

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 1

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
Bilişim Teknolojilerinin Hayatımızdaki Yeri	BTY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	2
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme	1
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	1
	BTY.5.1.5. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	2
	BTY.5.1.6. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışabilme	1
Dijital Ürün Tasarım ve Geliştirme	BTY.5.2.1 Görsel düzenleme programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.2 Görsel için kurgu oluşturabilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	
	BTY.5.2.5 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	
Bilgisayar Ağları ve İletişim	BTY.5.3.1. Bilgisayar ağları ve bileşenlerini sorgulayabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.3. İnternet ile amacına uygun olarak çalışabilme	

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 2

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN HAYATIMIZDAKİ YERİ	Bilişim teknolojilerine ilişkin temel kavramları belirler.	2
	Bilişim teknolojilerini kullanım alanlarına göre gruplandırır.	1
	Farklı bilişim teknolojilerinin olumlu ve olumsuz yönleri ile ilgili çözümleme yapar.	1
	Bilişim teknolojilerini kullanmanın beden ve ruh sağlığı üzerindeki etkilerini kendi cümleleriyle ifade eder.	1
	Dijital vatandaşlık uygulamalarını kullanım alanlarına göre gruplandırır.	1
	Yapay zekânın olası etkilerine ilişkin topladığı bilgiler üzerinden çıkarım yapar.	1
	Yapay zekâ ile ilgili temel kavram ve özelliklere ilişkin merak ettiği konuları tanımlar.	1
	Bilgisayar sistemlerinin temel bileşenlerini belirler.	2
	Bilgisayar sistemlerinin temel bileşenleri arasındaki ilişkileri belirler.	2
	Temel dosya ve klasör düzenleme işlemlerini belirler.	1
Dijital Ürün Tasarımı ve Geliştirme	Görsellerin temel özelliklerini tanır.	1
	Kullanılan görsel düzenleme programını kullanım alanları/verimliliği açısından değerlendirir.	1

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 3

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN HAYATIMIZDAKİ YERİ	TY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme.	2
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	2
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	1
	BTY.5.1.4. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	4
	BTY.5.1.5. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışma	2
DİJİTAL ÜRÜN TASARIMI VE GELİŞTİRME	BTY.5.2.1 Görsel işleme programlarından yararlanabilme	2
	BTY.5.2.2 Görsel tasarım belgesi için kurgu oluşturabilme	2

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 4

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
Bilişim Teknolojilerinin Hayatımızdaki Yeri	BTY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	2
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme	1
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	1
	BTY.5.1.5. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	3
	BTY.5.1.6. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışabilme	1
Dijital Ürün Tasarım ve Geliştirme	BTY.5.2.1 Görsel düzenleme programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.2 Görsel için kurgu oluşturabilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	
	BTY.5.2.5 Kelime işlemci dosyası geliştirebilme	
Bilgisayar Ağları ve İletişim	BTY.5.2.6 Sunum programlarından yararlanabilme	
	BTY.5.3.1. Bilgisayar ağları ve bileşenlerini sorgulayabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.3. İnternet ile amacına uygun olarak çalışabilme	

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 1

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
Dijital Ürün Tasarımı ve Geliştirme	Kelime işlemci programlarının temel özelliklerini tanır.	2
	Oluşturulan kelime işlemci dosyasını belirlenen ölçütler açısından değerlendirir	1
	Sunum programlarının temel özelliklerini tanır.	2
	Oluşturulan sunum dosyasını belirlenen ölçütler açısından değerlendirir.	1
Bilgisayar Ağları ve İletişim	Bilgisayar ağlarında kullanılan bağlanma yöntemlerini belirler.	1
	Bilgisayar ağları ve bileşenleri ile ilgili merak ettiği konuları tanımlar.	1
	İnternette bilgiye ulaşmak için uygun kaynakları belirler.	1
	Bilgisayar ağlarında kullanılan bileşenlerin işlevlerini gruplandırır.	1
	Bilginin doğruluğunu değerlendirmek için internetteki farklı bilgi kaynaklarını kullanır.	1
Bilişim Etiği ve Siber Güvenlik	Bilişim etiği kural ve ilkelerini bağlamdan kopmadan günlük hayatta kullanılacak şekilde dönüştürür.	1
	Dijital ortamlarda karşılaşılabileceği gizlilik ve güvenlik risklerini belirler.	1
	Dijital ortamlarda bilgi gizliliği ve güvenliğinin temel bileşenlerini ayırt eder	1
	Dijital ortamda karşılaşılan bir durumu gizlilik ve güvenlik önlemleri açısından değerlendirir.	1

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 2

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
Bilişim Teknolojilerinin Hayatımızdaki Yeri	BTY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme	
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	
	BTY.5.1.5. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	1
	BTY.5.1.6. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışabilme	1
Dijital Ürün Tasarım ve Geliştirme	BTY.5.2.1 Görsel düzenleme programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.2 Görsel için kurgu oluşturabilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	1
Bilgisayar Ağları ve İletişim	BTY.5.2.5 Kelime işlemci dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.6 Sunum programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.3.1. Bilgisayar ağları ve bileşenlerini sorgulayabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.3.3. İnternet ile amacına uygun olarak çalışabilme	1

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 3

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN HAYATIMIZDAKİ YERİ	TY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme.	
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	
	BTY.5.1.4. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	2
	BTY.5.1.5. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışma	1
DİJİTAL ÜRÜN TASARIMI VE GELİŞTİRME	BTY.5.2.1 Görsel işleme programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.2 Görsel tasarım belgesi için kurgu oluşturabilme	1
	BTY.5.2.3 Görsel belgesi oluşturabilme	1
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.5 Kelime işlemci belgesi oluşturabilme	1
	BTY.5.2.6 Sunu programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.7 Sunu belgesi oluşturabilme	1
BİLGİSAYAR AĞLARI VE İLETİŞİM	BTY.5.3.1. Bilgisayar ağları ve bileşenlerini sorgulayabilme	1
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.3.3. İnternet ile amacına uygun olarak çalışabilme	1

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU
SENARYO 4

Öğrenme Birimi	Kazanımlar	Soru Sayısı
Bilişim Teknolojilerinin Hayatımızdaki Yeri	BTY.5.1.1. Günlük yaşamda kullanılan bilişim teknolojilerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.1.2. Bilişim teknolojilerinin birey ve toplum üzerindeki etkilerini özetleyebilme	
	BTY.5.1.3. Dijital vatandaşlık uygulamalarını sınıflandırabilme	
	BTY.5.1.4. Yapay zekâ ile ilgili temel kavramları ve özellikleri sorgulayabilme	
	BTY.5.1.5. Bilgisayar sistemlerini çözümleyebilme	1
	BTY.5.1.6. Dosya ve klasör yönetimi ile ilgili temel işlemlerle çalışabilme	1
Dijital Ürün Tasarım ve Geliştirme	BTY.5.2.1 Görsel düzenleme programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.2.2 Görsel için kurgu oluşturabilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.3 Görsel dosyası geliştirebilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	
	BTY.5.2.4 Kelime işlemci programlarından yararlanabilme	2
	BTY.5.2.5 Kelime işlemci dosyası geliştirebilme	
Bilgisayar Ağları ve İletişim	BTY.5.2.6 Sunum programlarından yararlanabilme	1
	BTY.5.3.1. Bilgisayar ağları ve bileşenlerini sorgulayabilme	1
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	
	BTY.5.3.2. Bilgisayar ağları ve bağlanma yöntemlerini sınıflandırabilme	1
	BTY.5.3.3. İnternet ile amacına uygun olarak çalışabilme	1

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 6. Sınıf Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi
1.Dönem Ortak Yazılı Konu Soru Dağılım Tabloları

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav			2. Sınav		
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BT.6.1.1.1. Bilişim teknolojilerinin günlük yaşamdaki önemini değerlendirir.			1			
	BT.6.1.1.2. Bilgisayarların akıllı davranış modellerini kullanma biçimlerini açıklar.	1					
	BT.6.1.1.3. Bilişim teknolojilerinin beden ve ruh sağlığına etkilerini yorumlar.						
	BT.6.1.1.4. Bilişim teknolojilerinin sosyal ve kültürel hayata katkılarını ve risklerini örnekler üzerinden tartışır.		1				
	BT.6.1.2.1. İşletim sistemi kavramını açıklar.	1			1		
	BT.6.1.2.2. İşletim sistemlerinin bileşenlerinin görevlerini kavrar.		1				
	BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.			1			1
	BT.6.1.3.1. Dosya uzantılarına göre dosyaların temel özelliklerini açıklar.	1					
	BT.6.1.3.2. Basılı ortamdaki verileri elektronik ortama aktarır.						
	BT.6.1.3.3. Elektronik ortamdaki verilerin sınıflanması ve saklanması için doğru yaklaşımları uygular.			1			
	BT.6.1.3.4. Dosya ve klasör sıkıştırma işlemlerini yapar.			1			
ETİK VE GÜVENLİK	BT.6.1.3.5. Dosyaların saklanması ve dosyalara erişilmesi konusunda strateji geliştirir.			1			
	BT.6.2.1.1. İnternet etiğinin önemini ifade eder.						
	BT.6.2.1.2. Etik ilkelerin ihlali sonucunda karşılaşılabilecek durumlara örnekler verir.		1			1	
	BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.						
	BT.6.2.1.4. Telif hakkı kavramını ve önemini araştırır.	1					
	BT.6.2.1.5. Kullanım haklarını düzenleyen lisans türlerini açıklar.		1		1		
	BT.6.2.1.6. Bilişim suçlarının neler olduğunu açıklayarak ilgili kanunları özetler.						
	BT.6.2.1.7. Bilişim suçlarına karşı alınabilecek önlemler ve stratejiler geliştirir.			1			1
	BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.						
	BT.6.2.2.2. Öğrenci, bilişsel ve ahlaki gelişimine uygun olan dijital oyun ve içerikleri ayırt eder.						
	BT.6.2.3.1. Bilişim teknolojilerinin kullanımında gizlilik ve güvenlik boyutlarının önemini tartışır.		1				
	BT.6.2.3.2. Güvenlik açıklarının oluşumu konusunda yorum yapar.						
	BT.6.2.3.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder.	1					
	BT.6.2.3.4. Bilgi paylaşımı sürecinde olası riskleri değerlendirerek alınabilecek önlemleri tartışır.		1				
İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.6.2.3.5. Zararlı yazılımları kavrar.	1					
	BT.6.2.3.6. Güvenlik yazılımlarının kullanım amaçlarını açıklar.						
	BT.6.3.1.1. Ağ kurmak için gerekli bileşenleri ve bileşenlerin özelliklerini açıklar.				1		
	BT.6.3.1.2. Bir ağdan dosya ve yazıcı paylaşımı yapar.						1
	BT.6.3.1.3. Bilgisayar ağlarının boyutlarına ve bileşenlerine ilişkin farklılıkların nedenlerini tartışır.					1	
	BT.6.3.2.1. Arama motorlarını kullanarak ileri düzeyde araştırma yapar.						1
	BT.6.3.2.2. Bilgiye ulaşırken zararlı ve gereksiz içerikleri ayırt eder.						
	BT.6.3.2.3. Bilgi yönetimi kavramını ve önemini ifade eder.						
	BT.6.3.2.4. EBA üzerinden farklı içeriklere erişim sağlar.				1		
	BT.6.3.3.1. Farklı ve eş zamanlı iletişim sürecini kavrar.						
	BT.6.3.3.2. Farklı ve eş zamanlı olarak kullanılan iletişim teknolojilerini sınıflandırır.						
	BT.6.3.3.3. Forum ve sohbet araçlarını listeler.						
	BT.6.3.3.4. Sesli ve görüntülü iletişim araçlarını listeler.						
	BT.6.3.3.5. İletişim süreci açısından araçlar arasındaki farklılıkları tartışır.					1	
ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.6.3.3.6. İhtiyaca göre doğru iletişim aracını seçerek etkili biçimde kullanır.						1
	BT.6.4.1.1. Tablolama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıyarak amaca uygun bir tablo oluşturur.					1	
	BT.6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir.					1	
	BT.6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar.				1		
	BT.6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular.					1	
	BT.6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir.						
	BT.6.4.1.6. Farklı tablolama programlarını keşfeder.						
	BT.6.4.1.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.						
	BT.6.4.1.2. Belirli bir amaç için oluşturduğu tabloyu biçimlendirir.						
	BT.6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar.						
	BT.6.4.1.4. Tablodaki verilere filtre uygular.						
	BT.6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir.				1		
	BT.6.4.1.7. İş birliğine dayalı olarak oluşturduğu belgeyi paylaşır.						1
TOPLAM SORU SAYISI		6	6	6	6	6	6