5. Sınıf Bilişim Teknolojileri veYazılım Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu																	
				2. DÖNEM													
				1. YAZILI						2. YAZILI							
				Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)						Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)							
Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo		
			SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI	0	8	0	0	0		0	0	0	0	0			
ÜRÜN OLUŞTURMA	Metin biçimlendirme, düzenleme	Kelime İşlemci Programları	BT.5.4.2.1. Kelime işlemci programının arayüzünü ve özelliklerini tanır.														
			BT.5.4.2.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu belgedeki metni biçimlendirir.														
			BT.5.4.2.3. Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgeyi düzenler.		1												
			BT.5.4.2.4. Metin içinde arama ve değiştirme işlemlerini yapar.														
			BT.5.4.2.5. Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgenin çıktısını alır.														
			BT.5.4.2.6. Farklı kelime işlemci programlarını keşfeder.														
			BT.5.4.2.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.														
	Etkileşimli ve Animasyonlu Slayt hazırlama	Sunu Programları	BT.5.4.3.1. Sunu hazırlama programının arayüzünü ve özelliklerini tanır.														
			BT.5.4.3.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu sununun tasarımını ve bileşenlerini biçimlendirir.														
			BT.5.4.3.3. Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu düzenler.		1												
			BT.5.4.3.4. Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu sunar.														
			BT.5.4.3.5. Farklı sunu hazırlama programlarını keşfeder.														
			BT.5.4.3.6. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu sunuyu paylaşır.														
PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA	Akış şeması ve Algoritma tasarlama	Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları	BT.5.5.1.1. Günlük hayatta karşılaştığı problemlere çözüm önerileri getirir.		1												
			BT.5.5.1.2. Verilen bir problemi uygun adımları kullanarak çözer.		1												
			BT.5.5.1.3. Problem çözmede temel kavramları tanımlayarak problem türlerini açıklar.														
			BT.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.														
			BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.														
			BT.5.5.1.6. Problemi çözmek için gerekli değişken, sabit ve işlemleri açıklar.		1												
			BT.5.5.1.7. Problem çözümünde kullanılabilecek operatörlere örnek verir.		1												
			BT.5.5.1.8. Problem çözümünde ifade ve eşitliklere örnek verir.														
			BT.5.5.1.9. Problem çözümünde işlem önceliğine örnek verir.														
			BT.5.5.1.10. Verilen bir problemin çözümünde operatörleri kullanır.														
			BT.5.5.1.11. Verilen bir problemde ifade ve eşitlikleri kullanarak çözüm üretir.														
			BT.5.5.1.12. Algoritma kavramını açıklar.														
			BT.5.5.1.13. Bir problemin çözümü için algoritma geliştirir.		1												
			BT.5.5.1.14. Akış şeması bileşenlerini ve işlevlerini açıklar.		1												
			BT.5.5.1.15. Bir algoritma için akış şeması çizer.														
			BT.5.5.1.16. Bir algoritmayı test ederek hataları ayıklar.														
			BT.5.5.1.17. Matematik ve bilgisayar bilimi arasındaki ilişkiyi tespit eder.														
	Basit örneklerle Blok tabanlı temel programlama	Programlama	BT.5.5.2.1. Programlamayla ilgili temel kavramları açıklar.														
			BT.5.5.2.2. Blok tabanlı programlama aracının arayüzünü ve özelliklerini tanır.														
			BT.5.5.2.3. Blok tabanlı programlama ortamında sunulan hedeflere ulaşmak için doğru algoritmayı oluşturur.														
			BT.5.5.2.4. Doğrusal mantık yapısını açıklar.														
			BT.5.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını kullanan algoritmalar geliştirir.														
			BT.5.5.2.6. Karar yapısını ve işlevlerini açıklar.														
			BT.5.5.2.7. Karar yapıları içeren algoritmalar geliştirir.														
			BT.5.5.2.8. Döngü yapısını ve işlevlerini açıklar.														
			BT.5.5.2.9. Döngü yapısı içeren algoritmalar oluşturur.														

			BT.5.5.2.10. Farklı yapılar için oluşturduğu algoritmaların sonucunu yordayarak hatalarını ayıklar.											

• Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.