

6.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI ÇALIŞMA KAĞIDI

1-Nesnelerin interneti nedir? Örnek verelim

Nesnelerin İnterneti : Çeşitli türde cihazların internet aracılığıyla birbirine bağlanmasıdır.

Örnek :

- Robot Süpürge
- Akıllı Ev
- İnternete Bağlanabilen Tv,Airfryer,Çamaşır makinesi vb.

2-Bir Bilgisayarın çalışması için gerekli temel yazılım “İŞLETİM SİSTEMİ” dir.

İşletim Sistemleri

- Windows
- Pardus
- MacOS
- Android
- HyperOs
- Harmony Os
- MsDos

3-İlk Türk İşletim Sistemi Hakkında;

- Pardus Tur
- Tübitak tarafından geliştirilir
- Ücretsizdir
- İsmi Anadolu Pars’ından alır(Anadolu Leoparı)

4-Dosya Uzantıları

- Jpg,Jpeg-----☐Resim
- Mp3,aac,wav-----☐Müzik
- Mp4,avi,wma-----☐video
- Pdf-----☐Elektronik belge,kitap
- Exe,Dmg,Deb-----☐Uygulama
- Rar,Zip-----☐Sıkıştırılmış dosya

5-Bilgisayardaki en küçük hafıza birimi “Bit” tir.

6-Dosya ve Klasör,Sabit Disk kavramları açıklayın

- Dosya : içerisinde bilgi saklanan yapılardır
- Klasör : İçerisinde dosya saklanan yapılardır.

7-Lisans Türlerini Öğrenelim

- Ücretsiz Yazılım: Ücret ödemedi süresiz kullanılır
- Lisanslı Yazılım :Ücret ödenerek kullanılır
- Geçici Yazılım : Belirli bir süre sonra ücret ödemek gerekir
- Demo Yazılım : Bazı özellikleri kısıtlı olan yazılımdır.Kısıtlı kısımları kullanmak için ücret ödenmelidir.

8-İnterneti kullanırken nelere dikkat etmeliyiz

- İnsanlara Saygılı Olmalıyız
- Küfür,Hakaret Etmemeliyiz
- Kendimizi Gerçek Hayattan Soyutlamamalıyız.
- Gizli Dosyaları Paylaşmamalıyız
- Başkasına Ait İçerikleri İzinsiz Paylaşmamalıyız

9-Siber Zorbalık Nedir? 2 adet siber zorbalık davranışı yazınız.

Siber Zorbalık : Bilgisayar,telefon,tablet,internet gibi ortamlarda insanlara zorla bir şeyler yaptırmaktır.

- Tehdit etmek
- Şantaj Yapmak
- Küfür ve hakaret etmek

10-Telif hakkı nedir?

Telif hakkı : Kendi emeğimiz ile oluşturduğumuz ürünler üzerindeki sahiplik haklarımızdır.

Bir ürün icat ettiniz diyelim.Eğer o ürünün resmi olarak size ait olmasını istiyorsanız telif hakkını almalısınız.

11- Dijital oyunların faydaları nelerdir?

- El göz koordinasyonu sağlar
- Beyin jimnastiği yaptırır
- Düşünceyi geliştirir
- Strateji kurma becerisi kazandırır
- Yaratıcılığı geliştirir

12-Windows'ta klasör rengi sarıdır.

6.SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI ÇALIŞMA KAĞIDI

13-Bilişim suçu nedir açıklayalım

Bilişim suçu : İnternet ya da bilgisayar teknolojileri kullanarak insanlara,sistemlere zarar vermek,çalışmasını engellemek

14-İnternet etiği nedir?

İnternet üzerinde insanlara iyi,güzel,adil ve hoş davranmaktır.

15-İşletim sistemleri hakkında

Mobil işletim sistemleri

- Android
- İos
- HyperOs
- HarmonyOs

Masaüstü İşletim Sistemleri

- Windows
- Pardus
- MacOS

Dünyada, bilgisayarlarda ençok kullanılan işletim sistemi “windows” tur. Telefonlarda ise “Android” tir.

17-BİT'in(BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN) kullanıldığı alanlar

Cevap: Eğitim,Sağlık,Askeri,Bankacılık,Güvenlik, Ulaşım, Alışveriş