

BİLİŞİM
TEKNOLOJİLERİ
VE YAZILIM (BTY)
DERSİ



MERHABA!

Ben Fatma Öcal.

Sizlere Bilişim Teknolojileri
ve Yazılım Dersi hakkında
bilgiler vereceğim.

AKTARACAĞIM KONULAR

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ

- ▶ Hangi kademelerde okutulmaktadır?
- ▶ Hangi statüdedir? Seçmeli mi? Zorunlu mu?

Birlikte bu sorulara yanıtlar veriyor olacağız.

GİRİŞ

“

Öğretim ortamlarına dijital teknolojilerin entegre olmasıyla farklı gereksinimler açığa çıkmıştır. Bu gereksinimlerin başında öğretim programlarının güncel ve dinamik olma gereği yer almaktadır.

”

BTY ile ilgili geçmişe
gidecek olursak;

İlköğretimde yeni ders çizelgesi belirlendi (28.07.2005).

Peki Neler Oldu?

TÜM DERSLER

İlköğretimde zorunlu dersler şunlar:

Türkçe, Matematik, Hayat Bilgisi, Fen ve Teknoloji, Sosyal Bilgiler, T.C İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük, Yabancı Dil, Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi, Görsel Sanatlar, Müzik, Beden Eğitimi, Teknoloji ve Tasarım, Trafik ve İlk Yardım, Rehberlik/Sosyal Etkinlikler.

Seçmeli dersler de şunlar:

"Yabancı dil, Sanat Etkinlikleri, Spor Etkinlikleri, Bilgisayar, Satranç, Düşünme Eğitimi, Halk Kültürü, Tarım/Hayvancılık, Takviye ve Etüt Çalışmaları.

BTY dersi seçmeli olunca.. (2006)

Peki Neler Oldu?

- ▶ BTY dersi seçmeli olduktan sonra, durumu eleştiren makaleler de yayınlandı. Öğretim görevlileri, uzmanlar tarafından çözüm önerileri sunuldu, seçmeli ders üzerine anketler düzenlendi, araştırmalar yapıldı.
- ▶ Ege Eğitim Dergisi (2011)



Ege Eğitim Dergisi 2011 (12) 2: 63-82*

Bilşim Teknolojileri ve Yazılım Dersi'nin Seçmeli Statüsünün Dersin Pedagojik Değerine Yansımalarının Öğretmen Bakış Açısı ile Değerlendirilmesi

Hayriye Tuğba ÖZTÜRK* Burcu YILMAZ**

Öz

Bilşim Teknolojileri ve Yazılım (BTY) dersi temel derslerin dışında seçmeli ders statüsü ile okutulmaktadır. Seçmeli derslere genel olarak bakıldığında, bu dersler, öğrencilerin ilgi ve istekleri doğrultusunda ders seçmeleri sonucunda yeteneklerinin ortaya çıkması, kendilerini keşfetmeleri ve geleceğe hazırlanmaları açısından önemlidir. Seçmeli derslerin başarıya ulaşması için öğrencilerin ilgi ve isteklerinin merkeze alınması ve de uygun koşulların sağlanması gerekmektedir. Ancak mevcut uygulamalar incelendiğinde, seçmeli derslerin öğrencilerin kendi iradeleri ile seçmelerinin çok ötesinde gerçekleşen işleyişlerin söz konusu olduğu görülmüştür. BT öğretmenlerinin sorunlarını konu alan araştırmalarda da dersin seçmeli statüsü öğretmenlerce ifade edilen sorunlar arasında belirtilmektedir. Bu bulgulardan hareketle, BTY dersinin seçmeli ders statüsü ile okutulmasının okullardaki mevcut koşullar ve uygulamalar dahilinde değerlendirildiğinde dersin pedagojik değerine çeşitli düzeylerde yansımaların olabileceği düşünülmüş ve bu bağlamda okullardaki genel olarak seçmeli derslerin uygulanmasına yönelik koşullar ve uygulamalar doğrultusunda dersin seçmeli statüsünün öğrenme ve öğretme durumları ile öğretmenlerin mesleki kimlik ve değerlerine yansımaları araştırılmıştır. Bu amaç çerçevesinde 80 BTY dersi öğretmenine anket uygulanmış ve 5 okul idarecisi ile görüşme yapılmıştır. Görüşme ve açık uçlu sorulardan elde edilen veriler, Temellendirme Kuramı (Grounded Theory) yönteminden esinlenerek analiz edilmiştir. Likert tipi sorulara verilen cevaplar ise yüzde ve frekans hesaplamaları ile analiz edilmiştir. Elde edilen sonuçlar ışığında araştırmanın sonunda çeşitli önerilerde bulunulmuştur.

Anahtar Sözcükler: Seçmeli Bilşim Teknolojileri ve Yazılım Dersi, Bilşim Teknolojileri ve Yazılım Dersi öğretmenleri, Okullarda seçmeli dersler.

*25Şubat 2013 tarihinde elektronik olarak yayımlanmıştır.

*Ar. Gör. Dr. H. Tuğba ÖZTÜRK, Ankara Üniversitesi Eğitim Fakültesi, tozturk@ankara.edu.tr
**Burcu YILMAZ, Bilşim Teknolojileri Eğitimcileri Derneği Başkanı, btedeme@gmail.com

Bilişim MEB, ilkokul ve ortaokul derslerini belirledi (27.06.2012)

Peki Neler Oldu?

- ▶ MEB, 2012-2013 eğitim öğretim yılından itibaren geçerli olacak haftalık ders çizelgesiyle ilgili çalışmaları tamamlayarak, karara bağladı. (Sabah)
- ▶ BTY' nin 5., 6., 7. ve 8. sınıflarda seçmeli ders olarak verildiğini görüyoruz.

SABAH	SON DAKİKA	GÜNDEM	EKONOMİ	YAŞA
Yazılım", "Sanat ve Spor" grubunda Görsel Sanatlar, Müzik, Spor ve ... Oyunları; "Sosyal Bilimler" grubunda ise Halk Kültürü, Medya Okurye Düşünme Eğitimi dersleri yer alacak.				
Ortaokulda seçilebilecek dersler ve saatleri şöyle:				
Seçmeli Dersler Ortaokul 5 Ortaokul 6 Ortaokul 7 Ortaokul 8				
Kur'an-ı Kerim 2 2 2 2				
Hz. Muhammed'in Hayatı 2 2 2 2				
Temel Dini Bilgiler 2 2 2 2				
Okuma Becerileri 2 2 - -				
Yazarlık ve Yazma Becerileri 2 2 2 2				
Yaşayan Diller ve Lehçeler 2 2 2 2				
İletişim ve Sunum Becerileri - - 2 2				
Yabancı Dil 2 2 2 2				
Bilim Uygulamaları 2 2 2 2				
Matematik Uygulamaları 2 2 2 2				
Çevre ve Bilim - - 2 2				
Bilişim Teknolojileri ve Yazılım 2 2 2 2				
Görsel Sanatlar 2/(4) 2/(4) 2/(4) 2/(4)				
Müzik 2/(4) 2/(4) 2/(4) 2/(4)				
Spor ve Fiziki Etkinlikler 2/(4) 2/(4) 2/(4) 2/(4)				
Drama 2 2 - -				
Zeka Oyunları 2 2 2 2				
Halk Kültürü - 2 2 -				
Medya Okuryazarlığı - - 2 2				
Hukuk ve Adalet - 2 2 -				
Düşünme Eğitimi - - 2 2				

Bilişim Dersi zorunlu oldu (28.05.2013)

Peki Neler Oldu?

- ▶ TTK, ortaokulların haftalık ders çizelgesinde değişiklik yaptı.
- ▶ Bilişim teknolojileri ve yazılım dersi, seçmeli dersler listesinden çıkarılarak, haftada 2 saat olmak üzere zorunlu dersler arasına alındı. (Hürriyet)

Eğitim AA | 28.05.2013 - 14:27, Son Güncelleme:28.05.2013 - 14:30

Ortaokulda bilişim dersi zorunlu oldu

Milli Eğitim Bakanlığı (MEB) Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı (TTK), 5'inci ve 6'ıncı sınıflarda bilişim teknolojileri ve yazılım dersinin zorunlu olmasına karar verdi.

İLKOKULLAR VE ORTAOKULLAR HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERSLER	SINIFLAR							
	İlkokul				Ortaokul			
	1	2	3	4	5	6	7	8
Türkçe	10	10	8	8	6	6	5	5
Matematik	5	5	5	5	5	5	5	5
Hayat Bilgisi	4	4	3					
Fen Bilimleri			3	3	4	4	4	4
Sosyal Bilimler				3	3	3	3	
T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük								2
Yabancı Dil		2	2	2	3	3	4	4
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi				2	2	2	2	2
Görsel Sanatlar	1	1	1	1	1	1	1	1
Müzik	1	1	1	1	1	1	1	1
Oyun ve Fizikî Etkinlikler	5	5	5	2				
Beden Eğitimi ve Spor					2	2	2	2
Teknoloji ve Tasarım							2	2
Trafik Güvenliği					1			
Bilişim Teknolojileri ve Yazılım						2	2	
Rehberlik ve Kariyer Planlama								1
İnanç Hukukları, Yurttaşlık ve Demokrasi					2			
ZORUNLU DERS TOPLAMI	26	28	28	30	29	29	29	29
SEÇMELİ DERSLER	Din, Ahlak ve Değerler	Kur'an-ı Kerim (4)				2	2	2
		Hz. Muhammed'in Hayatı (4)				2	2	2
		Temel Dinî Bilgiler (2)				2	2	2
	Dil ve Anlatım	Okuma Becerileri (1)				2	2	
		Yazarlık ve Yazma Becerileri (4)				2	2	2
		Yayıncılık ve Lohçeler (1)				2	2	2
		İletişim ve Sunum Becerileri (1)				2	2	2
	Yabancı Dil	Yabancı Dil (Bakanlar Kurulu Kararı ile Kabul Edilen Diller) (4)				2	2	2
	Fen Bilimleri ve Matematik	Bilim Uygulamaları (4)				2	2	2
		Matematik Uygulamaları (4)				2	2	2
		Çevre ve Bilim (1)						2
		Bilişim Teknolojileri ve Yazılım (2)						2
		Görsel Sanatlar (Resim, Geleneksel Sanatlar, Plastik Sanatlar vb.) (4)				2(4)	2(4)	2(4)
		Müzik (4)				2(4)	2(4)	2(4)
	Sanat ve Spor	Spor ve Fizikî Etkinlikler (Alanlara Göre Modüller Öğretmenlerce) (4)				2(4)	2(4)	2(4)
		Drama (2)				2	2	
		Zekâ Oyunları (4)				2	2	2
Sosyal Bilimler	Hukuk Kültürü (1)					2	2	
	Medya Okuryazarlığı (1)						2	
	Hukuk ve Adalet (1)					2	2	
	Dijitalleşme Eğitimi (2)						2	
Seçilebilecek Ders Saati Sayısı					6	6	6	6
SERBEST İZLENİMLER	4	2	2					
TOPLAM DERS	30	30	30	30	35	35	35	35

Bilişim okur-yazarlığı zorunlu ders olsun(14.07.2014)

Peki Neler Oldu?

- ▶ Bilişim teknolojileri öğretmenleri hazırladığı Fatih Projesi raporunda, bilişim okur-yazarlığının ilkokuldan itibaren zorunlu ders olmasını istedi. (Hürriyet)

Eğitim Hürriyet Eğitim | 14.07.2014 - 09:41, Son Güncelleme:14.07.2014 - 09:48

Bilişim teknolojileri öğretmenleri: Bilişim okur-yazarlığı zorunlu ders olsun


Bilişim teknolojileri öğretmenleri hazırladığı Fatih Projesi raporunda, bilişim okur-yazarlığının ilkokuldan itibaren zorunlu ders olmasını istedi.




refid:26802715 ilişkili resim dosyası



İlgili Eğitim Haberleri

 Düşük fiyatlı bir Google Pixel 3 Lite mi geliyor?

 NASA uzaya turist taşımaya başlıyor!

 Türkiye ve Tayland bilim ve teknoloji birliği yapacak



Müfredat sil baştan (14.01.2017)

Peki Neler Oldu?

- ▶ Uzun süredir üzerinde çalışılan eğitimde yeni müfredatı, Milli Eğitim Bakanı İsmet Yılmaz (13.01.2017) açıkladı.
- ▶ Yeni müfredatla ilgili Doç. Dr. Şirin Karadeniz (Bahçeşehir Üniversitesi BÖTE Bölüm Başkanı): *'Kodlama eğitiminin ağırlığı artırıldı'*
"Kodlama ve programlama eğitiminin ağırlığı artırıldı. Ortaokulda bilişim teknolojileri ve yazılım dersinde bu eğitim öngörülüyor.

Reklamı Göster ▼

Eğitim

Gamze KOLCU / ANKARA | 14.01.2017 - 00:42, Son Güncelleme:14.01.2017 - 12:28

Müfredat sil baştan

Uzun süredir üzerinde çalışılan eğitimde yeni müfredatı, Milli Eğitim Bakanı İsmet Yılmaz dün açıkladı. Öneri ve eleştiriler için bir ay askıya çıkacak yeni müfredatta, içerikleri hafiflese de ders saatlerinin artırılması, darbelerin de okutulması ve 5'inci sınıflara yabancı dil hazırlığının Eylülde başlaması gibi pek çok yenilik var... Yeni müfredata göre, lise son sınıf biyoloji dersinin müfredatında yer alan, "Hayatın başlangıcı ve evrim" ünitesi çıkarıldı.



5, 6'ncı sınıflarda zorunlu, 7 ve 8'de ise seçmeli olacak. 2 saatlik ders verilecek. 1 ve 4'üncü sınıflarda serbest etkinlik ders saatinde, bilişim teknolojileri ve yazılım, veli isteği ve okulun inisiyatifine göre yapılacak. 1'den 8'inci sınıfa kadar öğrenciler bilgi ve iletişim teknolojileri, etik ve güvenlik, iletişim, araştırma ve işbirliği; dijital ürün oluşturma ve hesaplamalı düşünme gibi 5 ünitelerde eğitim görecek. Müfredatta, programlama için bilgisayarlar, tabletler ya da robot kitleleri kullanılabilir.

Müfredat sil baştan (14.01.2017)

Peki Neler Oldu?

- ▶ BTY, 5, 6'ncı sınıflarda zorunlu, 7 ve 8'de ise seçmeli olacak.
- ▶ 2 saatlik ders verilecek.
- ▶ 1 ve 4'üncü sınıflarda serbest etkinlik ders saatinde, bilişim teknolojileri ve yazılım, veli isteği ve okulun inisiyatifine göre yapılacak.
- ▶ 1'den 8'inci sınıfa kadar öğrenciler bilgi ve iletişim teknolojileri, etik ve güvenlik, iletişim, araştırma ve işbirliği; dijital ürün oluşturma ve hesaplamalı düşünme gibi 5 ünite de eğitim görecek. Müfredatta, programlama için bilgisayarlar, tabletler ya da robot kitleri kullanılabilir.” (Hürriyet)

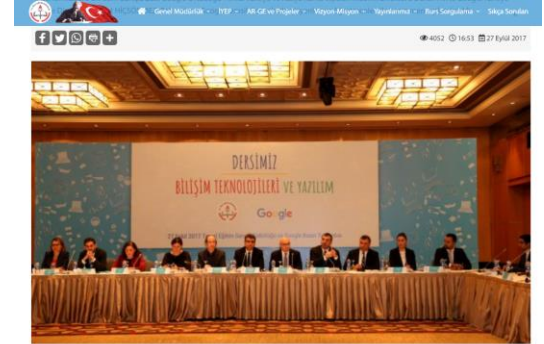


Ortaokullarda Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi İçin.. (27.09.2017)

Peki Neler Oldu?

- ▶ Ortaokullarda Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi İçin Temel Eğitim Genel Müdürlüğü İle Google Türkiye Arasında İmzalanan İş Birliği Protokolü

Google ile Temel Eğitim Genel Müdürlüğü Arasındaki Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersine Yönelik İşbirliği Protokolü kapsamında 5. sınıflar için hazırlanan ve 2017-2018 eğitim öğretim yılında öğretmen ve öğrencilerimizin hizmetine sunulacak olan “Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Öğretim Materyali”, Ankara’da yapılan basın toplantısıyla kamuoyuna tanıtıldı.



İnternet sitesi üzerinden verilere ulaşmak için..

Adres :

- ▶ <http://tegm.meb.gov.tr/www/bilisim-teknolojileri-ve-yazilim-dersi-icin-hazirlanan-materyaller-ogretmen-ile-ogrencilerimiz-kullanimina-sunulmustur/icerik/476>



Tanıtım Videosu



Öğretmen Rehberi İçin [Tıklayınız.](#)

1. Dönem Materyalleri İçin [Tıklayınız.](#)

2. Dönem Materyalleri İçin [Tıklayınız.](#)

"Siber Tuzaklar" Videosu



BTY Dersini Alan Öğretmenleri Okutsun (02.08.2018)

Peki Neler Oldu?

- ▶ Milli Eğitim Bakanlığı, Haziran ayında Bilişim Teknolojileri Ve Yazılım Dersi İlkokul 1-2-3-4 öğretim programını yayımlandı. Programın rehber öğretmenleri tarafından okutulacağını öğrenen bilişim öğretmenleri, alan öğretmenleri tarafından okutulmasını talep etti. (Haberler.com)

Bilişim Öğretmenleri, Bilişim Teknoloji ve Yazılım Dersini Alan Öğretmenlerinin Okutmasını Talep Etti

Milli Eğitim Bakanlığı, Haziran ayında Bilişim Teknolojileri Ve Yazılım Dersi İlkokul 1-2-3-4 öğretim programını yayımlandı. Programın rehber öğretmenleri tarafından okutulacağını öğrenen bilişim öğretmenleri, alan öğretmenleri tarafından okutulmasını talep etti.

2 Ağustos 2018 Perşembe 16:47



BTY dersi 6. Sınıflar için hazırlanan Materyaller MEB tarafından yayınlandı.(10.09.2018)

Peki Neler Oldu?

- ▶ 2018-2019 öğretim yılıyla birlikte, 6. Sınıflar Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi için de öğretim materyalleri kitabı hazırlanmıştır.

Bilişim Teknolojileri ve Yazılım dersi 6. Sınıflar için hazırlanan Materyaller MEB tarafından yayınlandı.

Ortaokul ve İmam Hatip Ortaokullarında haftada ikişer ders saati olarak okutulan Bilişim Teknolojileri ve Yazılım dersinin güncellenen Öğretim Programı'nın daha nitelikli bir şekilde uygulanabilmesi ve bu sayede öğrencilerimizin dijital yeterliklerini arttırabilmeyi sağlayabilmek için öğrencilerin ve öğretmenlerin bu dersle ilgili yeterliklerinin artırılmasını sağlamak amacıyla Temel Eğitim Genel Müdürlüğü ile Google Arasındaki Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersine Yönelik İş Birliği Protokolü kapsamında 5. sınıflar için hazırlanan ve 2017-2018 eğitim öğretim yılında öğretmen ve öğrencilerimizin hizmetine sunulacak olan "Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Öğretim Materyalleri" öğretmen ile öğrencilerimizin kullanımına sunulmuştur.

2018-2019 Öğretim yılıyla birlikte **6. Sınıflar Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi için de öğretim materyalleri kitabı hazırlanmıştır.**

ÖĞRETİM PROGRAMININ ÜNİTE KONU VE SÜRELERİ:

Öğretim Programının 5. Sınıf Ünite Konu ve Süreleri

Adres ;

https://tegm.meb.gov.tr/meb_iys_syalar/2017_06/09162955_BiliYim_eknolojileri_ve_YazYIYm.pdf

ÖĞRETİM PROGRAMININ 5. SINIF ÜNİTE KONU VE SÜRELERİ

ÜNİTE ADI	5. SINIF			
	KONU ADI	TOPLAM KAZANIM SAYILARI	SÜRE / DERS SAATI	ORAN %
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi 2. Bilgisayar Sistemleri 3. Dosya Yönetimi	14	6	8
ETİK VE GÜVENLİK	1. Etik Değerler 2. Dijital Vatandaşlık 3. Gizlilik ve Güvenlik	9	8	12
İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	1 Bilgisayar Ağları 2 Araştırma 3 İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	12	8	11
ÜRÜN OLUŞTURMA	1. Görsel İşleme Programları 2. Kelime İşlemci Programları 3. Sunu Programları	16	14	19
PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA	1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları 2. Programlama	27	36	50
TOPLAM		77	72	100



Öğretim Programının 6. Sınıf Ünite Konu ve Süreleri

Adres ;

https://tegm.meb.gov.tr/meb_iys_do_syalar/2017_06/09162955_BiliYim_T_eknolojileri_ve_YazYIYm.pdf

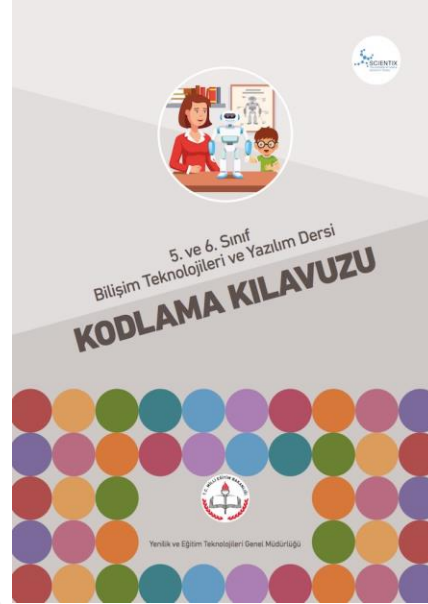
ÖĞRETİM PROGRAMININ 6. SINIF ÜNİTE KONU VE SÜRELERİ

ÜNİTE ADI	6. SINIF			
	KONU ADI	TOPLAM KAZANIM SAYILARI	SÜRE / DERS SAATI	ORAN %
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1. Bilişim Teknolojilerinin Günlük Yaşamdaki Önemi 2. Bilgisayar Sistemleri 3. Dosya Yönetimi	12	6	9
ETİK VE GÜVENLİK	1. Etik Değerler 2. Dijital Vatandaşlık 3. Gizlilik ve Güvenlik	15	6	8
İLETİŞİM, ARAŞTIRMA VE İŞ BİRLİĞİ	1. Bilgisayar Ağları 2. Araştırma 3. İletişim Teknolojileri ve İş Birliği	13	8	11
ÜRÜN OLUŞTURMA	1. Tablolama Programları 2. Ses ve Video İşleme Programları	12	16	22
PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA	1. Problem Çözme Kavramları ve Yaklaşımları 2. Programlama	25	36	50
TOPLAM		77	72	100



BTY Dersi Materyaller ve Öğretmen Rehberleri

BTY Dersi Öğrenci Materyalleri :



Öğrenci Materyalleri İçerik

Materyaller ;

- ▶ [5.sınıf 1.Dönem Materyalleri](#)
- ▶ [5.sınıf 2.Dönem Materyalleri](#)
- ▶ [6.sınıf Materyalleri](#)

BTY Dersi Öğretmen Rehberleri :

Adres :

- ▶ <http://www.eba.gov.tr/ekitap?channel=218>



BTY Dersi Örnek Yazılı Soruları

BTY Dersi Örnek Yazılı Soruları (6. Sınıf-1.Dönem) :

FATİH SULTAN MEHMET İMAM HATİP ORTAOKULU 2015-2016 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 6/A SINIFI
1. DÖNEM 1. YAZILI SINAV SORULARI

ADI- SOYADI:

NUMARASI:

1. Resimdeki numaralandırılmış donanım birimlerinin isimlerini aşağıdaki numaraların yanına yazınız.



- 1 →
2 →
3 →
4 →
5 →
6 →

2. Aşağıdakilerden hangisi Görsel bir bilgi iletişim teknolojisi aracı değildir?

- A) Televizyon
B) Bilgisayar
C) Radyo
D) Tablet





3. Aşağıdakilerden hangisi bir tarayıcı değildir?

- A) İnternet Explorer
B) Mozilla
C) Safari
D) Paint

4. Aşağıdakilerden hangisi bir işletim sistemi değildir?

- A) Windows8
B) Google Chrome
C) Windows 7
D) Pardus

5. Melis müzik dinlemeyi çok sevmektedir. Baş zamanlarında bilgisayarda kayıtlı olan müzikleri dinlemektedir. Ancak Melis'in üç aylık ve seslen rahatsız olup uyuyan küçük bir kardeşi vardır. Melis'in kardeşini rahatsız etmeden müzik dinleyebilmesi için hangi donanımı kullanması gerekir?

- A)  B) 
C)  D) 

6. Aşağıdaki resimlere bakıldığında hangi oturma şekli doğrudur? Neden?



Doğru Oturma Şekli Neden doğrudur?

- A) 1. Resim Bilgisayar daha güzel
B) 1. Resim Oturma, el ve kol pozisyonu sağlıklı
C) 2. Resim Bilgisayar daha güzel
D) 2. Resim Oturma, el ve kol pozisyonu sağlıklı

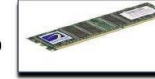
7. Bilgisayara girdiğinde tüm dosyaları bozabilen ya da silebilen zararlı yazılım türü nedir?

- A) Virus
B) Truva Atı
C) Reklam Yazılımları
D) Casus Yazılımlar

8. Bilgisayarın güvende olmasını sağlamak için yapılması gerekenlerden 3 tanesini yazınız?

- A)
B)
C)

9) Aşağıda resimleri ve açıklamaları verilen donanım birimlerinin isimlerini yandaki başlıklara yazınız.



Bilgilerin geçici olarak saklandığı donanım birimidir. Bilgisayarı kapatıp açınca içindeki bilgiler silinir.

DONANIM ADINI BOŞLUKLARA YAZINIZ



a)



Bilgisayardaki matematiksel ve mantıksal tüm işlemlerin yapıldığı donanımdır. Bilgisayarın beynidir.

b)



Diğer tüm donanımların takıldığı kasa içerisinde en büyük yer kaplayan donanımdır.

c)



Bilgileri kalıcı olarak depolayan donanımdır. Bilgisayar kapansa da içindeki bilgiler silinmez.

d)



Görüntünün ekrana aktarılmasını sağlar.

e)

10. Aşağıdaki bilgileri eşleştiriniz.

Dosya Uzantısı	İçerik
.mp3	resim
.docx	sıkıştırılmış dosya
.zip	Mic. Office Word
.jpeg	müzik

Puanlama: Çıktan seçmeleri her bir soru 5 puan,

9. Soru her bir madde 5 puan,
1. 8. Ve 10. Sorular 15 puan

BAŞARILAR DİLERİM

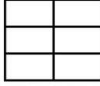
Bilgisim Teknolojileri ve Yazılım öğretmeni

Güldem URÇAR



BTY Dersi Örnek Yazılı Soruları (5. Sınıf-2.Dönem) :

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 5. SINIF 2. DÖNEM 1 YAZILI SINAVI



1) Yukarıdaki tabloda kaç satır ve kaç sütun bulunmaktadır?

- a) SATIR=2 SÜTÜN=3
b) SATIR=4 SÜTÜN=2
c) SATIR=3 SÜTÜN=2
d) SATIR=2 SÜTÜN=5

2) Aşağıdakilerden hangisi bilgisayarın **Çİ DONANIMINA** ait bir parçadır?

- a) ANAKART b) TARAYICI
c) YAZICI d) MONİTÖR

3) Aşağıdaki şifrelerden hangisinin güvenlik seviyesi **en yüksektir**?

- a) asda15
b) a5e?
c) ASSDD45646
d) Aş97\$df?*

4) Kelime İşlemci Programında (WORD) imlecin **satırın başına** götürme tuş aşağıdakilerden hangisidir?

- a) PAGE UP b) END
c) HOME d) DELETE

5) Windows'da klasörlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır**?

- a) Dosyaları birbirinden ayırmak için kullanılır.
b) Bilgisayarda yer kaplamazlar.
c) Windows'ta en fazla 5 klasör oluşturulabilir.
d) Bilgisayarm dosyalara kolay erişmesini sağlar.

6) Aşağıdakilerden hangisi **SUNU** harırama programıdır?

- a) Microsoft Powerpoint b) Paint
c) Microsoft Word d) İnternet Explorer

7) Windows Xp işletim sisteminde "BE?K" yazarak aratarak aşağıdakilerden klasör ve ya dosyalardan hangisini bulabilir?

- a) BEBEK b) BERE
c) BİSİKLET d) BEREKET

8) Sunu programı içinde yazıya hareket verildiği ve **slaytlar arası seçiste** efekt yapıldığı menü aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Tasarım menüsü
b) Animasyonlar Menüsü
c) Giriş Menüsü
d) Ekle Menüsü

9) Bilgisayar kilitlendiği zaman aşağıdakilerden hangisi yapılması **gereklerinden biri değildir**?

- a) Reset düğmesine basmak
b) Monitörü kapatmak
c) Bilgisayarm güç düğmesine basılı tutarak kapanmasını beklemek
d) Bilgisayarm elektrik fişini prizden çıkarmak

10) Aşağıdakilerden hangisi **Bilgi Süzme** araçlarıdır?

- a) Başkasına ait Facebook Profilini ele geçirmek
b) Başkasına ait Email adresini ele geçirmek
c) Bir kişiye yürütülen sözlü hakarete bulunmak
d) İnternet ortamında başkasına ait bilgileri izinsiz paylaşmak

11) Aşağıdaki klavye tuşunda bulunan **#** işaretini yapmak için klavyede hangi tuşla **beraber** basılmalıdır?



- a) ALT GR b) SHIFT
c) TAB d) ENTER

12) Aşağıdakilerden hangisi **Kelime İşlemci Programına (WORD)** ait bir simge **değildir**?

- a)  b) 
c)  d) 

13) Bilgisayar, çevre birimleri, pos makinesi, cep telefonu gibi her türlü teknolojinin kullanılmasını ile işlenen **suçlara** ne denir?

- a) Bilgi Süzme
b) Siber Zorbalık
c) Adli Suçlar
d) Zombi Bilgisayar

14) Kelime İşlemci Programında (WORD) tablo ile ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- a) Tablo içinde bulunan her kutucuğa hücre denir.
b) Soldan sağa doğru her bölüme satır denir.
c) Yukarıdan aşağı doğru her bölüme sütun denir.
d) Hücreler arası geçiş yapmak için ENTER tuşu kullanılır.

15) Aşağıdakilerden hangisi şifre güvenliği için dikkat edilmesi **gereklerinden değildir**?

- a) 1234 gibi ardeşık sayıların oluşturma
b) Şifremizi hiçbir yere yazmamalıyız
c) Şifremizi kişisel bilgilerimizden oluşmamalı
d) Tüm hesaplarımızda aynı şifreyi kullanmalıyız

16) Bilgisayarm **bilgi deposu** olup, bilgilerin kalıcı olarak saklandığı iç donanım parçası aşağıdakilerden hangisidir?

- a) RAM b) İŞLEMCI
c) SABİT DISK d) YAZICI

17) Aşağıdakilerden klavye kısayollarından hangisi **doğru** eşleştirilmiştir?

- a) CTRL+V → KES
b) CTRL+Z → GERİ AL
c) CTRL+C → TÜMÜNÜ SEÇ
d) CTRL+A → KOPYALAMA

18) Bir klasörü bir yerden başka bir yere **taşımak** için ne yapmalıyız?

- a) Yeni Klasör Oluşturmak
b) Klasörü Yeniden Adlandırmak
c) Klasörü Silmek
d) Klasörü Keskem

19) Sunu programı içinde **slaytların temasını** ayarlandı, arkaplanı değiştirildiği ve sayfa yapısını değiştirdiği menü aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Giriş Menüsü
b) Tasarım menüsü
c) Animasyonlar Menüsü
d) Ekle Menüsü

20) Kelime İşlemci Programında (WORD) 7(Yedi) karakterlik boşluk bırakan ve **paragraf başı** yapmak için kullanılan tuş aşağıdakilerden hangisidir?

- a) ENTER b) TAB
c) ESC d) SPACEBAR

www.yazilimsorulari.com

BAŞARILAR DİLEİRİM

BİLİŞİM TEKNOLOJİSİ ÖĞRETMENİ

KAYNAKÇA

- ▶ <http://dergipark.gov.tr/download/article-file/393720>
- ▶ <http://www.hurriyet.com.tr/egitim/ortaokulda-bilisim-dersi-zorunlu-oldu-23383925>
- ▶ http://ttkb.meb.gov.tr/kurul_kararlari2.aspx?ilk=1&aranan=bili%C5%9Fim&tarihi=___-__-__&kararno=%&sayfa=1
- ▶ <http://www.hurriyet.com.tr/egitim/bilisim-teknolojileri-ogretmenleri-bilisim-okur-yazarligi-zorunlu-ders-olsun-26802715>
- ▶ <http://www.hurriyet.com.tr/egitim/mufredat-sil-bastan-40335732>
- ▶ <https://pegem.net/dosyalar/dokuman/138248-20131221141855-4.pdf>

KAYNAKÇA

- ▶ <https://www.haberler.com/bilisim-ogretmenleri-bilisim-teknoloji-dersini-11109034-haberi/>
- ▶ <http://tegm.meb.gov.tr/www/ortaokullarda-bilisim-teknolojileri-ve-yazilim-dersi-icin-temel-egitim-genel-mudurlugu-ile-google-turkiye-arasinda-imzalanan-is-birligi-protokolu/icerik/475>
- ▶ <https://ctrlbizde.com/index.php/dersler/bty-bilisim-teknolojileri-ve-yazilim-dersi/item/503-5-ve-6-siniflar-icin-bilisim-teknolojileri-ve-yazilim-dersi-ders-kitabi-yayinlandi>
- ▶ <https://www.sabah.com.tr/egitim/2012/06/27/meb-ilkokul-ve-ortaokul-derslerini-belirledi>

KAYNAKÇA

- ▶ <http://mufredat.meb.gov.tr/Dosyalar/2018124103559587-Bili%C5%9Fim%20Teknolojileri%20ve%20Yaz%C4%B1l%C4%B1m%2005-6.%20S%C4%B1n%C4%B1flar.pdf>
- ▶ [http://mufredat.meb.gov.tr/Dosyalar/2018813171732131-4-2018-91%20Bili%C5%9Fim%20Teknolojileri%20ve%20Yaz%C4%B1l%C4%B1m%20\(1-4.%20S%C4%B1n%C4%B1flar\).pdf](http://mufredat.meb.gov.tr/Dosyalar/2018813171732131-4-2018-91%20Bili%C5%9Fim%20Teknolojileri%20ve%20Yaz%C4%B1l%C4%B1m%20(1-4.%20S%C4%B1n%C4%B1flar).pdf)
- ▶ https://tegm.meb.gov.tr/meb_iys_dosyalar/2017_06/09162955_Bili_Yim_Teknolojileri_ve_YazYIYm.pdf

KAYNAKÇA

- ▶ https://www.dersimiz.com/yazili_sinav_sorulari/5Sinif-Bilisim-Teknolojileri-ve-Yazilim-Dersi-2donem-1yazili-sorulari-incele-22475.html
- ▶ https://www.dersimiz.com/yazili_sinav_sorulari/6-Sinif-bilisim-teknolojileri-ve-yazilim-dersi-1-donem-1-yazili-sinav-sorulari-incele-22671.html
- ▶ <https://www.memurlar.net/haber/25932/ilkogretimde-yeni-ders-cizelgesi-belirlendi.html>

teşekkürler

