

Internet servisi - pitanja

1. Koji je naziv za model pružanja usluga na internetu koji se zasniva na komunikaciji klijenta i servera?

- A) Server-web model
- B) Client-server model
- C) Peer-to-peer model

Odgovor: B

2. Koji je naziv za računare koji su posebno namenjeni za pružanje usluga na internetu?

- A) Klijenti
- B) Serveri
- C) Hakeri

Odgovor: B

3. Koji je naziv za model pružanja usluga na internetu u kojem se isti računar koristi i kao klijent i kao server?

- A) Server-web model
- B) Client-server model
- C) Peer-to-peer model

Odgovor: C

4. Koje od sledećih opcija se odnosi na čistu P2P mrežu?

- A) Mreža koja ima centralni server koji koordinira komunikaciju između klijenata
- B) Mreža koja ne zavisi od jednog računara posebno i nastavlja da radi čak i ako se neki računari uklone
- C) Mreža koja se sastoji samo od jednog računara koji funkcioniše kao i server i kao klijent

Odgovor: B

5. Koje od sledećih opcija se odnosi na hibridnu P2P mrežu?

- A) Mreža koja ne zavisi od jednog računara posebno i nastavlja da radi čak i ako se neki računari uklone
- B) Mreža koja se sastoji samo od jednog računara koji funkcioniše kao i server i kao klijent
- C) Mreža koja ima centralni server koji koordinira komunikaciju između klijenata

Odgovor: C

6. Koji se pojam koristi za adresiranje računara na mreži?

- A) IP adresa
- B) Port
- C) Klijent

Odgovor: A

7. Koji port se koristi za zahteve za veb-sajtom na serveru?

- A) Port 25
- B) Port 80
- C) Port 443

Odgovor: B

8. Koji se element koristi za adresiranje aplikacije na računaru u mreži?

- A) IP adresa
- B) Port
- C) Klijent-server model

Odgovor: B

9. Koja je najčešće korišćena DSL tehnologija za pristup internetu?

- A) HDSL
- B) SDSL
- C) ADSL

Odgovor: C

10. Kolika je maksimalna brzina u dolaznom saobraćaju kod ADSL tehnologije?

- A) 1 Mbps
- B) 3,5 Mbps
- C) 8 Mbps

Odgovor: C

11. Koja DSL tehnologija ima asimetričnu brzinu prenosa podataka?

- A) HDSL
- B) SDSL
- C) ADSL

Odgovor: C

12. Šta je DSL?

- A) Grupa tehnologija za prenos podataka koje koriste telefonsku liniju
- B) Tehnologija za prenos podataka putem satelita
- C) Tehnologija za bežični prenos podataka

Odgovor: A

13. Koje frekvencije se koriste za prenos podataka od korisnika prema mreži (upload) u DSL tehnologiji?

- A) Frekvencije od 300-4000 Hz
- B) Frekvencije od 26 do 138 kHz
- C) Frekvencije od 138 kHz pa naviše

Odgovor: B

14. Koje frekvencije se koriste za prenos podataka prema korisniku (download) u DSL tehnologijama?

- A) Frekvencije od 26 pa do 138 kHz
- B) Frekvencije od 138 kHz pa naviše
- C) Frekvencije od 0 do 300 Hz

Odgovor: B

15. Koju infrastrukturu koristi kablovski internet?

- A) Koaksijalni kabl
- B) Optički kabl
- C) Bakarni kabl

Odgovor: A

16. Šta je FTP?

- A) Mrežni protokol za razmenu email poruka
- B) Klijent-server protokol za prenos datoteka
- C) Skup alata za kreiranje veb stranica

Odgovor: B

17. Koji port se obično koristi za slanje zahteva FTP serveru?

- A) Port 21
- B) Port 80
- C) Port 443

Odgovor: A

18. Kviz pitanje: Koji je osnovni protokol za slanje elektronske pošte preko interneta?

- A) HTTP
- B) SMTP
- C) FTP

Odgovor: B

19. Koji protokol se koristi za prijem elektronske pošte na računaru korisnika?

- A) SMTP
- B) FTP
- C) POP3

Odgovor: C

20. Koji je naziv programa koji omogućava pristup mejl serveru i upravljanje mejlovima na lokalnom računaru?

A) E-mail server

B) Mailbox

C) Mail client

Odgovor: C

21. Šta je internet forum?

A) Internet usluga za slanje newslettera

B) Internet servis za deljenje piratskih sadržaja

C) Internet servis za diskusiju i razmenu ideja

Odgovor: C

22. Ko je zadužen za kontrolu članova, odbranu od spam napada i čišćenje od spama, kao i održavanje reda na forumu i stvaranje uslova za bolje i konstruktivnije diskusije?

A) Administrator foruma

B) Moderator foruma

C) Član foruma

Odgovor: B

23. Koji korisnici foruma imaju gotovo sva prava nad forumom, uključujući konfigurisanje izgleda, kreiranje pravila i upravljanje bazom podataka?

A) Moderatori foruma

B) Administratori foruma

C) Registrovani korisnici foruma

Odgovor: B

24. Kako se naziva član foruma koji namerno šalje zapaljive i provokativne poruke, često bez veze sa temom i s ciljem provociranja ostalih članova?

- A) Moderator
- B) Administrator
- C) Trol

Odgovor: C

25. Kako se naziva tehnologija koja omogućava telefoniranje preko interneta i intraneta?

- A) Internet tehnologija
- B) IP telefonija
- C) Mobilna telefonija

Odgovor: B

26. Šta je Desktop video-konferencija?

- A) Video-konferencija koja se održava u posebno opremljenoj sobi
- B) Video-konferencija koja se održava preko desktop ili laptop računara na koje su priključeni kamera, mikrofoni i zvučnici
- C) Video-konferencija koja se održava preko mobilnih telefona

Odgovor: B

27. Koji od ovih programa se najčešće koristi za održavanje video konferencija?

- A) Microsoft Word
- B) Zoom
- C) Adobe Photoshop

Odgovor: B

28. Koji od ovih programa nije namenjen za video konferenciju?

- a) Zoom
- b) Skype
- c) Adobe Photoshop

Odgovor: c

29. Zaokruzi programe za razmenu instant poruka?

- a) WhatsApp, Viber
- b) Microsoft Word, Adobe Photoshop, VLC Media Player
- c) Microsoft Excel, TikTok, Twitter

Odgovor: a)

30. Koja IM aplikacija ima najveći broj korisnika?

- a) Skype
- b) Viber
- c) WhatsApp

Odgovor: c)

31. Koja od sledećih stavki ne predstavlja vrstu web servisa?

- a) SOAP
- b) REST
- c) HTML

Odgovor je: c

32. Koji format poruke se koristi u SOAP web servisima za prenos podataka?

- a) XML
- b) CSS
- c) CSV

Odgovor: a)

33. Koji protokol se koristi za razmenu podataka u RESTful servisima?

- a) FTP
- b) SMTP
- c) HTTP

Odgovor: c

34. Koji od navedenih pojmova nije tip web servisa?

- a) SOAP
- b) REST
- c) HTML

Odgovor je: c

35. Šta je web servis prema definiciji?

- a) Web aplikacija koja se izvršava na klijentskom uređaju
- b) Samostalan program koji obavlja određeni posao za potrebe druge aplikacije
- c) Usluga za razmenu fajlova putem interneta.

Odgovor: b

36. Ko je izmislio World Wide Web?

- a) Bill Gates
- b) Steve Jobs
- c) Tim Berners-Lee

Odgovor: c

37. Koji servis Interneta omogućava pregledanje i deljenje informacija putem mreže?

- a) World Wide Web
- b) Elektronska pošta
- c) Chat aplikacije

Odgovor je: a

38. Koji softver se koristi za pregledanje web stranica?

- a) Web server
- b) Web browser
- c) Internet servis

Odgovor: b

39. Koji od sledećih programa nije popularan web server?

- a) Apache
- b) Nginx
- c) IIS
- d) MongoDB

Odgovor: d

40. Koji od sljedećih alata se koristi za pronalaženje informacija na internetu?

- a) Web server
- b) Tekst procesor
- c) Web pretraživač

Odgovor: c

41. Koja od ponuđenih opcija ne predstavlja web petraživač?

- a) Google search
- b) Bing
- c) Mozilla firefox

Odgovor: c

42. Koji od ponuđenih opcija ne predstavlja web browser?

- a) Google chrome
- b) Safari
- c) Microsoft powerpoint

Odgovor: c

43. Web kolačići se koriste?

- a) Da bi se širio zlonamerni softver na računaru korisnika
- b) Da bi se pružilo personalizovano iskustvo korisnicima na web stranicama i pratili njihovi interesi i aktivnosti
- c) Da bi se šifrovala privatna korisnička informacija

Odgovor: b

44. Koja je uloga CSS-a?

- a) Definisane izgleda i formatiranje web stranica
- b) Definisane funkcionalnosti web stranica
- c) Definisane podataka koji se prikazuju na web stranicama

Odgovor: a

45. Gde se izvršava klijentski JavaScript kod koji je deo web stranice?

- a) Na serveru
- b) U browseru
- c) Na cloud platformi

Odgovor: b

46. Najkorišćeniji web pretraživač je:

- a) Bing
- b) Baidu
- c) Google Search

Odgovor: c

47. Od web pregledača najviše se koristi:

- a) Google Chrome
- b) Mozilla Firefox
- c) Safari
- d) Edge

Odgovor: a)

48. Koja je svrha korišćenja VPN-a?

- A) Da se omogući neograničen pristup internetu bez ikakvih sigurnosnih zaštita
- B) Da se uspostavi sigurna i šifrovana veza između uređaja i interneta
- C) Da se omogući praćenje i nadzor aktivnosti korisnika na internetu

Odgovor: B

49. Koji od sledećih programa nije komercijalni VPN program?

- A) ExpressVPN
- B) NordVPN
- C) CorelDRAW

Odgovor: C)

50. Koji program se može koristiti za zaobilazanje geografskih ograničenja na internetu?

- a) Web pregledač
- b) Antivirusni program
- c) VPN klijent

Odgovor: c