

Adın soyadın:

Sınıfın:

DONANIM VE YAZILIM

1. "Bir bilgisayar ve olmak üzere iki temel yapıdan oluşur." cümlesindeki boşluklar hangi iki kelime ile tamamlanır.

- A) Donanım, yazılım B) Monitör, fare
C) Klavye, monitör D) Yazılım, sistem birimi

2. Bilgisayarın elle tutulabilir, elektronik parçalarına ne ad verilir?

- A) Yazılım B) Donanım C) Fare D) Sistem birimi

3. Aşağıdakilerden hangisi bir yazılım (program) değildir?

- A) Bilgisayar oyunları B) Windows 8
C) Microsoft Office D) Monitör

4. Aşağıdaki birimlerin adlarını altına yazınız.



5. Hangisi bilgisayarı oluşturan temel birimlerinden değildir?

- A) İşlemci B) Sabitdisk C) Anakart D) Monitör

6. Veri ve bilgilerin kalıcı olarak saklandığı bölüm hangisidir?

- A) Harddisk B) Ram C) Anakart D) Monitör

7. Bilgisayarda tüm klasör ve dosyalarımızın kaydedildiği birim hangisidir?

- A) Anakart B) İşlemci C) Sabit Disk D) Geçici Bellek (RAM)

8. Bilgisayardaki tüm işlemlerin gerçekleştiği bilgisayarın beyni dediğimiz birim hangisidir?

- A) Anakart B) İşlemci C) Sabit Disk D) Geçici Bellek (RAM)

9. Bilgisayardaki bilgilerin geçici olarak depolandığı bellek hangisidir?

- A) Anakart B) İşlemci C) Sabit Disk D) Geçici Bellek (RAM)

10. Bilgisayarda diğer bütün birimleri birbirine bağlayan ve uyumlu çalışmasını sağlayan hangi birimdir?

- A) Anakart B) İşlemci C) Sabit Disk D) Ana Bellek (RAM)

11. Hangisi giriş birimi değildir?

- A) Klavye B) Mikrofon C) Fare D) Ekran

12. Hangisi DEPOLAMA birimi değildir?

- A) Usb bellek B) Harici Harddisk
C) CD-DVD D) Ana bellek

13. Hangisi giriş birimidir?

- A) Mikrofon B) kulaklık C) Ekran D) Yazıcı

14. Hangisi çıkış birimidir?

- A) Tarayıcı B) Hoparlör C) Kamera D) Mikrofon

15. Elektrik kesilince son yazılan bilgilerin kaybolmasının sebebi hangisidir?

- A) Harddisk üzerinde bilginin okunur halde olması
B) Dosyanın açık durumda olması
C) Bilgilerin ram üzerinde olması
D) Birden fazla programın açık halde olması

16. Ana kartın görevi nedir?

- A) Bilgilerin depolanmasını sağlar.
B) Tüm donanım parçalarının iletişimini sağlar.
C) Bilgisayarda beyin görevini üstlenir.
D) Bilgisayara bilgi girişi yapmamızı sağlar.

17. Aritmetiksel, mantıksal ve karşılaştırma işlemleri yaparak sonuçları çıktı birimlerine gönderir. Bilgisayarın hızı denilince akla gelen ilk elemandır. Verilen özellikler hangisine aittir?

- A) Sabit Disk (Hard Disk) B) Ana Bellek (RAM)
C) İşlemci (CPU) D) BIOS

18. Aşağıdaki boşlukları uygun kavramlarla doldurunuz.

Sabit disk (hard disk) – donanım – işlemci (CPU) – yazılım – giriş birimleri – çıkış birimleri – bilişim teknolojileri araçları – donanım

- Bilgisayarı oluşturan parçaların her birine denir.
- Bilgisayar donanımının uyumlu bir şekilde çalışmasını sağlayan ve programcılar tarafından yazılan kodlara denir.
-, aritmetiksel, mantıksal ve karşılaştırma işlemleri yaparak sonuçları çıktı birimlerine gönderir.
-, bilgilerin kalıcı olarak kaydedildiği donanımdır.
- Bilgiye ulaşılması ve bilginin oluşturulmasını sağlayan her türlü görsel, işitsel basılı ve yazılı araçlara denir.
- Bilgisayarın elle tutulan gözle görülen parçalarına denir.
- Dış ortamdan bilgi girilmesini sağlayan bilgisayarın donanımları dir.
- Bilgilerin işlendikten sonra, tekrar dış ortama çıkarılması için kullanılan donanımlar dir.

19. Hangisi bir kişisel bilgisayarın temel donanım birimidir?

- A) İşlemci (CPU) B) Klavye C) Monitör D) Fare

20. 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) İşlemci (CPU) D) BIOS

21. Aşağıdaki özellikler hangi donanıma aittir?

* BIOS pilinin hemen yanındadır.

* Bilgisayarın açılış sırasında yapılması gereken tüm işlemleri denetleyen, ayarlamaları yapan parçadır.

* Saat, tarih... gibi bilgileri de tutar.

- A) RAM Bellek B) BIOS
C) Flash Disk D) Sabit Disk (Hard Disk)

22. Dosyalar bilgisayarımızda adını verdiğimiz depolama biriminde saklanırlar. Cümlesinde boşluğa gelecek uygun kavram hangisidir?

- A) Sürücü B) Harddisk C) Flash disk D) Disket