

- 1) BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ faydalarından 5 tanesini yazınız
Bilgiye hızlı ve kolay bir şekilde ulaşmayı sağlar. • İletişimi kolaylaştırır ve hızlandırır. • Zaman ve enerji tasarrufu sağlar. • Verimliliği artırır. • Maliyeti düşürür. • Güvenliği artırır.
- 2) Kendi kendine düşünebilen, öğrenebilen ve kendini geliştirebilen sistemlere ne denir?
YAPAY ZEKA
- 3) BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN BEDEN SAĞLIĞINA OLUMSUZ ETKİLERİNE 5 TANE ÖRNEK VERİN
Bel ve boyun fıtığı • Omurilik rahatsızlıkları • Bileklerde rahatsızlık • Göz bozuklukları • Uyku düzensizliği • Obezite
- 4) SİBERKONDRİ nedir?
Kişilerin hastalığını internet üzerinden araştırarak çözüm bulmaya çalışmasıdır.
- 5) 3 tane Masaüstü ve 2 tane mobil işletim sistemi yazınız.(10P)

Masaüstü İşletim Sistemleri	Mobil İşletim Sistemleri
1 WİNDOWS	1 İOS
2 PARDUS	2 ANDROİD
3 LİNUX	

- 6) Pardus işletim sistemi ile ilgili verilen soruları yanıtlayınız.(6P)
- Pardus işletim sistemi hangi kurum tarafından geliştirilmiştir?
Cevap: TÜBİTAK
 - Pardus ne anlama gelmektedir? Cevap: ANADOLU PANTERİ
 - Pardus işletim sistemi hangi işletim sisteminin çekirdeğini kullanmaktadır?
Cevap:Linux
- 7) İŞLETİM SİSTEMLERİNİN GÖREVLERİ nelerdir?
İŞLEMCI YÖNETİMİ, GİRİŞ VE ÇIKIŞ BİRİMLERİNİN YÖNETİMİ, DOSYA YÖNETİMİ, BELLEK YÖNETİMİ, UYGULAMA YÖNETİMİ

8) Dünyada en çok kullanılan Masaüstü ve Mobil işletim sistemi nedir?

Windows-Android

9) Dosya uzantısı verilen dosyaların ne dosyası olduğunu içerik kısmına yazınız. (5P)

DOSYA UZANTISI	İÇERİK
.MP3	Müzik
.JPG	Resim
.MP4	Video
.PDF	Ekitap
.GIF	Hareketli resim

10) DOSYA NEDİR?

Bilgisayarda bilgilerin kaydedildiği birimlere Dosya adı verilir. Dosya içerisinde bilgi, resim, yazı, çizim ve ses gibi her şey olabilir.

11) Dosya ve klasör sıkıştırma işleminin amacı nedir? Açıklayınız. Hangi program ile dosyalarımızı sıkıştırırız ve uzantısı ne olur?

Amacımız Dosyalar veya klasörlerimizin daha az yer kaplamasını sağlamak. Winrar veya Winzip programı ile sıkıştırabiliriz. Uzantısı rar ve zip olur.

12) Dosya ve klasörlerimizi internet üzerinde depolamak için kullanabildiğimiz alanlara kısaca ne ad verilir?

Bulut depolama denir. Örn Google Drive

13) Siber zorbalık nedir kısaca açıklayın? Siber zorbaların göstermiş olduğu davranışlardan 3 tanesini yazınız.

Siber zorbalık, bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanarak bir birey ya da gruba yapılan zarar verme davranışlarıdır.Siber zorbaların göstermiş olduğu davranışlar: Tehdit Etmek Aşağılamak Kandırmak İftira Atmak Utandırmak Dışlamak Taciz Etmek Yalan Söylemek Hakaret Etmek Şantaj Yapma

14) Mesajlaşırken tamamı büyük harflerle yazmak ne anlama gelmektedir?

BAĞIRMAK

15) İnterneti kullanırken doğru ve yanlış ayırt etmemizi sağlayan kurallara ne denir?

İNTERNET ETİĞİ

16) TELİF HAKKI NEDİR?

Telif hakkı, bir kişinin düşünerek ürettiği orijinal ürünler (resim, hikaye, şarkı sözü, roman, yazılım, icat vb.) Üzerindeki hukuki haklardır.

17) TELİF HAKKININ SEMBOLÜ NEDİR?

©

18) Sahibinden izin almadan çoğaltılan dağıtılan ürünlere ne denir?

KORSAN ÜRÜN

19) Henüz tamamlanmamış, ama bazı özellikleri kullanılabilen yazılımlardır. Kullanıcılar deneme yaptıkça ortaya çıkan hataların tespit edilmesi amaçlanır.Bu yazılım türü nedir?

Geliştirme Aşaması (Beta)

20) İki adet bilişim suçu örneği yazın

Kredi kartı dolandırıcılığı

- Sosyal medyada başkasının adı ve fotoğrafıyla hesap açılması (sahte hesap)
- Başka kişiler/topluluklar hakkında nefret söylemleri
- Sosyal ağlarda sahte hesaplarla hakaret edilmesi
- Başkalarının kişisel bilgilerinin çevrimiçi ortamda paylaşılması
- Ücretli oyun ve yazılımların korsan olarak kullanılması
- Yasa dışı yayınlar yapılması

21) Bilişim teknolojileri kullanılarak işlenen tüm suçlara ne ad verilir?

BİLİŞİM SUÇLARI

22) Bilişim Suçlarına Karşı Neler Yapabiliriz?

İnternet suçunun mağduru olmuş (zarar görmüş) bir kişi doğrudan Cumhuriyet Başsavcılığına başvurmalıdır.

- Yasa dışı içeriklerin bulunduğu uygunsuz bir siteye rastlarsak bunu da internet Bilgi ihbar Merkezi (ihbarweb) internet sitesinden bildirebiliriz.
- Adresi: www.ihbarweb.org.tr

23) Geleceğin meslekleri arasında olması beklenen mesleklere 3 örnek veriniz.

Bilgisayar Programcısı • Grafik Tasarımcı • Sosyal Medya Uzmanı • Siber Güvenlik Uzmanı • Bilişim Teknoloji Uzman

24) E-devletin adresi nedir?

www.turkiye.gov.tr

25) DİJİTAL AYAK İZİ nedir?

Dijital Paylaşımın Etkileri internette yaptığımız her eylem arkasında bir dijital ayak izi bırakır. Paylaştığımız ses kayıtları ve videolar, fotoğraflar, blog yazıları, yorumlar, paylaşımlar, beğeniler, vb. Dijital ayak izimizi oluştururlar.

26) Dijital oyunların hayatımıza olumsuz etkilerinden beş tanesini yazın?

Gereğinden fazla oynarsak vakit kaybına sebep olur..

- Gereksiz harcamalar yapmamıza neden olabilir.
- Asosyal bireyler olmamıza sebep olabilir..
- Okul başarımızı düşürebilir.
- Dikkat dağınıklığına sebep olabilir.
- Oyun bağımlılığına sebep olabilir.

27) Hayalet Titreşim nedir?

Kişinin cebinde telefonu titremediği halde titriyormuş gibi hissetmesi

28) Dosya Adlarında Kullanılmayan Karakterler nelerdir?

: < > ? | * / \ “

29) ÇEVİRİMİÇİ ORTAMLARI KULLANIRKEN UYULMASI GEREKEN KURALLAR nelerdir?

Çevrimiçi ortamlarda kimseye zorbalık yapmamalıyız.

- İnsanlara kötü söz söylememeliyiz.
- Başkalarının haklarına saygı duymalıyız.
- Doğruluğundan emin olmadığımız bilgileri paylaşmamalıyız.

- Telif haklarına uyarak başkalarının eserlerini izinsiz kullanmamalı ve çoğaltmamalıyız.
- Yasa dışı içerikleri indirmek ve paylaşmak suçtur. Bu durumlardan kaçınmalıyız
- Başkalarının elektronik iletişim kaynaklarını (bilgisayar, wifi şifresi, telefon, mobil internet vb. izinsiz kullanmamalıyız
- İnsanların fotoğraflarını videolarını izinsiz olarak kaydedip, internette paylaşmamalıyız (ifşa etmemeliyiz)

30) SİBER ZORBALIĞA uğradığınızda hangi davranışları sergilemeniz gerekir?

Sakin olurum.

- • Siber zorbalığa uğradığım platformda zorbayı engellerim.
- • Siber zorbalığa uğradığım mesajların, görüntülerin ve diğer içeriklerin ekran görüntüsünü
- Alırım.
- • Siber zorbalığa e-posta, SMS benzeri bir yolla uğramışsam mesajları saklarım.
- • Siber zorbalığa uğradığımı güvendiğim bir yetişkine (anne, baba, öğretmen vb.) Anlatırım.
- • Bir büyüğümün yardımıyla resmi yollardan şikâyette bulunurum.

31) Bilgisayar oyunlarının olumlu etkileri nelerdir?

El-göz koordinasyonunu geliştirir.

- Çabuk karar verebilmeyi Sağlar. •
- Strateji kurma becerilerini geliştirir. •
- Yaratıcılığı artırır..
- Beyin jimnastiği yaptırır