

EDİRNE İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI II. DÖNEM
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 5. SINIFLAR KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

Öğrenme Alanı (Varsa) (Yoksa sütunu siliniz.)	Kazanımlar	2. Dönem 1.Sınav					2. Dönem 2.Sınav				
		Okul Gencinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Gencinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo	4.Senaryo	5.Senaryo	1.Senaryo	2.Senaryo	3.Senaryo	4.Senaryo	5.Senaryo
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BT.5.1.1.1. Bilişim teknolojilerine ilişkin temel kavramları açıklar.	1		1	1						
	BT.5.1.2.1. Bilgisayar sisteminin temel kavramlarını ve işlevlerini açıklar.		1		1						
ETİK VE GÜVENLİK	BT.5.2.2.1. Dijital vatandaşlık uygulamalarının kullanma amaçlarını ve önemini kavrar.	1	1	1							
İLETİŞİM, ARASTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.5.3.1.2. Bilgisayar ağlarına ilişkin temel kavramları ve bilgisayar ağ türlerini açıklar.		1			1					
ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.5.4.1.1. Görüntü dosyası biçimlerini bilir.			1							
	BT.5.4.2.1. Kelime işlemci programının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.	1			1	1					
	BT.5.4.3.1. Sunu hazırlama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.					1					
PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA	BT.5.5.1.3. Problem çözmede temel kavramları tanımlayarak problem türlerini açıklar.	1	1			1	1	1			
	BT.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.	1		1					1		
	BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.		1								
	BT.5.5.1.17. Matematik ve bilgisayar bilimi arasındaki ilişkiyi tespit eder.				1					1	
	BT.5.5.1.1. Günlük hayatta karşılaştığı problemlere çözüm önerileri getirir.	1		1		1			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.			1						1	
	BT.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.				1			1			
	BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.		1			1					
	BT.5.5.1.1. Günlük hayatta karşılaştığı problemlere çözüm önerileri getirir.				1						1
	BT.5.5.1.2. Verilen bir problemi uygun adımları kullanarak çözer.	1		1							
	BT.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.				1					1	
	BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.		1			1					
	BT.5.5.1.6. Problemi çözmek için gerekli değişken, sabit ve işlemleri açıklar.	1		1			1				
	BT.5.5.1.7. Problem çözümünde kullanılabilecek operatörlere örnek verir.		1			1					1
	BT.5.5.1.8. Problem çözümünde ifade ve eşitliklere örnek verir.				1			1			
	BT.5.5.1.9. Problem çözümünde işlem önceliğine örnek verir.			1							
	BT.5.5.1.10. Verilen bir problemin çözümünde operatörleri kullanır.		1			1			1		
	BT.5.5.1.11. Verilen bir problemde ifade ve eşitlikleri kullanarak çözüm üretir.				1						
	BT.5.5.1.12. Algoritma kavramını açıklar.	1		1							
	BT.5.5.1.13. Bir problemin çözümü için algoritma geliştirir.				1						
	BT.5.5.1.14. Akış şeması bileşenlerini ve işlevlerini açıklar.	1	1			1	1				
	BT.5.5.1.15. Bir algoritma için akış şeması çizer.										
	BT.5.5.1.1. Günlük hayatta karşılaştığı problemlere çözüm önerileri getirir.						1	1			
	BT.5.5.1.2. Verilen bir problemi uygun adımları kullanarak çözer.						1				1
	BT.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.								1		
	BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.									1	
	BT.5.5.1.6. Problemi çözmek için gerekli değişken, sabit ve işlemleri açıklar.						1	1		1	
	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.5.5.1.4. Problem çözme sürecinde takip edilmesi gereken adımları fark eder.									1	
	BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.								1		
BT.5.5.1.2. Verilen bir problemi uygun adımları kullanarak çözer.							1				
BT.5.5.1.5. Verilen bir problemi analiz eder.										1	
BT.5.5.2.1. Programlamayla ilgili temel kavramları açıklar.						1			1		
BT.5.5.2.2. Blok tabanlı programlama aracının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.						1				1	
BT.5.5.2.3. Blok tabanlı programlama ortamında sunulan hedeflere ulaşmak için doğru algoritmayı oluşturur.								1			
BT.5.5.2.4. Doğrusal mantık yapısını açıklar.							1				
BT.5.5.2.5. Doğrusal mantık yapısını kullanan algoritmalar geliştirir.										1	
BT.5.5.2.8. Döngü yapısını ve işlevlerini açıklar.						1			1		
BT.5.5.2.6. Karar yapısını ve işlevlerini açıklar.										1	
BT.5.5.2.7. Karar yapılarını içeren algoritmalar geliştirir.							1		1		
BT.5.5.2.7. Karar yapıları içeren algoritmalar geliştirir.								1			
BT.5.5.2.9. Döngü yapısı içeren algoritmalar oluşturur.						1	1			1	
BT.5.5.2.7. Karar yapıları içeren algoritmalar geliştirir.								1			
BT.5.5.2.9. Döngü yapısı içeren algoritmalar oluşturur.									1		
BT.5.5.2.10. Farklı yapılar için oluşturduğu algoritmaların sonucunu yordayarak hatalarını ayıklar.								1			
BT.5.5.2.10. Farklı yapılar için oluşturduğu algoritmaların sonucunu yordayarak hatalarını ayıklar.										1	
		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10