

ZARARLI YAZILIMLAR VE GÜVENLİK ÖĞRENCİ ETKİNLİK KÂĞIDI

Ad - Soyad: _____ No: _____ Sınıf: 6/____ Tarih: _____

Etkinlik 1 /// Hangi Zararlı Yazılım?/// Tablodaki boşluğa aşağıdaki görselden uygun zararlı yazılımın adını yaz.



ZARARLI YAZILIM TÜRÜ	AÇIKLAMA
	Ağ üzerinden bilgisayarımıza bulaşan ve kendini sürekli kopyalayarak çoğaltan ve böylece sistemi yavaşlatan programlardır.
	Bilgisayardaki bilgileri toplayıp uzaktaki bir kullanıcıya, bilgimiz olmadan gönderen yazılımlardır.
	Fidye virüsleri denilen bu zararlı yazılımlar bulaştığı bilişim sistemleri üzerinde dosyaları erişimi engelleyerek kullanıcılardan fidye talep eden zararlı yazılımlardır.
	Gerçek bir uygulama gibi gözükken zararlı bir program türüdür. Bilgisayarımızda güvenlik açığı oluşturur ki bu da zararlı programların, kişilerin sisteminize girmesi için bir yol açar.
	Bilgisayara izinsiz girip dosya ve programlara zarar veren programlardır. İşletim sistemini bozabilir, dosyalara zarar verebilir ya da silebilir.
	e-posta, telefon, faks gibi elektronik ortamlarda çok sayıda alıcıya aynı anda gönderilen gereksiz veya uygunsuz iletiler gönderir.
	Bilgisayarımızda internette yapılan tüm işlemlerin, gezilen sayfaların kaydını tutar. Hackerlar bu şekilde kredi kartı ve banka hesap bilgilerine ulaşabilirler.
	Herhangi bir program çalışırken reklam açan yazılımdır. İnternette gezerken otomatik olarak bilgisayarınıza inebilir ve tarayıcı pencereleri ile görüntülenebilir.

Etkinlik 2 /// AÇIK UÇLU SORULAR /// Soruların altındaki boşluğa cevaplarımızı yazalım.

1. Bilişim teknolojileri cihazına zararlı yazılım girdiğini nasıl anlarsınız?

2. Zararlı yazılımlardan korunmak için ne gibi önlemler almalıyız?

3. Sizce en kötü zararlı yazılım türü hangisi neden?

Etkinlik 3 /// İŞARETLEME /// Aşağıda çeşitli şifre örnekleri görülmekte. Güçlü şifre kurallarına uyanları yeşil kalemle, uymayanları kırmızı kalemle daire içine al.

123456seven

A1!05_+Ve!235

admin

alibeşiktaş1905

B1lg1s@y@R+12G

@T1_s8_Bg685@+

14531923

GG+@367Se-*1

qwerty

- ★ Online oyunlarda gönderilen bağlantılara tıklamamalıyız.
- ★ Virüs bulaşınca mutlaka bilgisayara format atmeliyiz.
- ★ Windows bilgisayarda güvenlik duvarını aktif etmeliyiz.
- ★ Şifrelerimizi 3-6 ayda 1 değiştirmeliyiz.

Soru 1: Yukarıdaki listedeki önermelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

Soru 2: Aşağıdakilerden hangisi zararlı bir yazılım değildir?

- A) Truva Atı
B) Antivirüs
C) Solucan
D) Fidyeye Yazılımı

Hazırlayan: Seçil GÖKÇE