

1. Što je računalna mreža?
2. Navedi prednosti računalne mreže.
3. Koji su nedostatci računalne mreže?
4. Što je čvor mreže?
5. Objasni mreže korisničko-poslužiteljskog odnosa.
6. Objasni mreže ravnopravnih članova.
7. Nabroji uređaje potrebne za povezivanje računala u lokalnu (LAN) mrežu?
8. Objasni ulogu mrežne kartice.
9. Nabroji i objasni uređaje za povezivanje računala u mreži.
10. Što trebamo imati da bismo povezali uređaj u bežičnu WLAN mrežu?
11. Kako se podatci prenose u bežičnoj mreži?
12. Što je pristupna točka (Access Point)?
13. Kako mjerimo brzinu prijenosa podataka u mreži?
14. Što je download?
15. Što je upload?
16. Što je i čemu služi IP adresa?
17. Kako zapisujemo IP adresu? Napiši jedan primjer.
18. Kako se datoteke prenose u mreži?
19. Objasni i opiši proces paketnog prijenosa podataka.
20. Od čega se sastoji paket?
21. Koja je uloga rutera (usmjernik) u paketnom prijenosu podataka?
22. Koja je uloga uređaja primatelja?
23. Čemu služe protokoli (norme za prijenos podataka)?
24. Objasni TCP/IP protokol.
25. Što je HTTP?
26. Koja je razlika između HTTP i HTTPS protokola?
27. Čemu služi operacijski sustav?
28. Nabroji najčešće instalirane operacijske sustave na računalu.
29. Nabroji najčešće instalirane operacijske sustave na mobitelu/tabletu.