

5- DONANIM VE YAZILIM ÇALIŞMA KAĞIDI-1

- 1) "Bir bilgisayar ve olmak üzere iki kısımdan oluşur" cümlesindeki boşluklara hangi iki kelime gelmelidir?
A) Donanım/yazılım B) Monitör/fare
C) Klavye/monitör D) Yazılım/sistem birimi
- 2) Kendisine verdiğimiz bilgileri istediğimizde saklayabilen, istediğimizde geri verebilen cihaza ne denir?
A) Bilgisayar B) İşletim Sistemi
C) Ana Bellek D) Anakart
- 3) Aşağıdakilerden hangisi giriş birimlerinden değildir?
A) Klavye B) Fare C) Hoparlör D) Mikrofon
- 4) Aşağıdakilerden hangisi çıkış birimlerinden değildir?
A) Ekran B) Çizici C) Kamera D) Yazıcı
- 5) Bilgisayara yüklenen bilgilerin depolandığı donanım birimi hangisidir?
A) RAM Bellek B) İşlemci
C) Sabit Disk D) CD/DVD Okuyucu
- 6) Hangisi merkezi işlem biriminin (işlemci) özelliklerindedir?
A) Bilgilerin depolandığı donanım birimidir.
B) Dış ortamdan bilgi girilmesini sağlarlar.
C) Bilgilerin işlendikten sonra, tekrar dış ortama çıkarılması için kullanılırlar.
D) Aritmetiksel, mantıksal ve karşılaştırma işlemleri yaparak sonuçları çıktı birimlerine gönderir.
- 7) Bilgisayar donanımının uyumlu bir şekilde çalışmasını sağlayan ve programcılar tarafından yazılan kod parçalarıdır. Yukarıda verilen tanım, Bilişim Teknolojileri kavramlarından hangisine aittir?
A) Donanım B) Yazılım
C) Dizüstü Bilgisayar D) Ram Bellek
- 8) Aritmetiksel, mantıksal ve karşılaştırma işlemleri yaparak sonuçları çıktı birimlerine gönderir. Bilgisayarın hızı denilince akla gelen ilk elemanıdır. Verilen özellikler hangisine aittir?
A) Sabit Disk (Hard Disk) B) Ram Bellek
C) Merkezi İşlem Birimi (CPU) D) BIOS
- 9) Hangisi giriş birimleri arasından gösterilemez?
A) Kamera B) Mikrofon C) Fare D) Ekran
- 10) Hangisi bir çıkış birimidir?
A) Optik Okuyucu B) Scanner (Tarayıcı)
C) Yazıcı D) Barkod Okuyucu
- 11) Hangisi bir kişisel bilgisayarın temel donanım birimi değildir?
A) Merkezi işlem birimi (CPU) B) Anakart
C) BIOS D) İşletim Sistemi
- 12) Aşağıdakilerden hangisi yazılım değildir?
A) İnternet Tarayıcı B) Filmler C) Virüsler D) Kablolar
- 13) Bilgisayarın elle tutulabilir, elektronik parçalarına ne ad verilir?
A) Yazılım B) Donanım C) Sistem birimi D) Fare
- 14) Aşağıdakilerden hangisi bir yazılım (program) değildir?
A) Monitör B) Windows 8 C) MS Office D) Bilgisayar oyunları
- 15) Aşağıdakilerden hangisi giriş birimi değildir?
A) Klavye B) Fare C) Barkod okuyucu D) Yazıcı

- 16) Aşağıdakilerden hangisi çıkış birimidir?
A) Scanner B) Hoparlör C) Kamera D) Mikrofon
- 17) Aşağıdaki özellikler donanım birimlerinden hangisine aittir?
• Bilgilerin depolandığı donanım birimidir.
• Manyetik disklerin bir araya gelmesiyle oluşur.
• Çeşitli boyut ve kapasiteye sahiptirler.
• Günümüzde kapasiteler sürekli artmakta,
• Buna rağmen maliyetleri düşmektedir.
A) Sabit Disk (Hard Disk) B) Ram Bellek
C) Merkezi İşlem Birimi (CPU) D) BIOS
- 18) Aşağıdaki özellikler hafıza türlerinden hangisine aittir?
• Bilgisayar açıldığında işletim sistemi ve gerekli programlar yüklenir.
• Bilgisayar kapatıldığında bilgiler silinir.
• Verilerin GEÇİCİ olarak kaydedildiği yerdir.
• Bilgisayar açık olduğu sürece programlar burada çalışır.
• Beynin ön belleği gibi çalışır.
• UNUTAN BELLEK de denir.
• Büyüklüğü bilgisayarın hızını belirler.
A) RAM Bellek B) ROM Bellek
C) Flash Disk D) Sabit Disk (Hard Disk)
- 19) Aşağıdaki özellikler hangi donanıma aittir?
 Bilgisayarda kartların ve diğer tüm donanımların üzerine takıldığı ana ve en önemli parçalarından birisidir.
 Bazıları üzerine, bazıları da kablolarla girişlere takılır.
 Üzerinde veri yolları bulunur.
 Tüm birimler üzerindeki veri yolları sayesinde birbiri ile iletişim kurarlar.
A) Bilgisayar B) İşlemci
C) Ana Bellek D) Anakart
- 20) Aşağıdaki özellikler hafıza türlerinden hangisine aittir?
 Bilgisayarın açılış sırasında yapılması gereken tüm işlemleri denetleyen, ayarlamaları yapan parçadır.
 BIOS pilinin hemen yanındadır.
 Saat, tarih... gibi bilgileri de tutar.
 Kullanıcı ayarlarını değiştirilebilir.
 Bilgisayarın saat ve tarihi pili sayesinde sürekli çalışır.
A) RAM Bellek B) BIOS
C) Flash Disk D) Sabit Disk(Hard Disk)
- 21) Bir bilgisayarda yapılan tüm işlemlerin monitörde görüntülenebilecek hale getirilmesini sağlayan donanım parçası hangisidir?
A) Ekran Kartı B) Ses Kartı C) Ağ(ethernet) kartı D) Modem
- 22) Bilgisayarın sesi işlemlerini ve daha sonra bu sesi kullanıcıya aktarmayı sağlayan donanım parçası hangisidir?
A) Ekran Kartı B) Ses Kartı C) Ağ(ethernet) kartı D) Modem
- 23) Bilgisayarın ağa bağlanıp veri alışverişinde ve iletişimde bulunabilmesini sağlayan elektronik devredir. Bu donanım parçası hangisidir?
A) Ekran Kartı B) Ses Kartı C) Ağ(ethernet) kartı D) Modem
- 24) Bilgisayarın tüm parçalarına gerekli gücü (elektrik akımı) sağlayan donanımdır.
 Bilgisayara gelen şehir elektriğinin gücünü küçülterek, kasanın içindeki donanımların kullanabilmesi için dağıtan donanım birimidir.
Verilen bilgiler hangi donanıma aittir?
A) Güç Kaynağı B) Kasa C) Soğutucu (fan) D) Modem