

PRIJEMNI ISPIT IZ INFORMATIKE – TEST - 2

1. Šta predstavlja Hardver računara?:
 - a) Način zapisa algoritama u obliku koji je razumljiv računaru
 - b) Skup programa i rutina odgovornih za kontrolu i upravljanje uređajima i računarskim komponentama, i za obavljanje osnovnih sistemskih radnji
 - c) **Fizički deo računara koji se sastoji iz komponenti (monitor, tastatura, miš, štampač,...)**
 - d) Program za obradu teksta
 - e) Sistem u mreženih računarskih mreža

2. Operativni sistem je:
 - a) Microsoft Office
 - b) **Windows 10**
 - c) Word
 - d) Corel DRAW

3. Koji od navedenih pojmova spada u grupu operativnih sistema za mobilne uređaje?
 - a) Linux
 - b) Motorola
 - c) **Android**
 - d) HTC
 - e) Nokia

4. Koja od navedenih ekstenzija se koristi za tekstualne datoteke?
 - a) *.com
 - b) *.exe
 - c) *.bmp
 - d) ***.txt**
 - e) *.jpg

5. MS Word je namenjen za:
 - a) Tabelarne kalkulacije
 - b) Rad sa bazama podataka
 - c) Kreiranje prezentacija
 - d) **Obradu teksta**

6. Program Excel služi za:
 - a) Rad sa slikama
 - b) Rad sa tekstom
 - c) Rad sa bazom podataka
 - d) **Rad sa tabelama**

7. Internet je:
 - a) Interna računarska mreža
 - b) Mala računarska mreža
 - c) **Globalna računarska mreža**
 - d) Računarska mreža jednog preduzeća

8. IP adresa može biti:
 - a) **Dinamička ili statička**
 - b) Osnovna ili izvedena
 - c) Slaba ili jaka

- d) Otvorena ili zatvorena
- e) Ograničena ili neograničena

9. Binarni zapis decimalnog broja 15 je:

- a) 0101
- b) 0100
- c) 1001
- d) **1111**

10. Jedan bajt sadrži:

- a) 4 bita
- b) **8 bita**
- c) 10 bita
- d) 12 bita
- e) 16 bita

11. Cifre u heksa decimalnom brojnem sistemu su:

- a) **0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,A,B,C,D,E,F**
- b) 0,1,00,11,000,111,0000,11111,X,Y,Z,A,B,C,D,E
- c) 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,X,Y,Z,K,L,M
- d) 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16
- e) Q,W,E,R,T,Y,Z,1,2,3,4,5,6,7,8,9

12. Koji od navedenih iskaza je tačan?

- a) 1MB je 1024GB
- b) **1MB je 1024KB**
- c) 1KB je 1024MB
- d) 1GB je 1024KB

13. Obeležiti veličine u bajt ima koje su u rastućem redosledu:

- a) **B, KB, MB, GB, TB, PB**
- b) PB, KB, B, GB, TB, MB
- c) MB, PB, TB, KB, B, GB
- d) B, MB, KB, PB, GB, TB
- e) B, PB, MB, GB, TB, KB

14. Koji od pojmova označava periferni uređaj računara?

- a) CPU
- b) CMOS baterija
- c) **Miš**
- d) Video memorija
- e) Rekordan

15. RAM označava

- a) Razne memorije
- b) Neizbrisiva memorija
- c) Stalna memorija
- d) **Privremena memorija**

16. ROM označava

- a) Magistralu računara
- b) Standardni konektorni računaru
- c) Video memoriju
- d) **Memoriju iz koje se samočita**

17. Standardan raspored slovana tastaturi je:
- asdfgh
 - abcdef
 - xyzwqp
 - qwerty**
18. Računar koji omogućava deljenje svojih resursa drugim računarima u mreži naziva se:
- Server**
 - Klijent
 - Radnastanica
 - Domain
19. Koja je jedinica brzine rada procesora?
- Herzima**
 - Bajtima
 - Sekundama
 - km/h
20. Formatiranjem hard diska
- Brišu se samo željeni podaci i programi
 - Briše se radna memorija računara
 - Briše se ROM u računaru
 - Brišu se svi podaci i programi**
21. Program za slanje e-mail poruka je:
- Outlook**
 - Windows Explorer
 - PowerPoint
 - Norton
22. Koja URL adresa je pravilno napisana?
- http://www.yahoo.com
 - http://www.yahoo.com
 - http:\\www.yahoo.com**
 - http:\www.yahoo.com
23. Internet kôd za oznaku geografskog domena Srbija je:
- rs**
 - sr
 - se
 - yu
24. Jedna vrsta zlonamernog softvera je:
- crv**
 - puž
 - slon
 - mrav
 - miš
25. Koji od navedenih programa se koristi za rad sa bitmapiranom grafikom?
- Word
 - Outlook
 - Norton
 - Adobe Photoshop**
 - Excel

26. Koji program se koristiza rad sa PDF fajlovima?
- a) Word Perfect
 - b) Netscape
 - c) Word
 - d) **Adobe Acrobat**
27. Računarski virusi su:
- a) Oštećeni programi
 - b) Licencirani programi
 - c) **Zlonamerni programi koji napadaju druge programe i podatke**
 - d) Greške u hardveru računara
 - e) Korisni programi
28. Kako se meri veličina ekrana?
- a) Inčimamereno u širinu.
 - b) **Inčima mereno po dijagonali od jednog do drugog ugla**
 - c) Pikselima mereno u visinu
 - d) Pikselima mereno kao obim
29. Prečice (engleskinaziv je Shortcuts) se vizualno razlikuje od ostalih i konicapo:
- a) Boji
 - b) Dimenziji
 - c) Znakom pitanja u krugu
 - d) **Strelicom u kvadratiću**
30. Kad se kaže dupli klik mišem:
- a) **Misli se nalevi taster miša**
 - b) Misli se nadesni taster miša
 - c) Misli se na obatastera miša
 - d) Misli se natočkić za skrolovanje