

## Ushtrime – Njohuri te Pergjithshme mbi kompjuterin

**Ushtrimi 1.** Cila pjese e kompjuterit quhet ndryshe edhe si “ truri i tij”?

- Monitori
- RAM
- ROM
- CPU

**Ushtrimi 2.** Cila quhet kujtese e përhershme në kompjuterin tuaj?

- RAM
- CPU
- ROM
- CD-ROM

**Ushtrimi 3.** Përafërsisht sa byte bëjnë një Megabyte:

- 1'000
- 10'000
- 100
- 1'000'000

**Ushtrimi 4.** Kapacitetit i hard diskut tuaj matet me:

- MHz
- Gigabajt
- Mbps
- 52X

**Ushtrimi 5.** Cila nga këto nuk është një pajisje hyrese?

- Monitori
- Tastiera
- Joystick
- Mikrofoli

**Ushtrimi 6.** Cila nga këto nuk është një pajisje dalese?

- Monitori
- Printeri
- Tastiera
- Speakers

**Ushtrimi 7.** Cila pajisje lejon kompjuterin tuaj për të biseduar me kompjuterë të tjerë mbi një linjë telefonike, si dhe te kete akses në internet?

- RAM
- CD-ROM drive
- Hard Drive
- Modem

**Ushtrimi 8.** Sa informacion mund te mbaje nje CD (Compact Disk) zakonisht?

- 1.4 Mb
- 150 Mb
- 650 Mb
- 10 Mb

**Ushtrimi 9.** Cili nga këto është një sistem operativ që ju do të jeni duke përdorur në kompjuter tuaj?

- Internet Explorer
- Netscape
- Microsoft Windows
- Microsoft Word

**Ushtrimi 10.** BIOS është shkurtimi i Basic Input/Output System

- False
- True

**Ushtrimi 11.** Cila nga këto është një nuk është një prodhues kompjuteri?

- IBM
- Microsoft
- Apple
- Sun

**Ushtrimi 12.** RAM është shkurtimi i:

- Remote Authorization Mechanism
- Random Authorization Mechanism
- Readily Accessed Mailer
- Random Access Memory

**Ushtrimi 13.** DOS është shkurtimi i:

- Dual Operating System
- Disk Operating System
- Dual Organized System
- Disk Organized System

**Ushtrimi 14.** Komponentet fizike që përbëjnë kompjuterin tuaj janë të njohur si:

- Software
- Sistemi Operativ
- Web Browser
- Hardware

**Ushtrimi 15.** Cila nga kompanitë e mëposhtme është e famshme për prodhimin e procesorëve kompjuter?

- Sony
- Macromedia
- Intel
- Corel

**Ushtrimi 16.** Cila nga këto pajisje nevojitet për të dëgjuar muzikë në kompjuterin tuaj?

- Karte Zeri
- Karte Grafike
- Mouse
- Joy Stick

**Ushtrimi 17. Memoria cache është:**

- a. Memorie që lexon dhe regjistron të dhënat me të njëjtën shpejtësi si mikroprocesori
- b. Një hapsirë memorie relativisht e vogël, shumë e shpejtë dhe e vendosur fare afër mikroprocesorit
- c. Një listë e instruksioneve me të kerkuara nga mikroprocesori
- d. E vetmja ku mikroprocesori ndërhyt drejtpërdrejt gjatë ekzekutimit të një programi

**Ushtrimi 18. Sa karaktere mund të regjistrohen në një fjalë prej 1 Byte?**

- a.  $2^{10}$
- b. 236
- c. 256
- d. 512

**Ushtrimi 19. Memoria ROM:**

- a. Përmban informacione permanente që vetëm mund të lexohen dhe që ruhen edhe pas fikjes së kompjuterit
- b. Mban nje sasi të madhe informacioni dhe është ndërmjetëse midis mikroprocesorit dhe periferikeve të I/O.
- c. Operon shumë shpejt dhe ruan informacionin për sa kohë është nën tension
- d. Është memoria e punës dhe në të ruhen të gjitha të dhënat që kompjuteri përdor gjatë përpunimeve të ndryshme.

**Ushtrimi 20 Disketat apo floppy disk janë me kapacitet:**

- a. 700 MB
- b. 1.44 MB
- c. 2.44 MB
- d. 20 GB

**Ushtrimi 21 Disqet optike lazer përbëhen prej materiali:**

- a. metalik
- b. plastik
- c. porcelani
- d. gjysëmpërcjellës

**Ushtrimi 22 Memoria virtuale e kompjuterit:**

- a. Ndodhet në memorien qendrore të kompjuterit
- b. Është pjesë përbërëse e memories fizike të kompjuterit
- c. Zgjeron memorien aktive duke lejuar të ekzekutohen programe të ngarkuara vetëm pjesërisht në memorien qendrore
- d. Është e rezervuar për programe të rëndësishme të sistemit operativ.

**Ushtrimi 23 Përse shërben ora e kompjuterit?**

- a. Per te sinkronizuar të gjitha operacionet e CPU-së
- b. Për të azhornuar datën e sistemit
- c. Për të sinkronizuar kërkesat e periferikëve
- d. Për të shpejtuar operacionet e ALU-së dhe CPU-së

**Ushtrimi 24 Komunikimi midis memories qendrore, njësisë aritmetike logjike dhe njësisë së kontrollit realizohet me ndihmën e BUS-eve. BUS-i është:**

- a. Suporti më i rëndësishëm i kompjuterit
- b. Një rrugë elektrike për transmetimin e të dhënave nga një pikë në një tjetër të qarkut.
- c. Manipulues i informacionit dhe që realizon komunikimin me periferikët
- d. Një pajisje ndërfaqëse që memorizon përkohësisht të dhënat.

**Ushtrimi 25 Mikroprocesori është:**

- a. Kompjuter i fuqishëm që përdoret në llogaritje shkencore inxhinierike
- b. Truri i kompjuterit që koordinon dhe kontrollon gjithë funksionet e tij
- c. Kompjuter personal që sot është shumë i përhapur
- d. Tip i vecantë mikrokompjuteri që lidhet në rrjetin elektrik pa pajisje ndihmëse

**Ushtrimi 26 Tri nivelet e memories primare janë:**

- |                  |                  |                           |                  |
|------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| a. Regjistrat    | b. Memoria cache | c. Regjistri i të dhënave | d. Memoria cache |
| Memoria cache    | Memoria qëndrore | Regjistri i adresave      | Memoria RAM      |
| Memoria qëndrore | Bus-et           | Regjistri instruksion     | Memoria ROM      |

**Ushtrimi 27 Një skedar 1000 Kbyte është me i madh apo më i vogël se ai prej 1 Mbyte?**

- Ai me 1000 KByte është më i madh
- Ai me 1 MByte është më i madh
- Jane njëloj
- Varet nga suporti ku janë memorizuar

**Ushtrimi 28 Në cilën nga kategoritë e mëposhtme mund të ndahen software-t?**

- Qëndror dhe aplikativ
- I sistemit dhe aplikativ
- Fizik dhe logjik
- Aplikativ dhe për programim

**Ushtrimi 29 Cilët janë BUS-et në një kompjuter:**

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Bus-i i kontrollit        | Bus-i i memories qëndrore    |
| Bus-i i adresave          | Bus-i i pajisjeve periferike |
| Bus-i i të dhënave        | Bus-i i transmetimit         |
| Bus-i i memories virtuale | Bus-i qëndror                |
| Bus-i i memories fizike   | Bus-i periferik              |
| Bus-i i memories cache    | Bus-i i të dhënave           |

**Ushtrimi 30 Cilat nga karakteristikat e mëposhtme influencojnë në vlerësimin e një kompjuteri?**

- Tipi i procesorit.
- Tipi i tastierës.
- Frekuenca e orës.
- Numri i programeve në ekzekutim.
- Kapaciteti i memories qëndrore (RAM).

**Ushtrimi 31 Sistemi operativ është:**

- U shërben programuesve gjatë shkrimit të programeve dhe përbëhet nga editorët gjuhëve të programimit dhe përkthyesit.
- Ndihmojnë përdoruesin p.sh. të shtypë një letër
- Administron punën e gjithë perberesve elektronike të kompjuterit, duke luajtur dhe nderfaqesin me përdoruesin

**Ushtrimi 32 Zgjidhni një prej opsioneve të mëposhtme**

- Skedarët mbahen në rekorde të cilat mbahen në direktori(dosje).
- Direktorite(dosjet) mbahen në skedarë të cilët mbahen në rekorde.
- Rekordet mbahen në skedare të cilat mbahen në direktori.