

6/A SINIFI BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 1.DÖNEM 2. YAZILI DEĞERLENDİRME SINAVI

Okul Numarası:..... Adı:..... Soyadı:..... Tarih:30.12.2022 Puanı:.....

Çoktan Seçmeli Sorular (25x4=100 Puan)

1. Zararlı Yazılım: Bilgisayarımıza ya da herhangi bir tablet, telefon gibi cihazımıza girerek zarar veren onu kullanılamaz hale getiren yazılımlara zararlı yazılımlar denir.

Aşağıda verilen yazılımlardan hangisi zararlı yazılımdır?

- A) Youtube B) Web Tarayıcısı C) Virüsler D) Anti Virüsler

2.Kayıtlara ilk bilgisayar virüsü olarak geçen virüs aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Creeper Virüsü B) Çernobil Virüsü C) Melissa Virüsü D) Code Red Virüsü

3. İnsanların bir arayüz (bilgisayar, cep telefonu, tablet, oyun konsolu, sanal gerçeklik gözlüğü vb.) kullanarak oynadıkları oyunlara ad verilir?

- A) Sokak Oyunları B) Çocuk Oyunları C) Yetişkin Oyunları D) Dijital Oyunlar

4. Teknoloji geliştikçe pek çok farklı oyun türü ortaya çıkmıştır.

Aşağıdaki şıklarda verilen oyun türlerinden hangisi dijital oyun türü olamaz?

- A) Platform Oyunları B) Sokak Oyunları C) Rol Yapma Oyunları D) Eğitsel Oyunları

5.İnsan vücudu çevresindeki sensörlerden oluşmuş, dar menzilli bir kablosuz iletişim teknolojisidir. İnsan vücudu çevresi ile iletişim içinde olan, tepki veren karmaşık bir ortamdır. Küçük ölçekli olmasının yanında, değişik tipte ve frekansta izleme gerçekleşmektedir.

Yukarıda açıklaması verilen bilgisayar ağının adı nedir?

- A) BAN-Vücut Alan Ağı(Body Area Network) B) WAN-Geniş Alan Ağı (Wide Area Network)
C) VPN-Sanal Özel Ağ(Virtual Private Network) D) PAN-Kişisel Alan Ağı(Personal Area Network)

6. 3D yazıcılarla protezler ve organların üretilmesi bilgi ve iletişim teknolojilerinin hangi alanına girer?

- A) Eğitim B) Ulaşım C) Sağlık D) İletişim

7. Oyuncunun karakterini belirli bir hedefe ulaştırması gereken dijital oyunlara ne ad verilir?

- A) Eğitsel Oyunları B) Platform Oyunları C) Rol Yapma Oyunları D) Simülasyon Oyunları

8. İletişimin 4 temel unsurlarından alıcı kime denir?

- A) Duygu düşünce ve isteğin aktarılmasında sözü söyleyen kişi veya topluluklara denir.
B) Vericinin gönderdiği iletiyi alan ve anlamlandıran kişi veya topluluktur.
C) Gönderici ile alıcı arasında aktarılmakta olan duygu, düşünce ya da istek.
D) Alıcı ile verici arasındaki iletiler sözlü veya yazılı araçtır.

9. Aşağıda verilenlerden hangisi bilgisayar oyunlarının olumlu etkilerinden birisi olamaz?

- A) Asosyal bireyler olmamıza neden olabilir. B) Çabuk karar verebilmeyi sağlar.
C) El-göz koordinasyonunu geliştirir. D) Strateji kurma becerilerini geliştirir.

10. Aşağıda verilenlerden hangisi bilgisayar oyunlarının olumsuz etkilerinden birisi olamaz?

- A) Gereğinden fazla oynarsak vakit kaybına neden olur. B) Üretkenliğimizi artırır.
C) Gereksiz harcamalar yapmamıza neden olabilir. D) Dikkat dağınıklığına neden olabilir.

11. İşletim Sistemi: Bilgisayarda çalışan tüm donanım birimlerinin ve yazılımlarının yönetimini, denetimini sağlayan, tüm birim ve yazılımlar arasındaki ilişkiyi kontrol eden sistem yazılımlarıdır.

Aşağıdakilerden hangisi işletim sistemlerinin görevlerinden değildir?

- A) Bilgisayar sistemini kontrol etmek. B) Dosya yönetimini sağlamak.
C) Uygulama yazılımlarını çalıştırmak ve yönetmek. D) Bilgisayar için gerekli olan elektrik enerjisini sağlamak.

12. Veri Depolama: Elektromanyetik, optik veya silikon tabanlı depolama ortamlarında dijital bilgileri yakalayan ve saklayan toplu yöntemler ve teknolojilerdir.

Aşağıda verilen teknolojilerden hangisi veri depolama teknolojisi olamaz?

- A) Yazıcılar B) Harddiskler C) Flash Bellekler D) Hafıza Kartları

13. Bilgisayar Ağı: İki ya da daha fazla bilgisayarın birbirine bağlanmasıyla oluşan yapıdır.

Aşağıda verilen bilgisayar ağlarından en küçük olanı hangisidir?

A) BAN-Vücut Alan Ağı (Body Area Network)

B) WAN-Geniş Alan Ağı (Wide Area Network)

C) VPN-Sanal Özel Ağ (Virtual Private Network)

D) PAN-Kişisel Alan Ağı(Personal Area Network)

14. Arama Motoru: İnternet üzerinde bulunan web sitelerini belirli algoritmalar ile bizlere sunan internet siteleri demektir.

Aşağıdakilerden hangisi bir arama motoru olamaz?

A) Google

B) Google Chrome

C) Yandex

D) Bing

15. En çok kullanılan arama motoru aşağıdakilerden hangisidir?

A) Google

B) Google Chrome

C) Yandex

D) Bing

16. Yerli ve milli arama motorumuz aşağıdakilerden hangisidir?

A) Yandex

B) Yahoo

C) Yanii

D) Bing

17. Dosya yapısı 3 kısımdan oluşur.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisi dosya yapısında bulunmaz?

A) Nokta

B) Dosya Uzantısı

C) Dosya Adı

D) Dosya Boyutu

18. Aşağıda verilen karakterlerden hangisini dosya adını yazarken kullanabiliriz?

A) Soru İşareti (?)

B) Yıldız (*)

C) Nokta (.)

D) İki Nokta Üst Üste (:)

19. Hastalığını internet üzerinden araştırarak çözmeye çalışma hastalığına ne ad verilir?

A) Fomo

B) Siberkondri

C) Nomofobi

D) Ego sörfü

20. Teknoloji Bağımlılığı: Teknoloji bağımlılığı telefon, bilgisayar, akıllı cihazlar, oyun konsolları, tabletler ve benzeri gibi dijital aygıtların aşırı ve kontrolsüz kullanılması sebebiyle ortaya çıkan bir bağımlılık türüdür.

Aşağıda verilen belirtilerden hangisi teknoloji bağımlılığının belirtilerinden birisi olamaz?

A) Çevrenizdekilere ekran karşısında geçirdiğiniz zaman hakkında doğruyu söylemek.

B) Yalnızca birkaç dakika diyerek saatler harcamak.

C) Uzun süre bilgisayar kullanmaktan dolayı fiziksel sorunlardan şikâyet etmek.

D) Anonim bir kişiliğe bürünmek, insanlarla internet üzerinden konuşmayı yüz yüze konuşmaya tercih etmek.

21. İlk yerli ve milli işletim sistemimiz aşağıdakilerden hangisidir?

A) IOS

B) Windows

C) Android

D) Pardus

22. Günümüzde teknolojiyi hayatın her alanında kullanabiliyoruz. Günlük yaşamımızda televizyon izleyebiliyor, fotoğraf çekebiliyor, telefonla konuşabiliyor, günlük işlemlerimizi daha kolay bir şekilde yerine getirebiliyoruz. Bunların dışında bilişim teknolojileri birçok alanda daha karşımıza çıkmaktadır.

Kardelen: <https://www.mhrs.gov.tr> sitesini kullanarak randevu aldım.

Leyla: <https://www.turkiye.gov.tr> adresinden vergimi ödedim.

Beyza: <https://e-okul.meb.gov.tr> adresinden notlarımı öğrendim.

Yukarıda Kardelen, Leyla ve Beyza isimli öğrencilerin verdikleri bilgilerden yola çıkarak Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin kullanıldığı alanlardan hangisinin kullanımı ile ilgili bilgi yoktur?

A) Sağlık

B) Günlük Yaşam

C) Ulaşım

D) Eğitim

23. Alıcı ile verici arasındaki iletiler sözlü veya yazılı araçlara ne ad verilir?

A) Mesaj(ileti)

B) Kanal(oluk)

C) Alıcı

D) Gönderici

24. Monitörün yüksekte veya alçakta olması en çok hangi bölgemizi olumsuz etkiler?

A)



Boğazımızı

B)



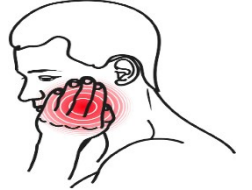
Omuzumuzu

C)



Boynumuzu

D)



Çenemizi

25. Pardus işletim sistemi ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğru değildir?

A) Dünyada en yaygın kullanılan işletim sistemidir.

B) Yerli ve Milli Türk işletim sistemimizdir.

C) TÜBİTAK tarafından yazılmıştır.

D) Ücretsizdir.

6/A sınıftaki tüm öğrencilerime başarılar...

Bahattin KUŞ

Bilişim Teknolojileri ve Yazılım dersi öğretmeni