

5.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ve KODLAMA DERSİ

5.Sınıf Bilişim Teknolojileri ve Kodlama derslerimiz haftada 1 saat yapmaktayız.

Derslerimizi işlerken zengin içerikler ve Web 2.0 araçları ile geliştirdiğimiz Z-Kitaplar kullanmaktayız.

Z-Kitaplarımız renkli ve dikkat çekici görseller, videolar, oyunlar ve quizlerden oluşmaktadır.

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ve YAZILIM

5.SINIFLAR

Kullanıcı Sayısına Göre

den Fazla Kişinin
anımı

Okul laboratuvarları
alışveriş merkezleri
gibi ortak alanlar
yerleşim yerleridir.

Kayıptıkları İşlere Göre

bir İş Yapan BİT
Araçları

Araç tanıma sistemleri,
mobese kameraları,
güvenlik sistemleri, alarm
sistemleri gibi tek bir işe
programlanmış araçlardır.

QUIZ

1. Aşağıdakilerden hangisi kişisel bilgisayar değildir?



2. Serverler ana bilgisayarlardır.



3. Bir iş yapan BİT araçlarına
örneklerden hangisi örnek değildir?



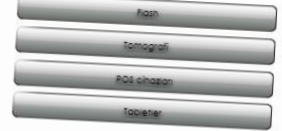
4. Kişisel bilgisayarlarımız ile kolaylıkla
bankacılık işlemlerimizi yapabiliriz.



5. Okul laboratuvarlarındaki bilgisayarlar çoklu
kullanıcı için değildir?



6. BİT araçlarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi
yanlıştır?



kişilerin kendi boyutlarında
kullanabileceği
bilgisayarlardır.



Resimde gördüğünüz programın dosya uzantısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?



- .pptx
- .mp3
- .jpeg
- .avi

Bilgi ve İletişim Teknolojileri

Araçları



BIT'i Hangi Amaçla Kullanıyoruz?

Hayatımızı kolaylaştırmak.

Zamandan ve paradan tasarruf sağlamak.

Bilgiye kolay ulaşmak.

Hızlı iletişim

Bilgi

BIT Kullanımı ve Sağlık

Bilgisayarlar, uzun süre bilinçsiz bir şekilde kullanıldığında çeşitli sağlık sorunlarına sebep olabilir.

Ergonomi ortamı yapılandırılarak getirilmelidir.



Dijital Vatandaşlık

- Kaynaklarını kullanırken eleştirel davranabilen,
- Yaptığı davranışların etik sonuçlarını bilen,
- Başkalarını kullanmayarak başkalarına zarar vermeyen,
- İletişim kurarken ve iş birliği yaparken doğru davranışı teşvik eden vatandaş **dijital vatandaş** olarak adlandırılır.

8-9/12

Mentimeter



Aşağıdakilerden hangisi BİT amaçıdır?

- Okula daha kolay gitmek
- Zamandan tasarruf etmek
- Hayatımızı kolaylaştırmak
- Bankaya gitmeden işlemlerimizi yapmak

Submit

Mentimeter

BIT'i kullanırken aşağıdakilerden hangisi dikkat edilmesi gerekenlerden biri değildir?

- Bilgi güvenliği
- İnternet etiği
- Kişisel güvenlik
- Evimizin güvenliği

Submit

Mentimeter

Aşağıdakilerden hangisi bilgi ve iletişim teknolojileri araçlarından biri değildir??



Telefon



Not Defteri



Televizyon



Kamera



Güvenlik Sistemleri

Submit

8

Aşağıdakilerden hangisi Bilişim Teknolojileri için doğru tanımdır?



62 Answers

▶ İletişimi kapsayan sistemlerdir


• Hiçbiri

▶ Bilgisayar kullanılmayan sistemlerdir

• Bilgisayar ve iletişim teknolojilerinin bir arada kullanıldığı sistemlerdir

10

Bir'in en önemli amacı "Hayatımızı Kolaylaştırmak" tır.



31 Answers

▶ False

23

Bilgisayarın kalbi olarak bilinen donanım birimi nedir?



19 Answers

▶ Harddisk

• Anakart

▶ Merkezi İşlem Birimi

• SSD Kart

Kahoot!

kahoot.it ile tanışın!

© Kahoot! 2015

KODLAMA UYGULAMALARI



Ders 3: Labirent: Sıra 1

Talimatlar

Yaramaz domuzu yakalamak için bana yardım edebilir misin? Birkaç 'ilerle' bloğunu 'çalıştığı zaman' bloğunun altına sıralayın ve 'çalıştır' a basın.

bloklar Çalışma alanı: 3 / 3 bloklar

ilerle

çalıştığı zaman

ilerle

ilerle

sola dön

sağa dön

Çalıştır

Adım

Yardım ister misiniz?
Bu videolara ve ipuçlarına bakın

Türkçe

kodris

Konu Repeat Döngüsü-1 Ümmiye Kalyoncu

Kod Modu Blok Modu

Çalıştır

forward

getBone

repeat

START

repeat

forward

getBone

Çalıştır

ABC

26 27 28 29 30 31 32



MICROSOFT OFFICE UYGULAMALARI





3D TASARIM UYGULAMALARI

