar





2. SINAV

TARİH 11

11. SINIF TARİH DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 7

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
DEĞİŞEN DÜNYA DENGELERİ KARŞISINDA OSMANLI SİYASETİ (1595-1774)	11.1.4. 1700-1774 yılları arasındaki süreçte Osmanlı Devleti'nin diğer devletlerle yürüttüğü rekabeti ve bu rekabette uyguladığı stratejileri analiz eder.	2
DEĞİŞİM ÇAĞINDA AVRUPA VE OSMANLI	11.2.1. Avrupa düşüncesinde meydana gelen değişimleri ve bunların etkilerini analiz eder.	3
	11.2.2. Avrupa'daki gelişmelere bağlı olarak Osmanlı idari, askeri ve ekonomik yapısında meydana gelen değişimleri analiz eder.	2



Sevrim DUMANI
Tarih Öğretmeni

-7-