

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIMI BRANŞI 5. SINIF ÖRNEK KONU SORU KONU DAĞILIMI TABLOSU

5. sınıf
1. Sınav

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav				2. Sınav		
		Okul Geneliinde Yapılacak Ortak Sınav				Okul Geneliinde Yapılacak Ortak Sınav		
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo
Bilgim Teknoloji	5.1.1 Bilgim teknolojilerine ilişkin temel kavramları açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.2 Gecekteki günümüzde bilgi ve iletişim teknolojilerinin gelişimiyle ilgili olarak teknoloji kullanımını açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.3 Farklı bilim teknolojilerinin amacı ve kullanım alanlarını açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.4 Bilgim TK kullanımının beslen ve ruh sağlığı üzerindeki etkilerini ve olası belirtilerini açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.2.1 Bilgisayar sisteminin temel kavramlarını ve işlevlerini açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.2.2 Giriş ve çıkış birimlerine örnek verir.	1	1	1	1			
	5.1.2.3 Fare ve klavye gibi diğer birimlerle kullanır.	1	1	1	1			
	5.1.2.4 Bilgisayarda veri saklama yöntemlerini ve depolama birimlerini açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.2.5 Donanım ve yazılım kavramında karşılaşılan teknik sorunlara çözüm önerir.	1	1	1	1			
	5.1.2.6 Ayrıtypedaki farklı motor, model ve teknolojilerinin bileşenlerini karşılaştırır ve açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.3.1 Elektronik ortamda veri yineleniminin önemini açıklar.	1	1	1	1			
	5.1.3.2 Temel abaya ve klavye şifreleri şifrelerini yapar.	1	1	1	1			
	5							
ETİK ve Güvenlik	5.2.1.1 Etik ve bilginin etisi ile ilgili temel kavramları açıklar.	1						
	5.2.1.2 Bilgim TK ile interneti kullanma ve şifreleme sürecinde etik ilkeleri uygulamaya önemini açıklar.	1	1	1	1			
	5.2.1.3 Güvenlik ortamında bilgisayarın haklarını sorgular.	1	1	1	1			
	5.2.1.4 Etik ilkelerin ihlali durumunda karşılaşılabilecek durumları açıklar.	1	1	1	1			
	5.2.2.1 Dijital ortamda yapılabilecek işlemlerin önemini açıklar.	1			1			
	5.2.2.2 Dijital ortamlarda güvenli uygulamaların önemini açıklar.	1						
	5.2.2.3 Dijital uygulamaların kalitesini ve kendilerini güvence altına alma yöntemlerini açıklar.	1						
5.2.3.1 Bilgim Güvenlik açısından önemli olan bileşenleri açıklar.	1							
5.2.3.2 Güvenlik kavramı gerçekteki bilgi ile paylaşılabilecek bilgileri ayırır.	1	1	1	1				

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM BRANŞI 6. SINIF ÖRNEK KONU SORU KONU DAĞILIMI TABLOSU

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınıf				2. Sınıf		
		Okul Geneliinde Yapılacak Ortak Sınav				Okul Geneliinde Yapılacak Ortak Sınav		
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo
Bilgilerim	6.1.1.1 Bilgilerin tek. grafik yapılarında önemini değerlendirir.	2	1					
	6.1.1.2 Bilgisayarın akıllı duvarın modellerini kullanma becerilerini geliştirir.	2	1					
	6.1.1.3 Bilgilerin elektroniklerin becerisi ve ruh sağlığına etkilerini değerlendirir.	2	1					
	6.1.1.4 Bilgilerin tek. grafik ve yazılımı kullanarak katılanı ve önemini değerlendirir.	2	1					
	6.1.2.1 İşletim sistemi kuramını açıklar.	1	1					
	6.1.2.2 İşletim sisteminin bileşenlerin görevlerini kavrar.	2	1					
	6.1.2.3 Farklı işletim sistemlerini karşılaştırır.	2	1					
	6.1.3.1 Dosya yapılarını göre dosyaların temel özelliklerini açıklar.	1	1					
	6.1.3.2 Basılı ortamdan veriler elektronik ortama aktarır.	1	1					
	6.1.3.3 Elektronik ortamdan verilerin simülasyonu ve aktarımını açıklar.	1	1					
Güvenliğim	6.1.3.4 Dosya ve klasör silinmesi işlemlerini açıklar.	1	1					
	6.1.3.5 Dosyaların aktarılması ve silinmesi işlemlerini açıklar.	1	1					
	6.2.1.1 İnternet erişimin önemini ifade eder.	1	1					
	6.2.1.2 Etkileşimli iletilerin etkili sunumunda karşılaşılabilecek durumlara açıklar.	2	1					
	6.2.1.3 Siber ortamda güvenli iletişim kurma becerilerini açıklar.	1	1					
	6.2.1.4 Teknoloji hakkındaki kavramları ve önemini açıklar.	1	1					
	6.2.1.5 Kültürün teknolojiyi yönlendiren önemini açıklar.	1	1					
	6.2.1.6 Bilgilerin sunumunda verilerin güvenliğini açıklar.	1	1					
	6.2.1.7 Bilgilerin sunumunda karşılaşılabilecek sorunları ve çözümlerini açıklar.	1	1					
	6.2.2.1 Dijital ortamda güvenli iletişim kurma becerilerini açıklar.	1	1					
6.2.2.2 Bilgisayar ve ağdaki güvenlik risklerini açıklar.	1	1						

