

## AKT bo'yicha savollar

1. Tarmoq tushunchasi?
2. Tarmoqning qanday turlari bor?
3. Qanday tarmoq turiga lokal tarmoq deyiladi?
4. Qanday tarmoq turiga korporativ tarmoq deyiladi?
5. Qanday tarmoq turiga global tarmoq deyiladi?
8. Tarmoq topologiyasi nima?
7. Tarmoq topologiyasining qanday turlari bor?
8. Shina(bus) tarmoq topologiyasida tarmoq sxemasi qanday bo'ladi?
9. Yulduz(star) tarmoq topologiyasida tarmoq sxemasi qanday bo'ladi?
10. Halqa(ring) tarmoq topologiyasida tarmoq sxemasi qanday bo'ladi?
11. Daraxtsimon(ierarxiya) tarmoq topologiyasida tarmoq sxemasi qanday bo'ladi?
12. LAN va WAN nima?
13. Lokal tarmoq xosil qilish uchun minimal nimalar kerak bo'ladi?
14. Hub nima va u nima vazifa bajaradi?
15. Switch nima?
16. Switch ning qanday turlari bor?
17. Boshqariladigan switch ning ishlash prinsipi qanday?
18. Boshqarilmayadigan switch ning ishlash prinsipi qanday?
19. Boshqariladigan switch ning qanday turlari bor?
20. Layer 2 (L2) switch ning ishlash prinsipi qanday?
21. Layer 3 (L3) switch ning ishlash prinsipi qanday?
22. Switch da qanday portlar mavjud?
23. Hub va switch ning farqi qanday?
24. IP adres nima?
25. IP adres ning qanday turlari bor?
26. Maska nima?
27. Shlyuz nima?
28. Tarmoq kabellari turlari?
29. UTP tarmoq kabelining qanday kategoriyalari mavjud?
30. UTP kabelni standart bo'yicha tayyorlash uchun nimalar kerak bo'ladi?
31. UTP kabelning tayyorlash standarti?
32. Tayyorlangan UTP tarmoq kabelida tarmoqqa ulanganda qaysi portlari aktiv xolda bo'ladi?
33. Tarmoqning qanday modellari mavjud?
34. OSI tarmoq modelini ishlash prinsipi?
35. TSP/IP tarmoq modelini ishlash prinsipi?
36. Operatsion tizimning qanday turlari bor?
37. 32x va 64x razryadli operatsion sistemani farqi nima?
38. VPN nima?
39. Gigabitni tarmoq tashkil qilish uchun tarmoq qurilmalarini hususiyatlari qanday bo'lishi kerak?
40. UTP kabelni 4 talik va 8 talik xolatda tayyorlanganda ma'lumot uzatish tezliklari qanday farq qiladi?