

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM 6**

1. SINAV

**6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ**

**1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 1**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
<b>BT.6.1. BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ</b>	<b>BT.6.1.1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi</b>	BT.6.1.1.1. Bilişim teknolojilerinin günlük yaşamdaki önemini değerlendirir.	1
		BT.6.1.1.3. Bilişim teknolojilerinin beden ve ruh sağlığına etkilerini yorumlar.	1
	<b>BT.6.1.2. Bilgisayar Sistemleri</b>	BT.6.1.2.1. İşletim sistemi kavramını açıklar.	1
		BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	1
	<b>BT.6.1.3. Dosya Yönetimi</b>	BT.6.1.3.1. Dosya uzantılarına göre dosyaların temel özelliklerini açıklar.	1
	<b>BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK</b>	<b>BT.6.2.1. Etik Değerler</b>	BT.6.2.1.1. İnternet etiğinin önemini ifade eder.
BT.6.2.1.4. Telif hakkı kavramını ve önemini araştırır.			1
<b>BT.6.2.2. Dijital Vatandaşlık</b>		BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.	1
<b>BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik</b>		BT.6.2.3.1. Bilişim teknolojilerinin kullanımında gizlilik ve güvenlik boyutlarının önemini tartışır.	1
		BT.6.2.3.5. Zararlı yazılımları kavrar.	1

6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

**SENARYO 2**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
BT.6.1. BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BT.6.1.1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi	BT.6.1.1.1. Bilişim teknolojilerinin günlük yaşamdaki önemini değerlendirir.	1
		BT. 6.1.1.4. Bilişim teknolojilerinin sosyal ve kültürel hayata katkılarını ve risklerini örnekler üzerinden tartışır.	1
	BT.6.1.2. Bilgisayar Sistemleri	BT.6.1.2.1. İşletim sistemi kavramını açıklar.	1
		BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	1
	BT.6.1.3. Dosya Yönetimi	BT.6.1.3.1. Dosya uzantılarına göre dosyaların temel özelliklerini açıklar.	1
	BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK	BT.6.2.1. Etik Değerler	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
BT.6.2.1.6. Bilişim suçlarının neler olduğunu açıklayarak ilgili kanunları özetler.			1
BT.6.2.2. Dijital Vatandaşlık		BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.	1

6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

**SENARYO 3**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
<b>BT.6.1. BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ</b>	<b>BT.6.1.1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi</b>	BT.6.1.1.2. Bilgisayarların akıllı davranış modellerini kullanma biçimlerini açıklar.	1
	<b>BT.6.1.2. Bilgisayar Sistemleri</b>	BT.6.1.2.2. İşletim sistemlerinin bileşenlerinin görevlerini kavrar.	1
		BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	1
	<b>BT.6.1.3. Dosya Yönetimi</b>	BT.6.1.3.5. Dosyaların saklanması ve dosyalara erişilmesi konusunda strateji geliştirir.	1
<b>BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK</b>	<b>BT.6.2.1. Etik Değerler</b>	BT.6.2.1.5. Kullanım haklarını düzenleyen lisans türlerini açıklar.	1
	<b>BT.6.2.2. Dijital Vatandaşlık</b>	BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.	1
	<b>BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik</b>	BT.6.2.3.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder.	1
		BT.6.2.3.5. Zararlı yazılımları kavrar.	1

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM 6**

2. SINAV

6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

**SENARYO 1**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK	BT.6.2.1. Etik Değerler	BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.	1
BT.6.3. İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.6.3.2. Araştırma	BT.6.3.2.2. Bilgiye ulaşırken zararlı ve gereksiz içerikleri ayırt eder.	1
		BT.6.3.2.4. EBA üzerinden farklı içeriklere erişim sağlar.	1
	BT.6.3.3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	BT.6.3.3.2. Farklı ve eş zamanlı olarak kullanılan iletişim teknolojilerini sınıflandırır.	1
		BT.6.3.3.6. İhtiyaca göre doğru iletişim aracını seçerek etkili biçimde kullanır.	1
BT.6.4. ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.6.4.1. Tablolama Programları	BT.6.4.1.1. Tablolama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıyarak amaca uygun bir tablo oluşturur.	1
		BT.6.4.1.5. Amaca uygun grafik türlerini kullanarak veriyi görselleştirir.	1
	BT.6.4.2. Ses ve Video İşleme Programları	BT.6.4.2.1. Ses ve video dosya biçimlerini bilir.	1

6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

**SENARYO 2**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK	BT.6.2.1. Etik Değerler	BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.	1
	BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik	BT.6.2.3.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder.	1
		BT.6.2.3.5. Zararlı yazılımları kavrar.	1
BT.6.3. İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.6.3.1. Bilgisayar Ağları	BT.6.3.1.1. Ağ kurmak için gerekli bileşenleri ve bileşenlerin özelliklerini açıklar.	1
	BT.6.3.2. Araştırma	BT.6.3.2.1. Arama motorlarını kullanarak ileri düzeyde araştırma yapar.	1
	BT.6.3.3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	BT.6.3.3.1. Farklı ve eş zamanlı iletişim sürecini kavrar.	1
BT.6.3.3.3. Forum ve sohbet araçlarını listeler.		1	
BT.6.4. ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.6.4.1. Tablolama Programları	BT.6.4.1.1. Tablolama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıyarak amaca uygun bir tablo oluşturur.	1
		BT.6.4.1.3. Oluşturduğu tablo üzerinde hesaplama işlemleri yapar.	2

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM 6**

2. SINAV

6. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

**SENARYO 3**

ÜNİTE ADI	KONU ADI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
BT.6.1. BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BT.6.1.2. Bilgisayar Sistemleri	BT.6.1.2.3. Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	1
BT.6.2. ETİK VE GÜVENLİK	BT.6.2.1. Etik Değerler	BT.6.2.1.3. Siber zorbalık kavramını açıklayarak korunma amacıyla alınabilecek önlemleri tartışır.	1
	BT.6.2.2. Dijital Vatandaşlık	BT.6.2.2.1. Dijital paylaşımların kendisi ve başkaları üzerindeki etkilerini fark eder.	1
	BT.6.2.3. Gizlilik ve Güvenlik	BT.6.2.3.3. Bilgi koruma yöntemlerini ifade eder.	1
BT.6.3. İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	BT.6.3.1. Bilgisayar Ağları	BT.6.3.1.1. Ağ kurmak için gerekli bileşenleri ve bileşenlerin özelliklerini açıklar.	1
	BT.6.3.3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	BT.6.3.3.3. Forum ve sohbet araçlarını listeler.	1
		BT.6.3.3.4. Sesli ve görüntülü iletişim araçlarını listeler.	1
BT.6.3.3.5. İletişim süreci açısından araçlar arasındaki farklılıkları tartışır.		1	
BT.6.4. ÜRÜN OLUŞTURMA	BT.6.4.1. Tablolama Programları	BT.6.4.1.6. Farklı tablolama programlarını keşfeder.	1
	BT.6.4.2. Ses ve Video İşleme Programları	BT.6.4.2.1. Ses ve video dosya biçimlerini bilir.	1