

Fənn: Kompüter şəbəkələri**Qrup: 83, 83a**

1. 802. 11b və 802. 11a standartları ilə sürət maksimum neçə Mbps - a çatırdı?
 - 10 Mbps
 - 22 Mbps
 - 100 Mbps
 - 54 Mbps
 - 5 Mbps
2. İnfraqırmızı texnologiyası hansı tezlik aralığında fəaliyyət göstərir?
 - 5×10^1 kHz / 100–950 nm
 - 2. 4 GHz
 - 3×10^{14} kHz / 850–950 nm
 - 11 Mbps
 - 3×10^{14} kHz / 50–95 nm
3. Yüksək buraxıcılıq qabiliyyətinə malik şəbəkələrdə hansı kabeldən istifadə olunur?
 - Nazik koaksial kabel
 - Lifli - optik kabel
 - Qoşanaq kabel
 - Telefon kabeli
 - Qalın koaksial tel
4. RF texnologiyası nədir?
 - Elektromaqnit dalğaları vasitəsilə simli əlaqə
 - İnfraqırmızı signal vasitəsiylə ötürmə üsulu
 - Kabel texnologiyası
 - Elektromaqnit dalğaları vasitəsilə simsiz əlaqə
 - Audio ötürmə üsulu
5. DNS xidməti nə üçün istifadə olunur?
 - Şifrələmə üçün
 - E - poçt göndərmək üçün
 - Faylları paylaşmaq və emal etmək üçün
 - Domen adlarını IP ünvanlarına çevirmək üçün
 - Serveri söndürmək və yeni server yaratmaq üçün
6. WLAN sistemlərində hansı iki texnologiyadan istifadə edilir?
 - Mikrodalğa
 - Yalnız infraqırmızı
 - Radio və mikrodalğalarda
 - İnfraqırmızı və lazer
 - RF və infraqırmızı
7. Şlüz nədir?
 - Printerlə kompüter birləşdirən kabeldir
 - Kompüterin enerji mənbəyi kimi təqdim edilən və elektrik təchizatı funksiyasını yerinə yetirildiyi düşünülmə cihazdır
 - Müxtəlif protokollardan istifadə edən şəbəkələri birləşdirən aparat və ya proqram təminatıdır
 - Faylları sıxışdırma və məlumatların ölçüsünü azaldan proqram təminatıdır
 - Yaddaş qurğusudur

8. Gigabit Ethernet sürəti nə qədərdir?
 - 10 Mbit/s
 - 100 Mbit/s
 - 1000 Mbit/s
 - 10 Gbit/s
 - 512 Mbit/s
9. Kommutatorun körpüdən üstünlüyü nədir?
 - Yalnız bir şəbəkə seqmentində işləməsi
 - Daha ucuz başa gəlməsi
 - Daha az port sayına malik olması
 - Daha yüksək məhsuldarlığa malik olması
 - Siqnalları zəiflətdikdən sonra bərpa etməsi
10. Şlüz marşrutlaşdırıcıdan nə ilə fərqlənir?
 - Müxtəlif protokollar arasında çevirmə aparır
 - Eyni protokollardan istifadə edən şəbəkələri birləşdirir
 - Yalnız lokal şəbəkələrdə işləyir
 - Yalnız aparat formasında olur
 - Yalnız məlumat saxlamaq üçündür
11. VPS server necə işləyir?
 - Sadə masaüstü kompüter və şəbəkə avadanlıqlarla
 - Hər fiziki server bir istifadəçiyə verilir və resursları paylaşmır
 - Yalnız mobil cihazda istifadə olunur və portativdir
 - Poçt proqramı və elektron yazışmalarda
 - Bir fiziki server bir neçə virtual serverə bölünür
12. Kompüter şəbəkəsinin idarəedilməsi nəyi təmin edir?
 - Kompüterlərin dizaynının dəyişdirilməsini
 - Şəbəkə elementlərinin səmərəli işləməsini
 - Şəbəkə kabellərinin rənglənməsini
 - Əməliyyat sisteminin versiyasını dəyişmək
 - İstifadəçilərin şəxsi məlumatlarını gizlətmək
13. Serverlər niyə daha güclü olur?
 - Sadəcə internet bağlantısı tələb etmir
 - Çünki yalnız film izləmək və oyun oynamaq üçündür
 - Çünki saniyələr ərzində çoxlu əməliyyat aparır
 - Çünki oyun oynamaq üçündür əməliyyat aparmır
 - Çünki enerji sərfiyyatı azdır
14. Ekranı olmayan burulmuş cüt naqıl necə adlanır?
 - Coax
 - STP
 - FTP
 - UTP
 - Fiber
15. Şəbəkə etibarlılığının artırılması üçün hansı tədbir görülür?
 - İstifadəçi girişlərinin məhdudlaşdırılması
 - Şəbəkənin hər gün söndürülməsi ilə əlaqədar prosedurların tətbiqi
 - Yalnız bir nüsxə məlumatın saxlanması
 - Ehtiyat qurğuların əvvəlcədən nəzərdə tutulması
 - Kabel uzunluğunun artırılması ilə həyata keçirilən fiziki dəyişikliklər

16. Şəbəkənin genişləndirilməsi dedikdə nə başa düşülür?
- İnternetə çıxışın dayandırılması
 - Şəbəkənin ölçüsünün azaldılması
 - Kompüterlərin silinməsi
 - Şəbəkəyə yeni elementlərin əlavə edilməsi
 - Qlobal şəbəkələrə qoşulmanın qadağan edilməsi
17. İnfraqırmızı siqnallar hansı hava şəraitindən təsirlənir?
- Yüksək təzyiq, rütubətli
 - Rütubət, isti, qaranlıq
 - Qar, duman, toz və işıq
 - İsti hava
 - Buludlu hava
18. IP ünvanında hər hissə hansı diapazondadır?
- 1–100
 - 0–255
 - 10–200
 - 256–512
 - 0–128
19. IEEE 802. 15 standartı hansı texnologiyaya aiddir?
- Ethernet
 - Wi - Fi
 - Bluetooth
 - GSM
 - LTE
20. Görüş xətti (direct beam) metodu hansı üstünlüyə malikdir?
- Daha az məlumat ünsiyyəti təmin edir
 - Daha geniş sahələri əhatə edir
 - Daha çox istifadəçiyə çatır
 - Hava şəraitindən asılı deyil
 - Daha çox məlumat ünsiyyəti təmin edir
21. Internet termini hansı sözlərdən yaranmışdır?
- Interconnection
 - Internal Net
 - International Network
 - Integration Net
 - Integrated Network
22. Şəbəkə topologiyası nədir?
- Kompüterlərin qoşulma sxemi
 - Şəbəkə proqramının yaranması
 - E - poçt sistemi
 - Fayl kataloqunun silinməsi
 - Elektron xəritə
23. 100Base - FX texnologiyası hansı kabel növünə əsaslanır?
- Koaksial kabel
 - Lifli - optik kabel
 - UTP kabeli
 - STP kabeli
 - Telefon kabeli

24. Şlüz hansı tipdə ola bilər?

- Yalnız proqram forması
- Yalnız aparat və modulyar forması
- Aparat, proqram və ya ikisinin birləşmə forması
- Yalnız modulyar forma
- Yalnız kəbellə birləşdirilən və müdaxilə forma

25. Təkrarlayıcı (Repeater) nə üçün istifadə olunur?

- Şəbəkəni bağlamaq üçün nəzərdə tutulmuş qurğudur
- Faylları saxlamaq üçün
- Verilənləri sıxmaq üçün istifadə edikən avadanlıqdır
- Kodlaşdırmanı dəyişmək məqsədilə istifadə edilən alətdir
- Siqnalların təhrifini aradan qaldırmaq, məsafəni artırmaq üçün

26. Aşağıdakılardan hansı aktiv şəbəkə avadanlığına aiddir?

- Kabel dayaqları
- Kabel novları
- RJ - 45 konnektoru
- Montaj şkafı
- Kommutator

27. İnformasiyanın etibarlı saxlanması üçün şəbəkədə nə təmin olunur?

- Faylların avtomatik şifrələnməsi
- Bir nüsxədə saxlanması ilə yanaşı faylların avtomatik şifrələnməsi
- Hər gün silinməsi və yenidən yüklənməsi
- Məlumatların bir neçə nüsxədə yadda saxlanması
- Şəbəkənin mütləq bağlanması

28. Dördüncü mərhələdə kompüterlərin kəskin ucuzlaşmasına nə səbəb oldu?

- Şəbəkə protokollarının ləğvi
- Elektrik enerjisinin qiymətinin azalması, proqram təminatının sadələşməsi
- Proqram təminatının sadələşməsi, qlobal şəbəkələrin azalması
- Qlobal şəbəkələrin azalması
- Mikroprosessorların istehsalı və CBİS texnologiyalarının inkişafı

29. "WWW" abbreviaturası necə açılır?

- Wide World Wave
- World Wide Web
- World Web Work
- Web World Wide
- World Web Window

30. Server kompüterlərində istifadə edilən şəbəkə kartları nə ilə fərqlənir?

- Proqram təminatı yoxdur
- Daha ucuz olur
- Kommutatorla əvəz olunur
- Xüsusi prosessor vasitəsilə işləyir
- Sadəcə xarici qurğular üçün istifadə olunur

31. Aşağıdakılardan hansı şəbəkə növü deyil?

- Lokal (yerli)
- Mobil telefon
- Qlobal (genişmiqyaslı)
- Regional
- Transmilli

32. Lokal şəbəkələrdə məlumat ötürmə sürəti adətən neçə Mbit/s aralığında olur?

- 0, 1 - dən 1 - ə qədər Mbit/s
- 1 - dən 10 - a və daha çox Mbit/s
- 100 - dən 1000 - ə qədər Mbit/s
- 0, 01 - dən 0, 1 - ə qədər Mbit/s
- 50 - dən 60 - a qədər Mbit/s

33. 802. 11b hansı tezlik diapazonunda işləyir?

- 2. 4 GHz
- 5 GHz
- 850–950 nm
- 10 GHz
- 900 MHz

34. OSI modelində TCP və UDP hansı səviyyədə işləyir?

- Fiziki səviyyə
- Nəqliyyat səviyyəsi
- Kanal səviyyəsi
- Şəbəkə səviyyəsi
- Tətbiqi səviyyə

35. 802. 11b standartı hansı ötürmə sürətini dəstəkləyir?

- 25 Mbps
- 54 Mbps
- 1 Gbps
- 5 Mbps
- 11 Mbps

36. 802. 11a standartı hansı tətbiqlər üçün daha uyğundur?

- Aşağı sürətli rabitə üçün
- Sadə mətn ötürülməsi üçün
- Qısa məsafə bağlantıları üçün
- Səs və video tətbiqləri üçün
- Optik signal ötürülməsi üçün

37. Şəbəkədə resurslara müraciət səviyyəsi nəyi müəyyən edir?

- Diskin tutumunu
- Kompüterin modelini monitorun ölçüsü
- Proqramın ölçüsünü
- İstifadəçinin resursdan istifadə hüququnu
- Yaddaşın növünü və performans göstəricilərini göstərir

38. Konsentratorun boş portuna qoşulub informasiya yazmaqla nə edilir?

- Yaddaşın bərpası və məlumat axınının bərpası
- Faylın arxivləşdirilməsi və saxlanması üçün tədbirlər
- İnformasiyanın icazəsiz ötürülməsinə nəzarət
- Enerji paylanması
- Kabellərin test edilməsi

39. Ethernet texnologiyasının çatışmazlıqlarından biri hansıdır?

- Lifli kabel işləməməsi
- Bahalı olması
- Marker sisteminin olmaması
- Uzaq məsafələrdə gecikmə
- Səs signallarını ötürməməsi

40. 10Base - F standartında konsentratorla son düyün arasındakı məsafə maksimum neçə metr ola bilər?
- 3000 metr
 - 1000 metr
 - 500 metr
 - 100 metr
 - 2000 metr
41. Marşrutlaşdırıcılar neçə yerə bölünür?
- Yalnız proqram növünə aid edilən fiziki qurğu
 - Yalnız aparat növünə və proqram təminatı olmayan cihazlar
 - Aparat və proqram marşrutlaşdırıcılara
 - Daxili və xarici növlərə
 - Lokal və uzaq növlərə
42. Kommutator (Switch) hansı səviyyədə işləyir?
- Kanal səviyyəsində
 - Fiziki səviyyədə
 - Nəqliyyat səviyyəsində
 - Sessiya səviyyəsində
 - Tətbiq səviyyəsində
43. İstifadəçi (client) kimdir?
- Proqram təminatının növüdür və ya təsnifatıdır
 - Şəbəkəni idarə edən mütəxəssis
 - Verilənləri kompüterdə təsvir edən periferiya qurğusu
 - Şəbəkə resurslarından istifadə edən şəxs və ya qurum
 - Fayl sisteminin hissəsidir
44. Koaksial kabel nədən hazırlanır?
- Plastik örtükdən və izolyasiya materiallarından
 - Şüşə liflərdən
 - Mis tellərdən və qoruyucu örtükdən
 - Qrafitdən
 - Alüminiumdan və yüngül keçirici metaldan
45. Körpü tətbiq edildikdə nə əldə edilir?
- Fayl ölçülərinin azalması
 - Yaddaşın artırılması
 - Kompüterlərin enerjiyə qənaəti, yaddaşın artırılması
 - Müxtəlif texnologiyalardan birgə istifadə
 - Ekran parıltısının artması, fayl ölçülərinin azalması
46. Körpü xəbərlərin ötürülməsinə necə nəzarət edir?
- Siqnalları saxlayır
 - Bütün xəbərləri avtomatik göndərir
 - Siqnalları təsadüfi istiqamətə yönəldir paylayır
 - Yalnız təsdiqlənmiş ötürmələrə icazə verir
 - Bütün siqnalları təkrar edir təkrar edir və ötürür
47. Şəbəkədə məlumatların paketlərə bölünməsinin əsas məqsədi nədir?
- Faylları sıxmaq üçün istifadə olunan müxtəlif alqoritmlərin tətbiqi
 - İnformasiyanın etibarlı və ardıcıl ötürülməsini təmin etmək
 - Kompüterin sürətini azaltmaq üçün
 - Şəbəkənin enerji sərfiyyatını ölçmək üçün
 - Serverin yaddaşını artırmaq üçün yaradılan əlavə texniki imkanlar

48. Üçüncü mərhələdə kompüterlərin birləşməsi nəticəsində nə yarandı?

- İnteraktiv proqramlaşdırma
- İlk fərdi kompüter
- Mikroprosessor texnologiyası
- Elektron poçt sistemi
- İlk qlobal şəbəkə (WAN)

49. Faydalı ötürülmə nisbəti nəyi göstərir?

- Ümumi şəbəkə genişliyini
- Real məlumat ötürmə dərəcəsini
- Kabel uzunluğunu
- Parazit səviyyəsini
- Cihaz sayını

50. İnfraqırmızı texnologiyası hansı təsirə qarşı davamlıdır?

- Işıqdan təsirlənmir
- RF siqnallarından təsirlənmir
- Havanın rütubətindən təsirlənmir
- Divarlardan keçə bilir
- Duman və tozdan təsirlənmir

51. Şəbəkə təhlükəsizliyi nəyi təmin edir?

- Məlumatların qorunması
- Faylların silinməsi
- Serverin bağlanması
- IP dəyişməsi
- Kabel testləri

52. Fiziki səviyyədə hansı cihazlar fəaliyyət göstərir?

- Server, printer, switch
- Router, firewall, DNS
- Hub, kabel, repeater
- Klaviatura, siçan, monitor
- Modem, RAM, CPU

53. FTP protokolu nə üçündür?

- Faylların ötürülməsi üçün
- Elektron poçt göndərilməsi üçün
- DNS adlarının çevrilməsi üçün
- Qrafik çəkmək üçün
- Şəbəkə kabellərinin test edilməsi üçün

54. Modem sözünün mənası nədir?

- Modulyator–Demodulyator
- Mobil Element
- Modul Elektron Mexanizmi
- Modern Device
- Media Element

55. UTP kabelləri neçə kateqoriyaya bölünür?

- 3
- 5
- 4
- 6
- 2

56. FDDI texnologiyası bəzən nə adlandırılır?

- Tezləşdirilmiş Ethernet
- Qalın və nazik Ethernet
- Yavaş Token
- Gigabit Bus
- Super token Ring

57. Qalın koaksial kabel əsasən harada istifadə olunur?

- Magistral xətlər
- Ev şəbəkəsində
- Telefonlarda
- Radioda
- Monitorlarda

58. Marşrutlaşdırıcı nə əsasında qərar qəbul edir?

- Şəbəkə topologiyası, inzibatçı qaydalarına görə
- Kompüterin prosessor sürəti, monitor icazəsi əsasında
- Fayl ölçüsünə, klaviatura siqnallarına görə
- Monitor icazəsinə və vizual parametrinə görə
- Klaviatura siqnallarına görə

59. Şəbəkə proqram təminatında iyerarxik yanaşmadan istifadə edilməsinin üstünlüyü nədir?

- Proqramın ölçüsünü azaldır və əlaqə sürətini məhdudlaşdırmaqla local şəbəkələrdə işləyir
- Hər səviyyənin proqramını digərinə toxunmadan təkmilləşdirmək mümkündür
- Əlaqə sürətini məhdudlaşdırır və proqramı avtomatik silir
- Yalnız lokal şəbəkələrdə işləyir qlobal şəbəkədə istifadə olunmur
- Proqramı avtomatik silir

60. Şəbəkənin işinə cavabdeh olan təchizatçılar hansı məsuliyyəti daşıyır?

- Lokal istifadəçiləri silmək
- İstifadəçilərə parolların düzgün yaradılması və təhlükəsiz saxlanması
- Kompüterlərin rəng parametrlərini dəyişmək
- Qlobal şəbəkəyə girişin məhdudlaşdırılması və monitoring olunması
- Trafiklərin sürətlə və itkisiz ötürülməsini təmin etmək

61. Həqiqi vaxt rejimində işləyən istifadəçilər niyə üstün tutulur?

- Printer qoşmaq üçün
- Yaddaşı artırmaq üçün
- Şəbəkəni bağlamaq və yenidən yükləmək üçün
- Parol silmək üçün və kompüterə printer qoşmaq üçün
- Resurslardan eyni anda istifadə edə bilmək üçün

62. Serverlərin əsas funksiyası nədir?

- Məlumat, fayl, resurs paylaşımı etmək
- Kompüter oyunları oynamaq
- Şəkil redaktə etmək və şəkillər endirmək
- Klaviatura idarə etmək
- Səs yazmaq musiqi faylları yükləmək

63. Şəbəkə qurulmasında aşağıdakılardan hansı vacib faktordur?

- Ekran parlaqlığı, routerin markası
- Qələmlərin sayı, printerin markası, modem
- Printerin rəngi, kompüterin məhsuldarlığı
- İşçilərin geyimi, kompüterin markası
- Kompüterlərin sayı və texniki səviyyəsi

64. Şəbəkə idarəetmə sisteminin funksiyalarından biri hansıdır?
- İstifadəçilərin sosial şəbəkələrə girişini bütün hallarda məhdudlaşdırmaq
 - Kompüterlərin ekran parlaqlığını bütün istifadəçilər üçün tənzimləmək
 - Şəbəkə elementlərinin işinə nəzarət və səmərəli işləməsini təmin etmək
 - Elektrik enerjisini bölmək
 - Printerlərin sürətini artırmaq
65. Bluetooth - un maksimal məsafəsi təxminən neçə metrdir?
- 100
 - 10
 - 1
 - 50
 - 5
66. Körpü əsasən hansı şəbəkələrdə tətbiq olunur?
- Regional şəbəkələrdə
 - Qlobal şəbəkələrdə
 - Lokal şəbəkələrdə
 - İnternetdə
 - Telekom şəbəkələrində
67. X. 25 şəbəkəsi hansı kommutasiya növünə əsaslanır?
- Fayl kommutasiyası
 - Kanal kommutasiyası
 - Mesaj kommutasiyası
 - Paket kommutasiyası
 - Fiziki kommutasiya
68. İnfraqırmızı texnologiyası ən çox hansı sahədə istifadə olunur?
- Fiber optik xətlərdə
 - Mobil telefonlarda
 - Yaxından idarəetmə cihazlarında
 - Uzaqdan idarəetmə cihazlarında
 - Mərkəzi serverlərdə uzaqdan idarə etmək
69. IPv6 ünvanı neçə bitdən ibarətdir?
- 128
 - 64
 - 32
 - 16
 - 256
70. Lifli - optik kabelin əsas üstünlüyü nədir?
- Asan quraşdırılması
 - Ucuz olması
 - Yüksək ötürmə sürəti
 - Elektrik keçirməsi
 - Qısamüddətli ötürmə sürəti
71. 10Base - 2 seqmentinin maksimal uzunluğu nə qədərdir?
- 200 metr
 - 100 metr
 - 500 metr
 - 185 metr
 - 1 kilometr

72. İnfraqırmızı texnologiyası hansı tezlik aralığında fəaliyyət göstərir?

- 5×10^1 kHz / 100–950 nm
- 2. 4 GHz
- 3×10^{14} kHz / 850–950 nm
- 11 Mbps
- 3×10^{14} kHz / 50–95 nm

73. Yüksək buraxıcılıq qabiliyyətinə malik şəbəkələrdə hansı kabeldən istifadə olunur?

- Nazik koaksial kabel
- Lifli - optik kabel
- Qoşanaq kabel
- Telefon kabeli
- Qalın koaksial tel

74. Stek konsentratorlarının əsas xüsusiyyəti nədir?

- Tək bir moduldan ibarətdir və əlavə gövdələr qoşulmur
- Ayrı gövdələrdən ibarət olub sayları 8 - dən çox olmur
- Port sayı dəyişmir
- Enerji istehsalı üçün istifadə olunur
- Tətbiqi proqram təminatını saxlayır və idarə edir

75. Passiv konsentratorlar necə fərqlənir?

- Enerjini artırır
- Gücləndirici funksiyaya malikdir
- Təkrarlayıcı funksiyası yerinə yetirir
- Xarici qidalanması yoxdur
- Siqnalları emal edir

76. Konsentratorun əsas funksiyası nədir?

- Printerləri idarə etmək
- Faylları arxivləşdirmək, şəbəkəni bağlamaq
- Şəbəkəni bağlamaq
- Proqram təminatını yeniləmək, printerləri idarə etmək
- Siqnalları göndərmək, çevirmək və gücləndirmək

77. Kompüter şəbəkəsinin yaranması üçün minimum neçə kompüter lazımdır?

- Dörd
- Üç
- İki
- Beş
- On

78. Fiziki serverlər hansı xidmətləri yerinə yetirir?

- Firewall, antivirus, yedəkləmə və DNS xidmətləri
- Qrafik dizayn əməliyyatları və video montaj prosesi
- Video montaj prosesi
- Printer təmiri
- Ofis sənədlərinin çapı və printer təmiri

79. Aşağıdakı qurğulardan hansı şəbəkə avadanlıqlarına aid deyil?

- Kommutator
- Təkrarlayıcı
- Körpü
- Printer
- Marşrutlaşdırıcı

80. Kompüter şəbəkəsi nədir?

- Kompüterlərin rabitə vasitələri ilə birləşdiyi və informasiya mübadiləsi apardığı sistemdir.
- Yalnız printer və skanerlərin xüsusi kabel və avadsnlıqlarla birləşdiyi və yalnız bu qurğular arasında əlaqə yaradan texniki sistemdir.
- Tək bir kompüterdə işləyən və yalnız həmin cihazın daxilində fəaliyyət göstərən proqram təminatı növüdür.
- Elektron poçt proqramıdır.
- Sadəcə internet bağlantısı olan cihazdır.

81. Dairəvi (halqavari) topologiyada verilənlər necə ötürülür?

- Şəbəkə keçidlərinə paralel şəkildə ötürülür
- Bütün kompüterlərə eyni zamanda göndərilir
- Yalnız mərkəzi serverə ötürülür
- “Estafet” prinsipi ilə bir kompüterdən digərinə
- Eyni anda iki istiqamətdə yayılır

82. 802. 11b və 802. 11a standartları ilə sürət maksimum neçə Mbps - a çatırdı?

- 10 Mbps
- 22 Mbps
- 100 Mbps
- 54 Mbps
- 5 Mbps

83. RF texnologiyası nədir?

- Elektromaqnit dalğaları vasitəsilə simli əlaqə
- İnfraqırmızı siqnal vasitəsilə ötürmə üsulu
- Kabel texnologiyası
- Elektromaqnit dalğaları vasitəsilə simsiz əlaqə
- Audio ötürmə üsulu

84. Lokal şəbəkələrin (LAN) əsas xüsusiyyəti hansıdır?

- Məsafə az olur, bina daxilində fəaliyyət göstərir
- Qitələrarası əlaqəni təmin edir
- Yalnız mobil cihazlar üçün nəzərdə tutulub
- İnternet üzərindən işləyir
- Yalnız və yalnız dövlət müəssisələrində istifadə olunur

85. Gigabit Ethernet - də hansı tip kabel istifadə olunur?

- Telefon kabeli
- Nazik koaksial kabel
- Qalın koaksial kabel
- Lifli - optik kabel
- Ekranlı mis naqıl

86. Qovşaq nədir?

- Şəbəkələr arasında məlumat yönləndirən nöqtə
- Şəbəkələr arasında məlumat birləşdirən nöqtə
- Fayl kataloqunun növlərindən biri
- Şəbəkələr arasında məlumat bazası
- Printer növü

87. DNS sisteminin əsas vəzifəsi nədir?

- Domen adlarını IP ünvanına çevirmək
- Fayl yükləmək
- IP ünvanı şəbəkəyə bağlamaq

- IP ünvanı silmək və domen ada çevirmək
- domen adları routerdə sazlamaq

88. Ulduz topologiyasında mərkəzi qurğu nə adlanır?

- Router
- Server
- Modem
- Printer
- Hub

89. Ethernet texnologiyasının əsas üstünlüyü nədir?

- Yüksək mürəkkəbliik
- Sadə, etibarlı və ucuz olması
- Qısa məsafədə işləməməsi
- Az istifadə sahəsinin olması
- Dairəvi topologiyaya malik olması

90. Şlüz (Gateway) hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- Müxtəlif şəbəkə protokolları arasında əlaqə yaradır
- Elektrik siqnallarını artırır
- Faylları birləşdirərək məlumatları idarə etmək
- Ekran siqnallarını dəyişərək vizual məlumatların göstərilməsini
- Disklərə çıxışı təmin edir

91. Ethernet texnologiyasını hazırlayan firma hansıdır?

- Microsoft
- IBM
- Xerox
- Intel
- Cisco

92. WLAN sistemlərində hansı iki texnologiyadan istifadə edilir?

- Mikrodalğa
- Yalnız infraqırmızı
- Radio və mikrodalğalarda
- İnfraqırmızı və lazer
- RF və infraqırmızı

93. Şlüz nədir?

- Printerlə kompüter birləşdirən kabledir
- Kompüterin enerji mənbəyi kimi təqdim edilən və elektrik təchizatı funksiyasını yerinə yetirildiyi düşünülmən cihazdır
- Müxtəlif protokollardan istifadə edən şəbəkələri birləşdirən aparat və ya proqram təminatıdır
- Faylları sıxışdırır və məlumatların ölçüsünü azaldır proqram təminatıdır
- Yaddaş qurğusudur

94. Şəbəkə kartlarının istifadə etdiyi əsas standartlardan biri hansıdır?

- LTE
- WiMAX (IEEE 802. 16)
- Bluetooth (IEEE 802. 15)
- GSM
- Ethernet (IEEE 802. 3)

95. Fiber kabledə işıq siqnalları hansı vasitə ilə ötürülür?

- LED və ya lazer vasitəsilə
- Elektrik cərəyanı vasitəsilə

- Maqnit dalğaları ilə
 - Radiodalğalarla
 - Səs dalğaları ilə
96. 4 cüt burulmuş naqillli UTP kabelinin ötürmə sürəti nə qədərdir?
- 64 Kbit/s
 - 4 Mbit/s
 - 2 Mbit/s
 - 10 Mbit/s
 - 1 Gbit/s
97. Qurğuların bölüşdürülməsi nədən asılıdır?
- Programın versiyasından
 - Kompüterin ölçüsündən
 - İstifadəçi adından
 - Qurğuların və əməliyyat sisteminin növündən
 - Diskin ölçüsündən
98. Paketlərin qəbulu və ötürülməsi zamanı nəzarət edilən əsas göstəricilərdən biri hansıdır?
- Klaviatura siqnallarının düzgünlüyü yoxlamaq
 - Paketlərin sayına və ötürülmə sürətinə nəzarət
 - Ekran parlaqlığı nəzarətdə saxlamaq
 - Şəbəkə kabellərinin rəngini və fiziki vəziyyətini izləmək
 - Kompüterin əməliyyat sistemi
99. Cloud (bulud) server nədir?
- Yalnız lokal server növüdür qlobal deyil
 - Bir neçə fiziki serverin birləşdiyi virtual sistem
 - Mobil tətbiq serveri
 - Elektriksiz işləyən qurğu və mobil tətbiq serveri
 - Fayl yedəkləmə diski
100. Konsentratorun portlarındakı siqnal lampaları nə üçündür?
- Yaddaş həcmi göstərmək üçün
 - Şəbəkə sürətini artırmaq və genişləndirmək üçün
 - Elektrik sərfiyyatını ölçmək üçün
 - Ekranı işıqlandırmaq üçün
 - Portda olan problemləri aşkarlamaq üçün
101. Şəbəkə program təminatının əsas məqsədi nədir?
- Printerlərin rəng parametrlərini dəyişmək
 - Kompüterin ekran parlaqlığını tənzimləmək, klaviatura sürətini artırmaq, printerlərin markasını dəyişmək
 - Klaviatura sürətini artırmaq və faylların adlarını dəyişmək
 - Şəbəkənin xidmətlərini reallaşdırmaq və istifadəçinin onlardan faydalanmasını təmin etmək
 - Faylları avtomatik silmək
102. Şəbəkənin miqyaslılığı hansı halı ifadə edir?
- Lokal şəbəkələrin qlobal şəbəkədən ayrılması
 - Şəbəkənin ölçüsünün azaldılması şəbəkənin növünün müəyyən olunması
 - Kompüterlərin sayının sabit qalması
 - Yeni texnologiyalar əlavə edildikdə sistemin səmərəliliyinin qorunması
 - İnternetə qoşulmanın məhdudlaşdırılması və köhnə texnologiyalar
103. İnfraqırmızı texnologiyası hansı hallarda istifadə edilmir?
- Açıq sahələrdə

- Qapalı mühitdə
 - Laboratoriyada
 - Konfrans otağında
 - Ofis daxilində
104. Bluetooth texnologiyası əsasən harada tətbiq olunur?
- Qlobal və regional şəbəkələrdə
 - Peyk rabitəsində
 - Kiçik məsafəli əlaqələrdə
 - Fiber - optik sistemlərdə
 - Mobil rabitə operatorlarda
105. DHCP xidməti hansı məqsədlə işləyir?
- Fayl sıxmaq üçün
 - Avtomatik IP təyin etmək üçün
 - Avtomatik DNS təyini üçün
 - Modem açmaq üçün
 - Avtomatik brauzer qurmaq üçün
106. Marşrutlaşdırıcı hansı ünvan növləri ilə işləyir?
- Fayl yolları
 - E - poçt ünvanları
 - DNS domenləri
 - MAC və IP ünvanları
 - Parollar və fayl yolları
107. Qlobal hesablama şəbəkəsinə daxil olan alt şəbəkələrdən biri hansıdır?
- Səs kanalı
 - Telekommunikasiya şəbəkəsi
 - Telefon sistemi
 - Elektrik xəttinin növləri
 - Verilənləri ötürmə şəbəkəsi
108. DNS xidməti nə üçün istifadə olunur?
- Şifrələmə üçün
 - E - poçt göndərmək üçün
 - Faylları paylaşmaq və emal etmək üçün
 - Domen adlarını IP ünvanlarına çevirmək üçün
 - Serveri söndürmək və yeni server yaratmaq üçün
109. Gigabit Ethernet sürəti nə qədərdir?
- 10 Mbit/s
 - 100 Mbit/s
 - 1000 Mbit/s
 - 10 Gbit/s
 - 512 Mbit/s
110. Aşağı buraxıcılıq qabiliyyətinə malik LKŞ hansı sürətə malikdir?
- 100 Mbit/s qədər
 - 10 Mbit/s - ə qədər
 - 1 Gbit/s
 - 10 Gbit/s
 - 5 Mbit/s qədər

111. Şəbəkədə eyni növ sistem və proqram təminatına malik olmayan lokal şəbəkələri birləşdirmək üçün nə istifadə olunur?
- Kommutator
 - Şlüz
 - Körpü
 - Konsentrator
 - Modem
112. Kommutatorun körpüdən üstünlüyü nədir?
- Yalnız bir şəbəkə seqmentində işləməsi
 - Daha ucuz başa gəlməsi
 - Daha az port sayına malik olması
 - Daha yüksək məhsuldarlığa malik olması
 - Siqnalları zəiflətdikdən sonra bərpa etməsi
113. Kommutatorun məhsuldarlığına təsir edən amillərdən biri hansıdır?
- Batareya həcmi
 - Ekran ölçüsü ilə əlaqəli texnologiya
 - Proqram versiyası
 - Səs gücü
 - Filtirləmənin sürəti
114. Multimode fiber kabeli hansı işıq mənbəyindən istifadə edir?
- Neon işıq
 - Lazer
 - Günəş işığı
 - Halogen lampa
 - LED
115. Aşağıdakılardan hansı passiv şəbəkə avadanlığına aiddir?
- Toparlayıcı (Hub)
 - Şəbəkə kabelləri
 - Kommutator
 - Marşrutlaşdırıcı
 - Şəbəkə kartı
116. Şəbəkə protokollarının tənzimlənməsi haradan aparılır?
- Klaviatura qısayolları ilə
 - BIOS menyusundan, fayl menecerindən
 - Fayl menecerindən, Klaviatura qısayolları ilə
 - Əməliyyat sisteminin dialoq pəncərəsindən
 - Qrafik redaktordan
117. Brauzer nə üçün istifadə olunur?
- Antivirus kimi işləmək üçün
 - Faylları sıxışdırmaq və emal etmək üçün
 - İnternetdə veb səhifələrə baxmaq üçün
 - Kompüter formatlamaq və arxivləşdirmək üçün
 - Yazıcıları idarə etmək üçün
118. Kompüter şəbəkələrinin yaradılmasının əsas məqsədi nədir?
- Yalnız məlumatların saxlanması üçün istifadə olunmaq
 - Şəbəkə resurslarından istifadəçilərin faydalanması
 - Şəbəkə kabellərinin uzunluğunu azaltmaq
 - Kompüterlərin dizaynını yaxşılaşdırmaq

- Kompüterlərin enerji sərfiyyatını azaltmaq
119. Konsentratorlar neçə növə ayrılır?
- Açıq və qapalı
 - Aktiv və passiv
 - Daxili və xarici
 - Sürətli və yavaş
 - Birgə və fərdi
120. Qlobal şəbəkə (WAN) nədir?
- Mobil telefon şəbəkəsidir.
 - Yalnız bir otaqdakı kompüter şəbəkələrini birləşdirir.
 - Fərqli ölkələrdə yerləşən şəbəkələrin birləşməsidir.
 - Printerlər və skanerlərin birləşməsidir.
 - Yalnız e - mail göndərmək üçün istifadə olunur.
121. Şlüz marşrutlaşdırıcıdan nə ilə fərqlənir?
- Müxtəlif protokollar arasında çevirmə aparır
 - Eyni protokollardan istifadə edən şəbəkələri birləşdirir
 - Yalnız lokal şəbəkələrdə işləyir
 - Yalnız aparat formasında olur
 - Yalnız məlumat saxlamaq üçündür
122. VPS server necə işləyir?
- Sadə masaüstü kompüter və şəbəkə avadanlıqlarla
 - Hər fiziki server bir istifadəçiyə verilir və resursları paylaşmır
 - Yalnız mobil cihazda istifadə olunur və portativdir
 - Poçt proqramı və elektron yazışmalarda
 - Bir fiziki server bir neçə virtual serverə bölünür
123. Birinci nəsil kompüterlərdə proqramlar və məlumatlar necə daxil edilirdi?
- Klaviatura ilə birbaşa yazılırdı
 - Məlumat daşıyıcıları vasitəsilə
 - Sensor ekranla daxil edilirdi
 - İnternet üzərindən ötürülürdü
 - Səs əməlləri ilə idarə olunurdu
124. Gigabit Ethernet texnologiyası hansı kabel kateqoriyasına əsaslanır?
- 5 - ci kateqoriya
 - 3 - cü kateqoriya
 - 4 - cü kateqoriya
 - 6 - cı kateqoriya
 - 7 - ci kateqoriya
125. IEEE 802.11x standartlarının əsas məqsədi:
- Simsız LAN rabitəsini tənzimləmək
 - Fiber şəbəkələri artırmaq
 - Mobil telefon əlaqələrini yaxşılaşdırmaq
 - Radio siqnallarını gücləndirmək
 - Simli LAN rabitəsini tənzimləmək
126. Wi - Fi texnologiyasında əsasən hansı tezlik diapazonları istifadə olunur?
- 1 və 2 GHz
 - 2.4 və 5 GHz
 - 10 və 15 GHz
 - 0.5 və 1 GHz

- 8 və 9 GHz
127. FTP protokolu hansı məqsədlə istifadə olunur?
- DNS xidmətində
 - Fayl ötürülməsi üçün
 - Şəbəkə marşrutlaşdırılmasında
 - Brauzer axtarışında
 - Şifrələmə üçün
128. FDDI şəbəkəsində maksimum düyün sayı neçə ola bilər?
- 50
 - 100
 - 1024
 - 256
 - 500
129. Kompüter şəbəkəsinin idarəedilməsi nəyi təmin edir?
- Kompüterlərin dizaynının dəyişdirilməsini
 - Şəbəkə elementlərinin səmərəli işləməsini
 - Şəbəkə kabellərinin rənglənməsini
 - Əməliyyat sisteminin versiyasını dəyişmək
 - İstifadəçilərin şəxsi məlumatlarını gizlətmək
130. Serverlər niyə daha güclü olur?
- Sadəcə internet bağlantısı tələb etmir
 - Çünki yalnız film izləmək və oyun oynamaq üçündür
 - Çünki saniyələr ərzində çoxlu əməliyyat aparır
 - Çünki oyun oynamaq üçündür əməliyyat aparmır
 - Çünki enerji sərfiyyatı azdır
131. Xarici modem necə qoşulur?
- CD - ROM vasitəsilə
 - RAM vasitəsilə
 - Disk vasitəsilə
 - BIOS vasitəsilə
 - Port vasitəsilə
132. FDDI texnologiyasında hansı kabel növü istifadə olunur?
- Koaksial kabel
 - Lifli - optik kabel
 - UTP kabeli
 - STP kabeli
 - Qalın mis kabel
133. Ekranı olmayan burulmuş cüt naqıl necə adlanır?
- Coax
 - STP
 - FTP
 - UTP
 - Fiber
134. Şəbəkə etibarlılığının artırılması üçün hansı tədbir görülür?
- İstifadəçi girişlərinin məhdudlaşdırılması
 - Şəbəkənin hər gün söndürülməsi ilə əlaqədar prosedurların tətbiqi
 - Yalnız bir nüsxə məlumatın saxlanması
 - Ehtiyat qurğuların əvvəlcədən nəzərdə tutulması

- Kabel uzunluğunun artırılması ilə həyata keçirilən fiziki dəyişikliklər
135. FDDI texnologiyasında “burma rejimi” nəyi ifadə edir?
- Kabellərin fiziki burulmasının növlərini
 - İkiqat dairə sisteminin ehtiyatlı işləməsi
 - Məlumatın sıxışdırılması
 - Marker burulması
 - Topologiyanın dəyişməsi və yenilənməsi
136. 10Base - T texnologiyasında hansı kabeldən istifadə olunur?
- Ekranlı cütlük
 - Koaksial kabel
 - Lifli - optik kabel
 - UTP kabel
 - Telefon kabeli
137. İnternet - telefon əlaqəsində şlüzün rolu nədir?
- Kompüterləri söndürmək və verilənlərin ölçüsünü azaltmaq
 - İnternet sürətini artırmaq və modəmlərk sinxronlaşdırmaq
 - Modəmləri sinxronlaşdırmaq və faylları yenidən yekləmək
 - Faylları yükləmək və antiviruslardan təmizləmək
 - Telefon siqnallarını internet paketlərinə çevirmək
138. VPS nədir?
- Poçt proqramı və elektron yazışmalar
 - Fiziki server növü
 - Virtual xüsusi server
 - Məlumat bazası modeli
 - Ekran kartı
139. Şəbəkə resurslarından istifadə edən kompüter nə adlanır?
- Fayl
 - Server
 - Protokol
 - Qovluq
 - Müştəri
140. Şəbəkə kartı kompüterin hansı hissəsinə quraşdırılır?
- Monitorun arxasına
 - Ana lövhə üzərinə
 - Klaviaturanın içinə
 - Printerə
 - Skanərə
141. Şəbəkənin genişləndirilməsi dedikdə nə başa düşülür?
- İnternetə çıxışın dayandırılması
 - Şəbəkənin ölçüsünün azaldılması
 - Kompüterlərin silinməsi
 - Şəbəkəyə yeni elementlərin əlavə edilməsi
 - Qlobal şəbəkələrə qoşulmanın qadağan edilməsi
142. İnfraqırmızı siqnallar hansı hava şəraitindən təsirlənir?
- Yüksək təzyiq, rütubətli
 - Rütubət, isti, qaranlıq
 - Qar, duman, toz və işıq
 - İsti hava

- Buludlu hava
143. VPS serverin üstünlüyü nədədir?
- Təhlükəsizliksiz işləyir
 - Resurslar hamı ilə paylaşılır
 - İnternet olmadan işləyir və oyunlar üçün nəzərdə tutulub
 - Yalnız oyunlar üçün nəzərdə tutulub
 - Resurslar yalnız istifadəçiyə məxsus olur
144. Kompüter şəbəkələri məsafəyə görə necə qruplaşdırılır?
- Sürətli və ləng şəbəkələr
 - Kiçik və böyük şəbəkələr
 - Lokal və global şəbəkələr
 - Açıq və qapalı şəbəkələr
 - Daxili və xarici şəbəkələr
145. IP ünvanında hər hissə hansı diapazondadır?
- 1–100
 - 0–255
 - 10–200
 - 256–512
 - 0–128
146. IEEE 802. 15 standartı hansı texnologiyaya aiddir?
- Ethernet
 - Wi - Fi
 - Bluetooth
 - GSM
 - LTE
147. Ulduzvari topologiyada bütün kompüterlər necə birləşdirilir?
- Hərəsi ayrıca kabellə mərkəzi qovşağa qoşulur
 - Bir kabel üzərində zəncirvari şəkildə bağlanır
 - Halqavari şəkildə bir - birinə bağlanır
 - Qlobal şəbəkəyə birbaşa qoşulur
 - Yalnız simsiz əlaqə ilə bir – birinə birləşir
148. Orta buraxıcılıq qabiliyyətinə malik LKŞ - də sürət neçə Mbit/s təşkil edir?
- Yüzlərlə Mbit/s
 - Onlarla Mbit/s
 - 1000 Mbit/s
 - 512 Kbit/s
 - Onlarla Gbit/s
149. İlk 802. 11 standartları hansı sürətləri dəstəkləyirdi?
- 11 və 54 Mbps
 - 1 və 2 Mbps
 - 100 Mbps
 - 5 Mbps
 - 250 və 320 Mbps
150. IEEE 802. 11b hansı texnologiyadan istifadə edir?
- FHSS
 - DSSS
 - OFDM
 - TDMA

- CDMA
151. İnfraqırmızı rabitənin məsafə limiti təxminən neçə metrdir?
- 50 - 70 metr
 - 10–15 metr
 - 100 metr
 - 10 - 30 kilometr
 - 500 metr
152. Buraxıcılıq qabiliyyəti nəyi ifadə edir?
- Şəbəkə kanallarının məlumat ötürmə sürətini
 - Kabelin uzunluğunu
 - Şəbəkə kanallarının server və müştəri sayını
 - Kompüterlərin gücünü
 - Elektrik gərginliyinin ötürmə sürətini
153. Cloud texnologiyası nə deməkdir?
- İnternet üzərindən modem konfigurasiyası
 - Yalnız lokal saxlama
 - Yaddaş silmə üsulu
 - İnternet üzərindən resursların serverə bağlanması
 - İnternet üzərindən resursların paylaşılması
154. Şəbəkə səviyyəsinin əsas vəzifəsi nədir?
- Brauzer idarəsi
 - Faylların açılması
 - Elektrik siqnallarının yaradılması
 - Paketlərin marşrutlaşdırılması
 - DNS təyini
155. Görüş xətti (direct beam) metodu hansı üstünlüyə malikdir?
- Daha az məlumat ünsiyyəti təmin edir
 - Daha geniş sahələri əhatə edir
 - Daha çox istifadəçiyə çatır
 - Hava şəraitindən asılı deyil
 - Daha çox məlumat ünsiyyəti təmin edir
156. İnternet termini hansı sözlərdən yaranmışdır?
- Interconnection
 - Internal Net
 - International Network
 - Integration Net
 - Integrated Network
157. Kommutatorun portu məşğul olduqda nə baş verir?
- Verilənlər dərhal silinir və verilənlər başqa printerə yönləndirilir
 - EPP prosessor verilənləri yadda saxlayır və port boşalmasını gözləyir
 - Yeni port avtomatik yaradılır və verilənlər başqa şəbəkəyə yönləndirilir
 - Kommutator dayanır
 - Verilənlər başqa şəbəkəyə yönləndirilir
158. Kommutator (switch) hansı funksiyanı yerinə yetirir?
- Məlumatları sıxışdırır
 - Bütün portlara eyni məlumatı göndərir
 - Paketləri yalnız təyin olunmuş kompüterə ötürür
 - İnternet sürətini artırır və şəbəkəni virus hücumlarından qoruyur

- Yaddaşda məlumat saxlayır
159. Şəbəkə topologiyası nədir?
- Kompüterlərin qoşulma sxemi
 - Şəbəkə proqramının yaranması
 - E - poçt sistemi
 - Fayl kataloqunun silinməsi
 - Elektron xəritə
160. 100Base - FX texnologiyası hansı kabel növünə əsaslanır?
- Koaksial kabel
 - Lifli - optik kabel
 - UTP kabeli
 - STP kabeli
 - Telefon kabeli
161. Optik kabelin üstünlüklərinə aid olmayan xüsusiyyəti göstərin:
- Elektromaqnit təsirlərdən qorunması
 - Yüksək ötürmə sürəti
 - Sıqnal itkisi az olması
 - Qiymətinin ucuz olması
 - Təhlükəsiz və etibarlı olması
162. Şəbəkələrdə dəqiqlik nə üçün vacibdir?
- Enerji sərfiyyatını azaltmaq üçün
 - Kompüterlərin dizaynının eyni olması üçün lazım olan vizual uyğunluq
 - Şəbəkə kabellərinin uzunluğunu ölçmək üçün tələb olunan texniki ölçü
 - İnformasiyanın vaxtında və düzgün çatdırılması üçün
 - İstifadəçilərin sayını azaltmaq üçün
163. VPS serverlər harada istifadə olunur?
- Kameralar üçün sistemlər
 - Sadə ev şəbəkələri və qurum daxilində istifadə olunur
 - Lokal printer sistemləri
 - E - ticarət və yüksək trafikə malik saytlar
 - Oyun konsolları, və filmləri izləmək üçün
164. Fərdi kompüterin informasiya resurslarına nə aiddir?
- Printer, usb, kabeli, router
 - Klaviatura, siçan, mauss və modem
 - Disklər, kataloqlar, CD/DVD - ROM - lar
 - Şəbəkə kartı CD/DVD - ROM
 - Enerji bloku fləş yaddaş
165. Şəbəkələr arasında əlaqə yaratmaq və məsafəni artırmaq üçün hansı vasitələrdən istifadə edilir?
- Printer və skaner körpü, konsentrator
 - Klaviatura və siçan, sistem bloku, monitor, printer, skaner, mikrofon və s.
 - Təkrarlayıcı, körpü, konsentrator, kommutator, marşrutlaşdırıcı və s.
 - Proyektor və monitor
 - Modem və mikrofon, printer, kommutator, monitor
166. OSI modelini hansı beynəlxalq təşkilat təklif etmişdir?
- ICANN
 - IEEE
 - ITU

- ISO
 - W3C
167. Şlüz hansı tipdə ola bilər?
- Yalnız program forması
 - Yalnız aparat və modulyar forması
 - Aparat, program və ya ikisinin birgə forması
 - Yalnız modulyar forma
 - Yalnız kəbellə birləşdirilən və mpxdular forma
168. Təkrarlayıcı (Repeater) nə üçün istifadə olunur?
- Şəbəkəni bağlamaq üçün nəzərdə tutulmuş qurğudur
 - Faylları saxlamaq üçün
 - Verilənləri sıxmaq üçün istifadə edikən avadanlıqdır
 - Kodlaşdırmanı dəyişmək məqsədilə istifadə edilən alətdir
 - Siqnalların təhrifini aradan qaldırmaq, məsafəni artırmaq üçün
169. Şəbəkə kartının program təminatı ilə uyğunluğu nə üçün vacibdir?
- Monitor qətnaməsini artırmaq və ekran görüntüsünün dəqiqliyini təmin etmək üçün
 - Elektrik enerjisini azaltmaq üçün
 - Serverlərin sayını artırmaq və şəbəkə yükünü bölmək üçün
 - Şəbəkə topologiyasını dəyişmək üçün
 - Drayverlərlə düzgün işləməsini təmin etmək üçün
170. 5 GHz diapazonu hansı üstünlüyə malikdir?
- Qısa məsafə
 - Daha çox parazit və daha yüksək ötürmə nisbəti
 - Daha az sürət və daha az ötürmə sürəti
 - Daha çox enerji sərfi və daha çox parazit
 - Daha az parazit və daha yüksək ötürmə nisbəti
171. Firewall nədir?
- Şəbəkə təhlükəsizliyini təmin edən modem tipi
 - Fayl serveri
 - Şəbəkə təhlükəsizliyini təmin edən program
 - Virus
 - Şəbəkə təhlükəsizliyini təmin edən brauzer əlavəsi
172. IP ünvanında dörd hissə nə ilə ayrılır?
- Qısaltma ilə
 - Vergüllərlə
 - Tire ilə
 - Boşluqla
 - Nöqtələrlə
173. Konsentrator (HUB) nə üçün istifadə olunur?
- Yaddaş artırmaq üçün və məlumatları saxlamaq
 - Siqnalları kodlaşdırmaq üçün
 - Şəbəkədə bir neçə düyün nöqtəsini birləşdirmək üçün
 - Elektrik olmadan işləyir və offline rejimdədir
 - Offline rejimdə fəaliyyət göstərir
174. Aşağıdakılardan hansı aktiv şəbəkə avadanlığına aiddir?
- Kabel dayaqları
 - Kabel novları
 - RJ - 45 konnektoru

- Montaj şkaflı
 - Kommutator
175. İnformasiyanın etibarlı saxlanması üçün şəbəkədə nə təmin olunur?
- Faylların avtomatik şifrələnməsi
 - Bir nüsxədə saxlanması ilə yanaşı faylların avtomatik şifrələnməsi
 - Hər gün silinməsi və yenidən yüklənməsi
 - Məlumatların bir neçə nüsxədə yadda saxlanması
 - Şəbəkənin mütəmadi bağlanması
176. OSI modelinin ən üst səviyyəsi hansıdır?
- Tətbiqi səviyyə
 - Fiziki səviyyə
 - Kanal səviyyəsi
 - Seans səviyyəsi
 - Nəqliyyat səviyyəsi
177. Daxili modem harada yerləşir?
- Server otağında
 - Kompüterin xarici korpusda
 - Telefon aparatında
 - Kompüterin sistem şinində
 - Printerin daxili qurgusunda
178. Single Mode Fiber kabelin əsas üstünlüyü nədir?
- Sadə quruluşa malik olması
 - Ucuz başa gəlməsi
 - Yüksək məlumat ötürmə qabiliyyəti
 - Qısa məsafələrdə istifadəsi
 - Elektromaqnit təsirlərdən qorunmaması
179. Dördüncü mərhələdə kompüterlərin kəskin ucuzlaşmasına nə səbəb oldu?
- Şəbəkə protokollarının ləğvi
 - Elektrik enerjisinin qiymətinin azalması, proqram təminatının sadələşməsi
 - Proqram təminatının sadələşməsi, qlobal şəbəkələrin azalması
 - Qlobal şəbəkələrin azalması
 - Mikroprosessorların istehsalı və CBİS texnologiyalarının inkişafı
180. “WWW” abbreviaturası necə açılır?
- Wide World Wave
 - World Wide Web
 - World Web Work
 - Web World Wide
 - World Web Window
181. FDDI texnologiyasında ikinci dairənin əsas funksiyası nədir?
- Ehtiyat xətti kimi işləmək
 - Verilənləri sıxmaq
 - Verilənləri silmək
 - Kolliziyaları yaratmaq
 - Marker ötürmək
182. 10Base - 2 standartında hansı kabel növü istifadə olunur?
- Lifli - optik kabel
 - Qoşanaqilli kabel
 - Nazik koaksial kabel

- Ekranlı cütlük
 - Qalın koaksial kabel
183. Şəbəkənin məhsuldarlığı hansı amildən ən çox asılıdır?
- Kompüterin prosessor növündən
 - Sorğunun cavabının alınmasına qədər keçən vaxtdan
 - Monitorun ölçüsündən və istifadəçi üçün yaratdığı imkanlarından
 - Şəbəkə kabelinin rəngindən və kabelin növlərindən
 - Klaviatura tipindən
184. Şəbəkə kartlarının əsas funksiyalarından biri hansıdır?
- Faylların sıxılmasını təmin etmək
 - Kompüterin ekran parlaqlığını tənzimləmək
 - Verilənlərin qəbulu və ötürülməsi prosesini idarə etmək
 - Klaviatura siqnallarını ötürülməsi və əməliyyat sistemə göndərilməsi
 - Printerlərin idarəsini təmin etmək
185. Şəbəkənin aydınlığı nə ilə əlaqədardır?
- Şəbəkə kabellərinin rəngi ilə əlaqədar olan texniki təsnifat və estetik tənzimlənmə qaydaları ilə
 - Kompüter ekranının parlaqlığı ilə bağlı olan vizual göstəricilər və işıqlandırma parametrləri ilə
 - İstifadəçinin şəbəkə haqqında məlumatlılığı və resurslara düzgün müraciət etmə bacarığı ilə
 - Server otağının işıqlandırılması ilə
 - Şəbəkə administratorunun fiziki fəaliyyəti ilə
186. Konsentratörün çoxluğu nəyə görə fərqlənir?
- Qiymətinə görə
 - Onların rənginə və vizual tanınmasına görə
 - İstehsalçısına, fərqli dizayn və keyfiyyətinə görə
 - Ölçüsünə görə
 - Onlara birləşən kabellərin növünə görə
187. Konsentratör hansı şəbəkə topologiyasında əsas mərkəzi komponentdir?
- Magistral topologiyada
 - Halqa topologiyasında
 - Ulduz topologiyasında
 - Qraf topologiyasında
 - Tor topologiyasında
188. Şəbəkə proqram təminatı kimlər tərəfindən eyni anda istifadə edilə bilər?
- Sistem administratoru tərəfindən
 - Bir neçə istifadəçi tərəfindən
 - Yalnız bir kompüterdə
 - Yalnız server üzərində
 - Yalnız qlobal şəbəkələrdə
189. Server kompüterlərində istifadə edilən şəbəkə kartları nə ilə fərqlənir?
- Proqram təminatı yoxdur
 - Daha ucuz olur
 - Kommutatorla əvəz olunur
 - Xüsusi prosessor vasitəsilə işləyir
 - Sadəcə xarici qurğular üçün istifadə olunur
190. Aşağıdakılardan hansı şəbəkə növü deyil?
- Lokal (yerli)
 - Mobil telefon
 - Qlobal (genişmiqyaslı)

- Regional
 - Transmilli
191. İstifadəçilərin subyektiv fikirləri şəbəkə haqqında nəyi formalaşdırır bilər?
- Kompüterin əməliyyat sistemini
 - Şəbəkənin fiziki strukturunu
 - Elektrik dövrələrinin sxemini
 - Şəbəkənin işinə qoyulan tələbləri
 - Şəbəkə kabellərinin növünü və rəngini
192. Təqdimat səviyyəsi əsasən nə ilə məşğuldur?
- Məlumatın formatlanması ilə
 - Məlumat marşrutlaşdırması ilə
 - DNS idarəsi ilə
 - E - poçt yönləndirməsi ilə
 - Məlumatın fayl paylaşması ilə
193. 802. 11a standartı hansı maksimal ötürmə sürətini təmin edir?
- 2 Mbps
 - 11 Mbps
 - 22 Mbps
 - 100 Mbps
 - 54 Mbps
194. HTTPS protokolu HTTP - dən nə ilə fərqlənir?
- Daha yavaş işləyir
 - Təhlükəsiz əlaqə yaradır
 - Fayl ötürür
 - DNS istifadə etmir
 - Faylları sıxaraq saxlayır
195. Ethernet texnologiyasında “kolliziya” nədir?
- Kabelin qırılması
 - Eyni anda verilənlərin toqquşması
 - Marker itməsi və ya pozulması
 - Server dayanması
 - Port bloklanması yeni blokun yaranması
196. Lokal şəbəkələrdə məlumat ötürmə sürəti adətən neçə Mbit/s aralığında olur?
- 0, 1 - dən 1 - ə qədər Mbit/s
 - 1 - dən 10 - a və daha çox Mbit/s
 - 100 - dən 1000 - ə qədər Mbit/s
 - 0, 01 - dən 0, 1 - ə qədər Mbit/s
 - 50 - dən 60 - a qədər Mbit/s
197. 802. 11b hansı tezlik diapazonunda işləyir?
- 2. 4 GHz
 - 5 GHz
 - 850–950 nm
 - 10 GHz
 - 900 MHz
198. Marşrutlaşdırıcı hansı səviyyədə işləyir?
- Nümayiş səviyyəsində
 - Fiziki səviyyədə
 - Tətbiq səviyyəsində

- Sessiya səviyyəsində
 - Şəbəkə səviyyəsində
199. MAC ünvanı nədir?
- Domen adı
 - IP ünvanı
 - Şəbəkə ünvanı
 - E - poçt ünvanı
 - Qovluq ünvanı
200. Ethernet texnologiyasının dünyada geniş yayılmasının əsas səbəbi nədir?
- Marker sisteminə malik olması
 - Yalnız lokal şəbəkələrdə işləməsi
 - Yüksək mürəkkəbliyi
 - Etibarlı, sadə və ucuz olması
 - Bahalı avadanlıqlar tələb etməsi
201. OSI modelinin birinci səviyyəsi hansıdır?
- Seans səviyyəsi
 - Kanal səviyyəsi
 - Nəqliyyat səviyyəsi
 - Tətbiqi səviyyə
 - Fiziki səviyyə
202. Marşrutlaşdırıcının əsas təyinatı nədir?
- Verilənləri saxlamaq
 - Lokal şəbəkələri birləşdirmək
 - Printerləri idarə etmək
 - Faylları sıxışdırmaq
 - Şəbəkə kabellərini test etmək
203. OSI modelində TCP və UDP hansı səviyyədə işləyir?
- Fiziki səviyyə
 - Nəqliyyat səviyyəsi
 - Kanal səviyyəsi
 - Şəbəkə səviyyəsi
 - Tətbiqi səviyyə
204. 802.11b standartı hansı ötürmə sürətini dəstəkləyir?
- 25 Mbps
 - 54 Mbps
 - 1 Gbps
 - 5 Mbps
 - 11 Mbps
205. Kompüter şəbəkəsi qurularkən nədən istifadə edilir?
- Sadəcə printerdən
 - Yalnız bir kompüterdən və əlaqə imkanlarından
 - Müxtəlif şəbəkə topologiyalarından
 - Modemdən asılı deyil, əlaqə müstəqildir
 - İnternet brauzerindən
206. VDS serverin üstünlüyü nədir?
- Resurslar paylaşmadığı üçün yüksək performans verir
 - İnternetsiz işləyir və offline rejimdədir
 - Daha ucuzdur, amma zəifdir və əsas işləri yerinə yetirir

- Yalnız test məqsədli istifadə olunur
 - Əlavə proqram tələb etmir və sadə işləyir
207. Qurğu seçilərkən nə nəzərə alınmalıdır?
- Diskin formatına
 - Şəbəkənin adı, uyğunluğu
 - Proqramın dili, monitorun ölçüsü
 - Ekran ölçüsü
 - Enerji səviyyəsi
208. VDS nədir?
- Qrafik kartı modeli və vizual işləmə
 - Fayl saxlayan proqram və məlumat sistemi
 - Şəbəkə kabeli növü
 - Elektron poçt proqramı
 - Tamamilə sizə məxsus virtual server
209. Marşrutlaşdırıcı (Router) nə üçün istifadə olunur?
- Kodları dəyişmək üçün
 - Faylları bərpa etmək üçün və sistemin düzgün işləməsini təmin etmək üçün
 - Diskləri bölmək üçün və məlumatları təşkil etmək
 - Səsləri ötürmək üçün
 - Şəbəkələr arasında məlumat marşrutunu təyin etmək üçün
210. 802. 11a standartı hansı tətbiqlər üçün daha uyğundur?
- Aşağı sürətli rabitə üçün
 - Sadə mətn ötürülməsi üçün
 - Qısa məsafə bağlantıları üçün
 - Səs və video tətbiqləri üçün
 - Optik signal ötürülməsi üçün
211. Şəbəkədə resurslara müraciət səviyyəsi nəyi müəyyən edir?
- Diskin tutumunu
 - Kompüterin modelini monitorun ölçüsü
 - Proqramın ölçüsünü
 - İstifadəçinin resursdan istifadə hüququnu
 - Yaddaşın növünü və performans göstəricilərini göstərir
212. Şəbəkənin idarəedilməsində əsas məsul şəxs kimdir?
- Mühasibat işçiləri
 - Bütün istifadəçilər
 - Şəbəkə administratoru
 - Elektrik mühəndisi
 - Qrafik dizayner
213. İnternet hansı növ şəbəkədir?
- Şəhər şəbəkəsi
 - Lokal şəbəkə
 - Regional şəbəkə
 - Qlobal şəbəkə
 - Ofis şəbəkəsi
214. HiperLAN2 standartının rəqibi hansı standart sayılır?
- IEEE 802. 3bn
 - IEEE 802. 11a
 - Bluetooth

- GSM
 - LTE
215. 802.11a - nın əsas məqsədi nədir?
- İnfraqırmızı ilə əlaqə qurmaq
 - 5 GHz əvəzləmək
 - 2.4 GHz - dəki sıxlığı çoxaltmaq
 - Aşağı sürətli rabitə yaratmaq
 - 2.4 GHz - dəki sıxlığı azaltmaq
216. Simsiz şəbəkələrin əsas üstünlüyü nədir?
- Kabelli əlaqə yaratmaq
 - Daha bəhə olması
 - Kabelsiz əlaqə yaratmaq
 - Yalnız ofisdə işləməsi
 - Yalnız kabelli cihazlarda işləməsi
217. İnfraqırmızı siqnallar hansı cisimləri keçə bilmir?
- Şəffaf şüşəni
 - Bərk cisimləri
 - Havanı
 - Işıq mənbələrini
 - Suyun səthini
218. Switch hansı səviyyədə işləyir?
- Tətbiqi səviyyədə
 - Fiziki səviyyədə
 - Şəbəkə səviyyəsində
 - Nəqliyyat səviyyəsində
 - Kanal səviyyəsində
219. 10Base - 5 segmentində maksimum neçə işçi stansiya ola bilər?
- 30
 - 100
 - 50
 - 10
 - 500
220. Körpünün tətbiqi nəyi təmin edir?
- Şəbəkənin söndürülməsi
 - Trafikin azaldılmasını
 - Verilənlərin itirilməsi
 - Sürətin azalması
 - Enerjinin çoxalması
221. Token Ring texnologiyasında marker nəyi təmin edir?
- Verilənlərin növbə ilə ötürülməsini
 - Şəbəkə xəttinin qısa olmasını
 - Kabelin müqavimətini və növünü
 - Siqnalın sıxışmasını
 - Serverin enerji qənaətini qorumasını
222. Marşrutlaşdırıcı hansı qurğuların yaratdığı şəbəkələri birləşdirir?
- Skaner, printer, kamera
 - Server, printer, skaner, qida bloku
 - Modem, disk, RAM

- Klaviatura, siçan, monitor, sistem bloku
 - Konsentrator, körpü, kommutator
223. Konsentratorun boş portuna qoşulub informasiya yazmaqla nə edilir?
- Yaddaşın bərpası və məlumat axınının bərpası
 - Faylın arxivləşdirilməsi və saxlanması üçün tədbirlər
 - İnformasiyanın icazəsiz ötürülməsinə nəzarət
 - Enerji paylanması
 - Kabellərin test edilməsi
224. Ethernet texnologiyasının çatışmazlıqlarından biri hansıdır?
- Lifli kabel işləməməsi
 - Bahalı olması
 - Marker sisteminin olmaması
 - Uzaq məsafələrdə gecikmə
 - Səs siqnallarını ötürməməsi
225. Port sayı əvvəlcədən sabit olan konsentratorların xüsusiyyəti nədir?
- Portları dinamik artırılır və şəbəkə tələblərinə uyğun dəyişir
 - Ayrı gövdə üzərində sabit portlara malikdir
 - Kabelləri dəyişdirilə bilər
 - Modul şəkildə yığılır
 - Proqramla idarə olunur və port sayı proqram təminatı ilə dəyişir
226. Cloud server ilə VPS arasındakı əsas fərq nədir?
- VPS offline işləyir və internetə bağlı deyil
 - VPS daha çox fiziki server istifadə edir
 - VPS daha bahadır və daha geniş imkanlar təklif edir
 - Cloud server yalnız lokal sistemlər üçündür
 - Cloud server bir neçə fiziki server üzərində işləyir
227. Şəbəkədə verilənlərin ötürülməsi nədən asılıdır?
- Ekran ölçüsündən və vizual parametrdən
 - Topologiyadan və müraciət üsulundan
 - Klaviatura növündən
 - Kompüterin markasından
 - Səs kartından və multimedia imkanlarından
228. Şəbəkənin etibarlılığı hansı amildən daha çox asılıdır?
- Şəbəkədə istifadə olunan bütün komponentlərin etibarlılığından
 - Kompüterlərin rəng parametrlərindən və printerin çap keyfiyyətindən
 - Şəbəkə kabellərinin uzunluğundan və kabelin növündən
 - Server otağının temperaturundan
 - Elektrik enerjisinin dərəcəsindən
229. Müştərinin əsas funksiyası nədir?
- Disk formatlamaq və məlumatları silmək
 - Şəbəkəni idarə etmək
 - Serverdəki resurslardan istifadə etmək
 - Printer sazlamaq və çap əməliyyatlarını yerinə yetirmək
 - Fayl yaratmaq
230. 10Base - F standartında konsentratorla son düyün arasındakı məsafə maksimum neçə metr ola bilər?
- 3000 metr
 - 1000 metr

- 500 metr
 - 100 metr
 - 2000 metr
231. Marşrutlaşdırıcılar neçə yerə bölünür?
- Yalnız proqram növünə aid edilən fiziki qurğu
 - Yalnız aparat növünə və proqram təminatı olmayan cihazlar
 - Aparat və proqram marşrutlaşdırıcılara
 - Daxili və xarici növlərə
 - Lokal və uzaq növlərə
232. Bir səviyyəli şəbəkədə kompüterlər arasında hansı münasibət mövcuddur?
- Server–istifadəçi münasibəti var
 - Bərabər hüquqludurlar
 - Biri rəhbər, digəri tabelidir
 - Yalnız biri informasiya ötürür
 - Yalnız biri qəbul edir
233. Server ____.
- Yalnız məlumat qəbul edən proqramdır.
 - Şəbəkə resurslarını digər kompüterlərə təqdim edən kompüterdir.
 - Kompüterin enerji mənbəyidir.
 - Modemin digər adıdır və modulyasiya, demodulyasiya əməliyyatlarını icra edir.
 - Yaddaş qurğusu olub, verilənləri müvəqqəti yadda saxlamaq üçündür.
234. İnfraqırmızı texnologiyası hansı növ təhlükəsizlik təmin edir?
- Açıq mühitdə tam təhlükəsizlik
 - Açıq havada təhlükəsizlik
 - Server əsaslı qoruma təhlükəsizliyi
 - Qapalı mühitdə tam təhlükəsizlik
 - İstifadəçi autentifikasiyası
235. Extranet nədir?
- Sadə əlaqə sistemi
 - Lokal şəbəkə məhdud giriş imkanı vermək
 - E - poçt sistemi
 - Daxili istifadəçilərə məhdud giriş imkanı verən şəbəkə
 - Xarici istifadəçilərə məhdud giriş imkanı verən şəbəkə
236. HiperLAN2 standartını hansı firmalar dəstəkləyir?
- Sony və IBM
 - Cisco və Intel
 - Samsung və Huawei
 - Dell və HP
 - Nokia və Ericsson
237. Kommutator (Switch) hansı səviyyədə işləyir?
- Kanal səviyyəsində
 - Fiziki səviyyədə
 - Nəqliyyat səviyyəsində
 - Sessiya səviyyəsində
 - Tətbiq səviyyəsində
238. İstifadəçi (client) kimdir?
- Proqram təminatının növüdür və ya təsnifatıdır
 - Şəbəkəni idarə edən mütəxəssis

- Verilənləri kompüterdə təsvir edən periferiya qurğusu
 - Şəbəkə resurslarından istifadə edən şəxs və ya qurum
 - Fayl sisteminin hissəsidir
239. Halqa topologiyasında məlumat necə ötürülür?
- Dairəvi şəkildə
 - Bütün portlara eyni anda
 - Mərkəzdən idarə olunur
 - Paralel ötürülür
 - Qarışıq şəkildə
240. FDDI şəbəkəsində xətlərin uzunluğu maksimum nə qədərdir?
- 500 m
 - 10 km
 - 1 km
 - 100 km
 - 200 km
241. Koaksial kabel nədən hazırlanır?
- Plastik örtükdən və izolyasiya materiallarından
 - Şüşə liflərdən
 - Mis tellərdən və qoruyucu örtükdən
 - Qrafitdən
 - Alüminiumdan və yüngül keçirici metaldan
242. Körpü tətbiq edildikdə nə əldə edilir?
- Fayl ölçülərinin azalması
 - Yaddaşın artırılması
 - Kompüterlərin enerjiyə qənaəti, yaddaşın artırılması
 - Müxtəlif texnologiyalardan birgə istifadə
 - Ekran parıltısının artması, fayl ölçülərinin azalması
243. Gigabit Ethernet hansı IEEE standartına uyğundur?
- IEEE 802. 11 və 802. 16
 - IEEE 802. 3z və 802. 3ab
 - IEEE 802. 5
 - IEEE 802. 1Q və 802. 12M
 - IEEE 802. 2
244. 10Base - T seqmentində maksimum neçə işçi stansiya qoşula bilər?
- 1024
 - 512
 - 100
 - 256
 - 128
245. Körpü xəbərlərin ötürülməsinə necə nəzarət edir?
- Siqnalları saxlayır
 - Bütün xəbərləri avtomatik göndərir
 - Siqnalları təsadüfi istiqamətə yönəldir paylayır
 - Yalnız təsdiqlənmiş ötürmələrə icazə verir
 - Bütün siqnalları təkrar edir təkrar edir və ötürür
246. Şəbəkədə məlumatların paketlərə bölünməsinin əsas məqsədi nədir?
- Faylları sıxmaq üçün istifadə olunan müxtəlif alqoritmlərin tətbiqi
 - İnformasiyanın etibarlı və ardıcıl ötürülməsini təmin etmək

- Kompüterin sürətini azaltmaq üçün
 - Şəbəkənin enerji sərfiyyatını ölçmək üçün
 - Serverin yaddaşını artırmaq üçün yaradılan əlavə texniki imkanlar
247. Şəbəkə kartının proqramla qoşulmasını təmin edən proqram necə adlanır?
- Redaktor
 - Kompilyator
 - Drayver
 - Emulator
 - Skaner
248. Qoşalaşdırılmış kabellərin əsas xüsusiyyəti nədir?
- Mis örtüklə ekranlaşdırılması
 - Plastikdən hazırlanması
 - Şüşədən ibarət olması
 - Tək naqıl olması və plastikdən hazırlanması
 - Ekransız quruluşu
249. Üçüncü mərhələdə kompüterlərin birləşməsi nəticəsində nə yarandı?
- İnteraktiv proqramlaşdırma
 - İlk fərdi kompüter
 - Mikroprosessor texnologiyası
 - Elektron poçt sistemi
 - İlk qlobal şəbəkə (WAN)
250. Faydalı ötürülmə nisbəti nəyi göstərir?
- Ümumi şəbəkə genişliyini
 - Real məlumat ötürmə dərəcəsini
 - Kabel uzunluğunu
 - Parazit səviyyəsini
 - Cihaz sayını
251. Fiber kabelin hansı qatı işıqın kənara sızmasının qarşısını alır?
- Qoruyucu qat (Coating)
 - Yadə (Core)
 - Örtük (Cladding)
 - Metal təbəqə
 - Plastik izolyasiya
252. Qoşalaşdırılmış kabellər hansı ailəyə daxildir?
- DSL
 - RG - 58
 - USB
 - RG - 45
 - RJ - 11
253. 4 ayrı - ayrı cütlüklü burulmuş naqillərlə verilənlər hansı sürətlə ötürülür?
- 16 Mbit/s
 - 10 Mbit/s
 - 100 Mbit/s
 - 1 Mbit/s
 - 500 Kbit/s
254. Serverlər harada yerləşdirilir?
- Mobil telefonda
 - Ev şəbəkəsində

- Printer otağında
 - Ofis kabinetlərində
 - Verilənlər mərkəzində
255. Trafik problemini aradan qaldırmaq üçün hansı üsuldan istifadə olunur?
- Kodlaşdırma və dekodlaşdırma
 - Seqmentləşdirmə
 - Şifrələmə və deşifrələmə
 - Formatlaşdırma
 - Modulasiya və demodulyasiya
256. İkinci mərhələdə EHM - lərin qiymətinin ucuzlaşması nəyi təmin etdi?
- Kompüterlərdən istifadəçilər yalnız elmi məqsədlər üçün istifadə etdi
 - Kompüterlərin ölçülərinin böyüməsini
 - Hesablama sürətinin azalmasını
 - Şəbəkə əlaqələrinin ləğvini və yeni şəbəkələrin yaranmasını
 - Daha çox istifadəçinin EHM - lərdən interaktiv şəkildə istifadəsini
257. İnfraqırmızı texnologiyası hansı təsirə qarşı davamlıdır?
- İşıqdan təsirlənmir
 - RF siqnallarından təsirlənmir
 - Havanın rütubətindən təsirlənmir
 - Divarlardan keçə bilər
 - Duman və tozdan təsirlənmir
258. Şəbəkə təhlükəsizliyi nəyi təmin edir?
- Məlumatların qorunması
 - Faylların silinməsi
 - Serverin bağlanması
 - IP dəyişməsi
 - Kabel testləri
259. 24 x 7 xidmət sxemi nə deməkdir?
- Şəbəkənin həftənin 7 günü, gündə 24 saat fasiləsiz işləməsi
 - 24 kompüterin 7 kabel vasitəsilə bir – birinə qoşulması
 - Sistemlərin gündə 24 dəfə avtomatik yenilənməsi və monitorinq olunması
 - 7 növ proqramla idarə olunan şəbəkə
 - Şəbəkənin 24 gün işləyib 7 gün dayanması
260. İnfraqırmızı texnologiyası hansı təsirdən ən çox zərər görür?
- Maqnit dalğası
 - Elektrik sahəsi
 - İşıq və toz
 - Radiasiya
 - Səs dalğaları
261. Kommutator (Switch) nədir?
- Təkrarlayıcı funksiyasını yerinə yetirən qurğudur
 - Yalnız simsiz əlaqə üçün istifadə edilən qurğudur
 - Marşrutlaşdırıcının bir növüdür və şəbəkə idarəetməsində müxtəlif məqsədlərə tətbiq olunan cihazdır
 - Şəbəkə kartının bir hissəsidir və əlaqə üçün müəyyən imkanlar yaradan komponent
 - Körpünün yeni nəsli olan kommunikasiya multiprosessorudur
262. Nəqliyyat səviyyəsinin əsas funksiyası hansıdır?
- Məlumatların təhlükəsiz ötürülməsi

- Fiziki əlaqə yaratmaq
 - DNS xidmətlərini müəyyən etmək
 - Fayl arxivləşdirmə
 - IP ünvan təyin edilməsi
263. 802. 11b standartı maksimum neçə metr məsafədə işləyir?
- 15 metr
 - 100 metr
 - 50 metr
 - 200 metr
 - 10 metr
264. Wi - Fi texnologiyası hansı IEEE standartına əsaslanır?
- 802. 16
 - 802. 3
 - 802. 15
 - 802. 11
 - 802. 5
265. Lokal şəbəkədə hər bir kompüter necə adlanır?
- Modem qurgusu
 - Müştəri Server
 - Hub
 - Port
 - İşçi stansiya
266. 10Base - FB standartında şəbəkənin ümumi uzunluğu nə qədərdir?
- 500 m
 - 100 km
 - 3 km
 - 2 km
 - 2, 74 km
267. Fiziki səviyyədə hansı cihazlar fəaliyyət göstərir?
- Server, printer, switch
 - Router, firewall, DNS
 - Hub, kabel, repeater
 - Klaviatura, siçan, monitor
 - Modem, RAM, CPU
268. FTP protokolu nə üçündür?
- Faylların ötürülməsi üçün
 - Elektron poçt göndərilməsi üçün
 - DNS adlarının çevrilməsi üçün
 - Qrafik çəkmək üçün
 - Şəbəkə kabellərinin test edilməsi üçün
269. FDDI texnologiyasında birinci dairə qırıldıqda nə baş verir?
- Token itir və ya silinir
 - Şəbəkədə dayanma olur
 - Signal itir
 - İkinci dairə işə düşür
 - Yenidən yüklənir
270. Təkrarlayıcı qurğusu OSI modelinin hansı səviyyəsində işləyir?
- Sessiya səviyyəsində

- Şəbəkə səviyyəsində
 - Nəqliyyat səviyyəsində
 - Fiziki səviyyədə
 - Tətbiq səviyyəsində
271. Şlüz hansı məqsədlə tətbiq olunur?
- Qrafik fayllar yaratmaq üçün
 - Verilənləri arxivləşdirmək üçün
 - Diskləri formatlaşdırmaq və verilənləri arxivləşdirmək üçün
 - Lokal və qlobal şəbəkələri əlaqələndirmək üçün
 - Klaviatura siqnallarını gücləndirmək üçün
272. Verilənlər mərkəzləri nə ilə xarakterizə olunur?
- Yalnız ev kompüterləri ilə
 - Yavaş internet və zəif müdafiə ilə
 - Yüksək sürətli internet və təhlükəsizliklə
 - Telefon əlaqələri ilə, fiziki disklərin olmaması ilə
 - Fiziki disklərin olmaması ilə
273. Modem sözünün mənası nədir?
- Modulyator–Demodulyator
 - Mobil Element
 - Modul Elektron Mexanizmi
 - Modern Device
 - Media Element
274. UTP kabelləri neçə kateqoriyaya bölünür?
- 3
 - 5
 - 4
 - 6
 - 2
275. Şəbəkədə adların sintaksisi nə üçün istifadə olunur?
- İnternetə çıxmaq və əlaqə parametrlərini tənzimləmək üçün
 - Faylları gizlətmək və istifadəçi icazələrini qorumaq üçün
 - Diskləri açmaq üçün
 - Parolu silmək üçün
 - Resursların adlarını müəyyən etmək üçün
276. Fiziki server nədir?
- Router cihazı
 - Sadə masaüstü kompüter və şəbəkə avadanlıqları
 - Müəyyən vəzifə üçün istifadə olunan güclü kompüter
 - Mobil server tətbiqi
 - Virtual qurğu və birgə istifadə oluna bilən periferiya qurğuları
277. Şəbəkə kartının unikal ünvanı necə adlanır?
- Poçt ünvanı
 - IP ünvanı
 - DNS ünvanı
 - Qovluq ünvanı
 - MAC ünvanı
278. Kompüter şəbəkələrinin yüksək keyfiyyətlə işləməsi üçün əsas tələblərdən biri hansıdır?
- İstifadəçilərin az olması

- Kompüterlərin rəngli ekranlara malik olması
 - Şəbəkə kabelinin qısa olması və kabelin növü
 - Trafiklərin etibarlı və sürətlə ötürülməsi
 - Yaddaş qurğularının sayı
279. FDDI texnologiyası bəzən nə adlandırılır?
- Tezləşdirilmiş Ethernet
 - Qalın və nazik Ethernet
 - Yavaş Token
 - Gigabit Bus
 - Super token Ring
280. Qalın koaksial kabel əsasən harada istifadə olunur?
- Magistral xətlər
 - Ev şəbəkəsində
 - Telefonlarda
 - Radioda
 - Monitorlarda
281. Şəbəkənin buraxıcılıq qabiliyyəti adətən hansı ölçü vahidi ilə ifadə olunur?
- Volt
 - Megabayt
 - Bit/saniyə
 - Hertz
 - Bat/saniyə
282. IEEE 802. 5 standartı hansı texnologiyaya aiddir?
- Ethernet
 - Token Ring
 - FDDI
 - Gigabit Ethernet
 - Wi - Fi
283. Marşrutlaşdırıcı nə əsasında qərar qəbul edir?
- Şəbəkə topologiyası, inzibatçı qaydalarına görə
 - Kompüterin prosessor sürəti, monitor icazəsi əsasında
 - Fayl ölçüsünə, klaviatura siqnallarına görə
 - Monitor icazəsinə və vizual parametrlərinə görə
 - Klaviatura siqnallarına görə
284. Şəbəkə proqram təminatında iyerarxik yanaşmadan istifadə edilməsinin üstünlüyü nədir?
- Proqramın ölçüsünü azaldır və əlaqə sürətini məhdudlaşdırmaqla local şəbəkələrdə işləyir
 - Hər səviyyənin proqramını digərinə toxunmadan təkmilləşdirmək mümkündür
 - Əlaqə sürətini məhdudlaşdırır və proqramı avtomatik silir
 - Yalnız lokal şəbəkələrdə işləyir qlobal şəbəkədə istifadə olunmur
 - Proqramı avtomatik silir
285. Şəbəkə səviyyəsində hansı protokol işləyir?
- IP
 - TCP
 - UDP
 - HTTP
 - SMTP

286. Öz resurslarını şəbəkədəki başqa kompüterlərin birgə istifadəsinə verən kompüter necə adlanır?
- İş stansiyası
 - Server
 - Kommutator
 - Müştəri-qulluqçu
 - Modem
287. Əks olunma (diffused beam) metodu hansı məqsədlə seçilir?
- Təhlükəsizlik üçün
 - Yüksək sürət üçün
 - Qapalı mühitlərdə ötürmə
 - Aşağı enerji sərfiyyatı üçün
 - Geniş sahə örtmək üçün
288. HTTP hansı məqsədlə istifadə olunur?
- E - poçt göndərmək üçün
 - Faylı emal və sıxmaq üçün
 - Veb səhifələrin ötürülməsi üçün
 - DNS dəyişmək və silmək üçün
 - IP ünvanı almaq və göndərmək üçün
289. Şəbəkənin işinə cavabdeh olan təchizatçılar hansı məsuliyyəti daşıyır?
- Lokal istifadəçiləri silmək
 - İstifadəçilərə parolların düzgün yaradılması və təhlükəsiz saxlanması
 - Kompüterlərin rəng parametrlərini dəyişmək
 - Qlobal şəbəkəyə girişin məhdudlaşdırılması və monitorinq olunması
 - Trafiklərin sürətlə və itkisiz ötürülməsini təmin etmək
290. Həqiqi vaxt rejimində işləyən istifadəçilər niyə üstün tutulur?
- Printer qoşmaq üçün
 - Yaddaşı artırmaq üçün
 - Şəbəkəni bağlamaq və yenidən yükləmək üçün
 - Parol silmək üçün və kompüterə printer qoşmaq üçün
 - Resurslardan eyni anda istifadə edə bilmək üçün
291. Qoşanaqlı kabelin növlərindən biri hansıdır?
- Lifli - optik
 - Qalın koaksial
 - Ekranlı kabel
 - Yivli kabel
 - Sərt metal
292. Token Ring texnologiyasını hazırlayan şirkət hansıdır?
- Cisco
 - Xerox
 - IBM
 - Intel
 - DEC
293. Serverlərin əsas funksiyası nədir?
- Məlumat, fayl, resurs paylaşımı etmək
 - Kompüter oyunları oynamaq
 - Şəkil redaktə etmək və şəkillər endirmək
 - Klaviatura idarə etmək

- Səs yazmaq musiqi faylları yükləmək
294. Şəbəkə qurulmasında aşağıdakılardan hansı vacib faktordur?
- Ekran parlaqlığı, routerin markası
 - Qələmlərin sayı, printerin markası, modem
 - Printerin rəngi, kompüterin məhsuldarlığı
 - İşçilərin geyimi, kompüterin markası
 - Kompüterlərin sayı və texniki səviyyəsi
295. Token Ring texnologiyası hansı topologiyaya əsaslanır?
- Ulduz
 - Dairə
 - Xətti
 - Tor
 - Ağac
296. Konsentratör adətən neçə çıxışa malik olur?
- 100 - dən çox
 - 2 - dən 50 - yə qədər
 - 3 - dən 6 - ya qədər
 - 50 - dən çox
 - 8 - dən 30 - a qədər
297. Kommutatorun hər portunda nə yerləşir?
- Təkrarlayıcı siqnalları müəyyən qaydada yeniləyən əlavə modul
 - İxtisaslaşdırılmış xüsusi prosessor
 - Antenna modulu
 - Qida bloku formasında təqdim olunan və enerji təminatını icra texniki vahid
 - Yaddaş kartı
298. Şəbəkənin genişləndirilməsi zamanı əsasən nə nəzərə alınmalıdır?
- Ekran parlaqlığı
 - İstifadəçilərin yaş ortalaması
 - Proqramların rəngi və interfeys uyğunluğu
 - Klaviaturanın dili
 - Əmək və maliyyə məsrəfləri
299. Modullaşdırılmış siqnallar necə ötürülür?
- Yalnız maqnit sahəsində
 - Yalnız analoq formada
 - Sadəcə səs şəklində
 - Enerji impulsu kimi
 - Işıq və ya rəqəm siqnalları şəklində
300. Şəbəkə texnologiyalarını müəyyən edən beynəlxalq standart hansıdır?
- IEEE 802. x
 - HTML 5
 - USB 3. 0a
 - ISO 20022
 - HTTP 1. 1x
301. Seqmentləşdirmə üsulu nəyə xidmət edir?
- Şəbəkə resurslarına düzgün müraciətin təşkilinə
 - Fayl sistemini dəyişməyə
 - Diskləri birləşdirməyə
 - Ekranları ayırmağa, diskləri birləşdirməyə

- Verilənləri silməyə
302. Şəbəkədə verilənlərin ötürülmə sürəti nədən asılıdır?
- Monitorun markasından
 - Klaviaturanın növü və giriş siqnallarının sürətindən
 - Kompüterlərin dizaynı və daxili komponentlərin sürətindən
 - İstifadəçilərin sayından
 - İstifadə olunan əlaqə xətlərinin xarakteristikalarından
303. Monokanallı (ümumşin) topologiyanın əsas mənfi cəhəti hansıdır?
- Yalnız bir kompüter işləyə bilər
 - Mərkəzi qovşaq işdən çıxanda bütün sistem dayanır
 - Əsas kabel zədələndikdə bütün şəbəkə işini dayandırır
 - Məlumat bir istiqamətdə ötürülür
 - Verilənlərin ötürülmə sürəti çox aşağı olur və bir kompüter işləyə bilər
304. İnfraqırmızı texnologiyası hansı cihazlar arasında ortaq istifadə təmin edə bilər?
- Mobil telefonlar
 - Router və modemlər
 - Yazıcı, faks
 - Serverlər
 - Kameralar
305. Şəbəkədəki proqramlar, fayllar, eləcə də printerlər və birgə istifadə olunan başqa periferiya qurğuları _____ adlanır.
- Körpü
 - Şəbəkə
 - Server
 - Modem
 - Resurs
306. UDP protokolunun əsas xüsusiyyəti nədir?
- Bağlantısız məlumat ötürülməsi
 - Tam nəzarətli ötürülməsinə xidmət
 - Yüksək təhlükəsizlik
 - Fayl sıxılma
 - Məlumat şifrələməsinə təyini
307. Şəbəkə idarəetmə sisteminin funksiyalarından biri hansıdır?
- İstifadəçilərin sosial şəbəkələrə girişini bütün hallarda məhdudlaşdırmaq
 - Kompüterlərin ekran parlaqlığını bütün istifadəçilər üçün tənzimləmək
 - Şəbəkə elementlərinin işinə nəzarət və səmərəli işləməsinə təmin etmək
 - Elektrik enerjisini bölmək
 - Printerlərin sürətini artırmaq
308. Bluetooth - un maksimal məsafəsi təxminən neçə metrdir?
- 100
 - 10
 - 1
 - 50
 - 5
309. IEEE 802. 11a standartını hansı ölkə geniş şəkildə dəstəkləyir?
- Yaponiya
 - Çin
 - ABŞ

- Avstraliya
 - Almaniya
310. TCP protokolunun əsas funksiyası nədir?
- Modem sazlamaq
 - Fayl sıxmaq
 - Məlumatın etibarlı və ardıcıl DNS idarə etmək
 - Məlumatın şəbəkə sürətini artırmagını təmin etmək
 - Məlumatın etibarlı və ardıcıl çatdırılması
311. Token Ring texnologiyasında marker hansı qayda ilə ötürülür?
- Təsadüfi qaydada
 - Eyni anda bütün düyünlərə
 - Növbə ilə hər düyünə
 - Yalnız aktiv stansiyalara
 - Router vasitəsilə
312. HTTP protokolu hansı məqsədlə istifadə olunur?
- Veb səhifələrə müraciət üçün
 - Elektron poçt göndərilməsi üçün
 - Fayl ötürülməsi üçün
 - DNS sorğuları üçün
 - Şifrələmə üçün
313. Körpü əsasən hansı şəbəkələrdə tətbiq olunur?
- Regional şəbəkələrdə
 - Qlobal şəbəkələrdə
 - Lokal şəbəkələrdə
 - İnternetdə
 - Telekom şəbəkələrində
314. X. 25 şəbəkəsi hansı kommutasiya növünə əsaslanır?
- Fayl kommutasiyası
 - Kanal kommutasiyası
 - Mesaj kommutasiyası
 - Paket kommutasiyası
 - Fiziki kommutasiya
315. IRQ (Interrupt Request) sisteminin əsas funksiyası nədir?
- Kompüter resurslarının ayrılmasını və kəsilmələrin idarəsini təmin etmək
 - Faylları sıxışdırmaq funksiyasını yerinə yetirən əməliyyat vasitəsi kimi istifadə olunan proses növü
 - Yaddaşı təmizləmək
 - Verilənləri şifrələmək məqsədilə istifadə edilən təhlükəsizlik yönümlü texnoloji proses
 - Ekran parıltısını tənzimləmək
316. Şlüz hansı texnologiyalar arasında çevirmə apara bilər?
- Ethernet və FDDI texnologiyaları arasında
 - USB və HDMI arasında
 - RAM və ROM arasında
 - Klaviatura və siçan arasında
 - Printer, monitor, kommutator və yönləndirici arasında
317. Şəbəkə şlüzünün əsas funksiyalarından biri hansıdır?
- Verilənləri sıxışdırmaq
 - Fayl sistemlərini dəyişmək, verilənləri sıxışdırmaq

- Protokolların çevrilməsini təmin etmək
 - Qrafikləri yaratmaq
 - Şəbəkə kartını təmir etmək və fayl sistemlərini dəyişmək
318. Şəbəkə topologiyası nəyi ifadə edir?
- Şəbəkə düyünlərinin əlaqə kanalları ilə birləşdirilmə sxemini
 - Şəbəkənin proqram təminatının versiyasını və enerji sərfiyyatını
 - Kompüterin enerji sərfiyyatının qorunmasını və saxlanmasını
 - Qlobal şəbəkənin coğrafi xəritəsini
 - İnternet brauzerlərinin növlərini
319. İnfraqırmızı texnologiyası ən çox hansı sahədə istifadə olunur?
- Fiber optik xətlərdə
 - Mobil telefonlarda
 - Yaxından idarəetmə cihazlarında
 - Uzaqdan idarəetmə cihazlarında
 - Mərkəzi serverlərdə uzaqdan idarə etmə
320. IPv6 ünvanı neçə bitdən ibarətdir?
- 128
 - 64
 - 32
 - 16
 - 256
321. Serverlərdə hansı komponentlər adi kompüterlərdən daha güclüdür?
- Maus və printer
 - Monitor və klaviatura
 - RAM və CPU
 - Mikrofon və kamera
 - Fləş yaddaş
322. Kommutator hansı model səviyyəsində fəaliyyət göstərir?
- Proqram səviyyəsində (7 - ci səviyyə)
 - Fiziki səviyyədə (1 - ci səviyyə)
 - Şəbəkə səviyyəsində (3 - cü səviyyə)
 - Data Link səviyyədə (2 - ci səviyyə)
 - Səssiya səviyyəsində (5 - ci səviyyə)
323. Şəbəkə kartının MAC ünvanı kim tərəfindən təyin olunur?
- IEEE komitəsi tərəfindən
 - İstifadəçi tərəfindən
 - Administrator tərəfindən
 - Proqram tərəfindən
 - Sistem özü təyin edir
324. Resurslara parol qoyulmasının məqsədi nədir?
- Virus təmizləmək və faylda olan virusların qarşısını almaq
 - Parolun unudulmaması və verilənlərin rahatlıqla yönləndirilməsi
 - Proqramı silmək
 - Disk formatlamaq
 - Təhlükəsizlik və girişin məhdudlaşdırılması
325. Şəbəkə konfigurasiyası dedikdə nə başa düşülür?
- Yaddaş cihazlarının tipini və ölçüsünü müəyyən etmək
 - Yalnız proqram təminatının parametrlərini tənzimləmək

- Kompüterlərin ekran parlaqlığı
 - Şəbəkənin qurulma strukturu və əlaqə sxemi
 - Qlobal şəbəkələrin miqyası
326. İnfraqırmızı texnologiyasında iki əsas istifadə metodu hansılardır?
- Yayıcı və qəbuledici
 - Görüş xətti və əks olunma
 - Qapalı və açıq
 - Optik və əks olunma
 - Sürətli və yavaş
327. HTTPS nəyi təmin edir?
- Təhlükəsiz veb əlaqəni
 - DNS sorğusunu
 - Fayl köçürülməsini
 - IP ünvan ayırmasını
 - Brauzer əlaqələrini
328. İnfraqırmızı texnologiyası hansı növ şəbəkələrdə istifadə oluna bilər?
- Mobil simli şəbəkələrdə
 - Yüksək gərginlikli xətlərdə
 - Dərin dəniz əlaqələrində
 - Müvəqqəti simsiz şəbəkələrdə
 - Peyk sistemlərində
329. Nəqliyyat səviyyəsində hansı protokollar fəaliyyət göstərir?
- IP və MAC
 - FTP və SMTP
 - DNS və HTTP
 - TCP və UDP
 - VPN və DHCP
330. VPN - in əsas funksiyası nədir?
- Təhlükəsiz uzaq əlaqə yaratmaq
 - DNS dəyişmək
 - Faylları sıxmaq və emal etmək
 - Ekranı bölmək pikselləri çoxaltmaq
 - Printer paylaşmaq
331. Fiziki səviyyə nə ilə məşğuldur?
- Məlumatın elektrik və işıq siqnalları şəklində ötürülməsi
 - Faylların sıxılması və emal olunması üçün
 - Paketlərin ünvanlanması və siqnallar şəklində ötürülməsi
 - Brauzer idarə olunması yeni brauzerin yaradılması
 - Məlumat bazası sorğuları
332. Marşrutlaşdırıcının səmərəliliyini nə təmin edir?
- Printer sürəti
 - Fayl ölçülərinin kiçildilməsi
 - Şəbəkə kabelinin uzunluğu
 - Məntiqi ünvanlaşdırma və düzgün alqoritm
 - Monitorun parlaqlığı
333. IP protokolu nə üçün cavabdehdir?
- Brauzer yeniləməsi üçün
 - Faylların arxivləşdirilməsi və saxlanması üçün

- DNS serverlərin idarəsi üçün
 - Məlumatların qrafik interfeysdə hazırlanması
 - Məlumat paketlərinin marşrutlaşdırılması üçün
334. Aktiv konsentratorun təkrarlayıcıdan üstünlüyü nədədir?
- Enerji sərfiyyatının azlığında və effektiv idarə olunmasında
 - Daha ucuz olmasında və büdcəyə uyğunluğunda
 - Kiçik ölçüdə olmasında və kompakt quruluşda
 - Bir neçə düyün nöqtəsini bir yerdə birləşdirə bilməsində
 - Kabelə ehtiyac duymamasında və simsiz işləməsində
335. Körpü (Bridge) qurğusunun əsas funksiyası nədir?
- Şəbəkə seqmentlərini ayırmaq və trafikə nəzarət etmək
 - Siqnalları modulyasiya etmək ötürülməyə hazırlamaq
 - Faylları arxivləşdirmək
 - Şəbəkəni bağlamaq
 - Elektrik enerjisini bölmək və paylamağa xidmət edir
336. Siqnallar kablərlə ötürülərkən nə baş verir?
- Siqnallar güclənir
 - Onların amplitudası təhrifə uğrayır
 - Siqnallar sürətlənir və müvafiq yol boyu hərəkət edir
 - Siqnallar təmizlənilir daşıyıcı sistem tərəfindən emal olunur
 - Siqnallar ikiqat olur
337. Şəbəkədə istifadə olunan lokal resurslar necə bölüşdürülür?
- Disk formatlaması ilə
 - Avtomatik olaraq
 - İnternet vasitəsilə
 - Proqram kompilyasiyası ilə
 - Xüsusi üsul və əmrərlə
338. Konsentratorun hansı funksiyası icazəsiz qoşulmaların qarşısını alır?
- İcazəsiz müraciətdən qorunma
 - Siqnalları gücləndirmə
 - Məlumat axırını sürətləndirmək
 - Qida mənbəsini dəyişmə
 - Faylları saxlamadan ötürmə
339. 1990 - cı illərin sonlarında lokal şəbəkə texnologiyaları arasında hansı lider mövqeyə yüksəldi?
- Ethernet
 - Token Ring
 - Arcnet
 - FDDI
 - NetWare
340. Şəbəkədə resursların təyinatı niyə göstərilməlidir?
- Diskdə yer açmaq üçün
 - Girişin bağlanması üçün
 - Parol silmək və yenidən yazmaq üçün
 - Faylı köçürmək üçün
 - İstifadəçiyə aydın olması üçün
341. Şəbəkənin buraxıcılıq qabiliyyəti nəyi ifadə edir?
- Kompüterlərin proqram versiyasını

- Şəbəkədən mütəmadi olaraq istifadə edən istifadəçilərin sayını
 - Müəyyən vaxt ərzində ötürülən informasiyanın miqdarı
 - Verilənlərin saxlandığı serverin tipini
 - Şəbəkə kabelinin uzunluğunu və utp kabelinin növünü
342. Simsiz LAN - lar hansı texnologiyanın kabelsiz formasıdır?
- CDMA
 - ADSL
 - Fiber
 - GSM
 - Ethernet
343. İnfraqırmızı texnologiyası hansı mühitdə daha effektiv işləyir?
- Böyük məsafələrdə
 - Yağışlı görüş xətti olan havada
 - Divar arxasında
 - Açıq görüş xətti olan mühitdə
 - Qapalı görüş xətti olan mühitdə
344. VPN abbreviaturası necə açılır?
- Visual Private Node
 - Very Personal Network
 - Virtual Public Net
 - Video Program Net
 - Virtual Private Network
345. Fast Ethernet - in 100Base - T4 variantında kabel uzunluğu maksimum neçə metrdir?
- 100 metr
 - 200 metr
 - 500 metr
 - 50 metr
 - 1000 metr
346. 10Base - 5 kabelinin diametri nə qədərdir?
- 0, 25 düym
 - 0, 5 düym
 - 1 düym
 - 0, 75 düym
 - 0, 3 düym
347. Koaksial kabelin qoruyucu təbəqəsi nə üçün istifadə olunur?
- Enerjini artırmaq və siqnalın gücünü yüksəltmək üçün
 - Kabeli ağırlaşdırmaq və möhkəmləndirmək üçün
 - Kabeli soyutmaq üçün
 - Siqnalları zəiflətmək üçün
 - Xarici maneələrin təsirini azaltmaq üçün
348. Optik lifli kabellərin əsas üstünlüyü nədir?
- Ucuz başa gəlmək
 - Veriləni yüksək sürətlə ötürmək
 - Sadə quruluşlu olmaq
 - Qısa məsafələrdə işləmək
 - Təhlükəsiz olmamaq
349. Şəbəkələrdə dəqiqliyin pozulması nə ilə nəticələnə bilər?
- İstifadəçilərin artması və kompüterlərin dizaynının dəyişməsi

- Kompüterlərin dizaynının və həcmnin, rənginin dəyişməsi
- İnformasiyanın vaxtında çatdırılmaması, istehsal prosesində itki
- Elektrik enerjisinə qənaət
- Qlobal şəbəkənin genişlənməsi

350. Lifli - optik kabelin əsas üstünlüyü nədir?

- Asan quraşdırılması
- Ucuz olması
- Yüksək ötürmə sürəti
- Elektrik keçirməsi
- Qısamüddətli ötürmə sürəti