

Ցանցային տեխնոլոգիաների կառավարում և կարգաբերում  
Թեստեր բակալավրի կրթական ծրագրով հեռակա ուսուցման  
ՀՀ724-1,2 խմբերի համար  
Դասախոս ԱԼ և Ծ ամբիոն դասախոս Շարխատունյան Հայկ

Համակարգչային ցանց - ՀՅ

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը |  |
|                                      | Անհրաժեշտ տեղեկատվությունը տեղակայել տարբեր համակարգիչներում:                      |
|                                      | Անհրաժեշտ տեղեկատվությունը տեղակայել մի համակարգչում:                              |
|                                      | Անհրաժեշտ տեղեկատվությունը տեղակայել մի քանի համակարգիչներում:                     |
| 2. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը |  |
|                                      | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում աշխատանքը կատարել մի կանոնով:                       |
|                                      | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում աշխատանքը կատարել միևնույն կանոններով:              |
|                                      | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում աշխատանքը կատարել տարբեր կանոններով:                |
| 3. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը |  |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ՀՅ աշխատանքը կատարել միևնույն կանոններով:                |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում աշխատանքը կատարել մի կանոնով:                    |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում աշխատանքը կատարել տարբեր կանոններով:             |
| 4. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը |  |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել միևնույն կանոններով: |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել մի կանոնով:          |
|                                      | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել տարբեր կանոններով:   |
| 5. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը |  |
|                                      | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում սահմանափակումները սահմանել մի կանոնով:              |

|  |  |
|--|--|
|  | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում սահմանափակումները սահմանել տարբեր կանոններով:           |
|  | Բոլոր օգտվողների համար ցանցում սահմանափակումները սահմանել միևնույն կանոններով:         |
| 6. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը           |  |
|  | Բոլոր օգտվողները տեղեկատվությունը ստանում են ռելա ժամանակի ռեժիմում:                   |
|  | Բոլոր օգտվողները տեղեկատվությունը ստանում են ոչռելա ժամանակի ռեժիմում:                 |
|  | Բոլոր օգտվողները տեղեկատվությունը ստանում են կամայական ձևով :                          |
| 7. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը           |  |
|  | Լրացուցիչ և օժանդակ սարքավորումների օգտագործումը բոլոր օգտատերերի կողմից:              |
|  | Լրացուցիչ և օժանդակ սարքավորումների օգտագործումը ադմինիստրատորի կողմից:                |
|  | Լրացուցիչ և օժանդակ սարքավորումների օգտագործումը մի քանի օգտատերերի կողմից:            |
| 8. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը           |  |
|  | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել մի կանոնով:              |
|  | Խմբերում օգտվողների համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել տարբեր կանոններով:       |
|  | Բոլոր օգտվողների խմբերի համար ցանցում թույլտվությունները սահմանել միևնույն կանոններով: |
| 9. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը           |  |
|  | Ինտերնետ պաշարները օգտագործվում են մի միացումով:                                       |
|  | Ինտերնետ պաշարները օգտագործվում հերթով:  |
|  | Ինտերնետ պաշարները օգտագործվում դիսկրետ:   |
| 10. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը          |  |
|  | Ինտերնետ ծառայությունները օգտագործում են մի միացումով:                                 |
|  | Ինտերնետ ծառայությունները օգտագործում են հերթով:                                       |
|  | Ինտերնետ ծառայությունները օգտագործում են   |
| 11. Ո՞րն է ՀՅ ստեղծման առավելությունը դիսկրետ: |  |
|  | Բոլոր օգտվողների տեղեկատվության պաշտպանություն:  |
|  | Որոշ օգտվողների տեղեկատվության պաշտպանություն:   |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
|                                       | Որոշ օգտվողների պաշտպանություն:                                     |
| 12. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման առավելությունը |   |
|                                       | <b>Բոլոր սարքավորումների պաշտպանություն:</b>                        |
|                                       | Բոլոր սարքավորումների միանմանություն                                |
|                                       | Բոլոր սարքավորումների անկախություն                                  |
| 13. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | <b>ՀՑ ստեղծումը պահանջում է զգալի նյութական ծախսեր:</b>             |
|                                       | ՀՑ ստեղծումը չի պահանջում նյութական ծախսեր:                         |
|                                       | ՀՑ ստեղծումը նյութական անիմաստ ծախս է :                             |
| 14. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | Ցանցը չի սահմանափակում է համակարգիչների ազատ տեղափոխությունը:       |
|                                       | <b>Ցանցը սահմանափակում է համակարգիչների ազատ տեղափոխությունը:</b>   |
|                                       | Ցանցը սահմանափակում է մի քանի համակարգիչների ազատ տեղափոխությունը:  |
| 15. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | Ցանցի մոդիֆիկացումը չի պահանջում զգալի նյութական ծախսեր:            |
|                                       | <b>Ցանցի մոդիֆիկացումը պահանջում է զգալի նյութական ծախսեր:</b>      |
|                                       | Ցանցը մոդիֆիկացնել անհրաժեշտ չէ:                                    |
| 16. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | <b>Ցանցը «լավ» միջավայր է վիրուսների տարածման համար:</b>            |
|                                       | Ցանցում գոյանում են նոր վիրուսներ                                   |
|                                       | Ցանցում զարգանում են նոր վիրուսներ                                  |
| 17. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | <b>Ցանցի պահպանումը պահանջում է զգալի նյութական ծախսեր:</b>         |
|                                       | Ցանցի պահպանումը չի պահանջում զգալի նյութական ծախսեր:               |
|                                       | Ցանցի պահպանումը կատարվում է ավտոմատ ձևով:                          |
| 18. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | Ցանցում չարտոնագրված ծրագրերը չեն կարող տարածվել:                   |
|                                       | Ցանցում չարտոնագրված ծրագրերը վնաս րեն պատճառում:                   |
|                                       | <b>Ցանցը «լավ» միջավայր է չարտոնագրված ծրագրերի տարածման համար:</b> |
| 19. Ո՞րն է ՀՑ ստեղծման թերությունը    |   |
|                                       | Աճում է տեղեկատվության օգտագործումը:                                |
|                                       | Աճում է տեղեկատվության նշանակությունը:                              |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
|                                      | Աճում է տեղեկատվության անցանկալի և/կամ չարտոնագրված տիրապետումը կամ օգտագործումը: |
| 20. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Լոկալ:  |
|                                      | Մեծ:  |
|                                      | Փակ:  |
| 21. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Սահմանափակ:   |
|                                      | Մասամբ գլոբալ:  |
|                                      | Գլոբալ:   |
| 22. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Տարածված:   |
|                                      | Տարածաշրջանային:  |
|                                      | Փակված:   |
| 23. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Ըստ տեղաբաշխման:  |
|                                      | Ըստ միավորումների:  |
|                                      | Ըստ գերատեսչական պատկանելիության:   |
| 24. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Ըստ սարքավորումների տիպի:   |
|                                      | Ըստ սարքավորումների տեղաբաշխման:  |
|                                      | Ըստ ցանցի կառուցման միջավայրի:  |
| 25. Ո՞րն է ՀՅ դասակարգման ձևը        |   |
|                                      | Ըստ ցանցի կառուցման նպատակի:  |
|                                      | Ըստ ցանցի կառուցման ճարտարապետության:   |
|                                      | Ըստ ցանցի կառուցման ձևի:  |
| 26. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ առավելությունը |   |
|                                      | Հեշտ է կառուցել:  |
|                                      | Դժվար է կառուցել:   |
|                                      | Կառուցելու համար անհրաժեշտ են բարդ սարքեր:  |
| 27. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ առավելությունը |   |
|                                      | Հեշտ է կարգաբերել:  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
|                                      | Դժվար է կարգաբերել:  |
|                                      | Կարգաբերել պետք չէ:  |
| 28. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ առավելությունը |  |
|                                      | Որոշ դեպքերում կարիք կա տեղադրելու հատուկ ծրագրեր:                               |
|                                      | Կարիք կա տեղադրելու հատուկ ծրագրեր:  |
|                                      | <b>Կարիք չկա տեղադրելու հատուկ ծրագրեր:</b>                                      |
| 29. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ առավելությունը |  |
|                                      | <b>Ադմինիստրատորի կարիք չկա:</b>   |
|                                      | Ադմինիստրատորի կարիք կա:   |
|                                      | Ադմինիստրատոր կարող է լինել ցանկացած օգտատեր:                                    |
| 30. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ թերությունը    |  |
|                                      | Գրոհները հնարավոր չեն:   |
|                                      | Ուժեղ պաշտպանվածություն գրոհներից:   |
|                                      | <b>Թույլ պաշտպանվածություն գրոհներից:</b>  |
| 31. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ թերությունը    |  |
|                                      | Ուժեղ պաշտպանվածություն տեղեկատվության չարտոնագրված օգտգործումից:                |
|                                      | <b>Թույլ պաշտպանվածություն տեղեկատվության չարտոնագրված օգտգործումից:</b>         |
|                                      | Անհնարին է տեղեկատվության չարտոնագրված օգտգործումը:                              |
| 32. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ թերությունը    |  |
|                                      | <b>Կարգաբերումները կատարվում են յուրաքանչյուր համակարգչի վրա առանձին:</b>        |
|                                      | Կարգաբերումները կատարվում են բոլոր համակարգիչների վրա միանգամից:                 |
|                                      | Կարգաբերումներ չեն կատարվում:  |
| 33. Ո՞րն է միառանգ ՀՅ թերությունը    |  |
|                                      | Պահուստային պատճեններ կատարվում ավտոմատ:   |
|                                      | Պահուստային պատճեններ չեն կատարվում:   |
|                                      | <b>Պահուստային պատճենները կատարվում են յուրաքանչյուր համակարգչի վրա առանձին:</b> |
| 34. Ո՞րն է տարածված սերվերներից      |  |
|                                      | Ֆայլ սերվեր:   |
|                                      | Մշտական սերվեր:  |
|                                      | Լայնաձավալ սերվեր:   |
| 35. Ո՞րն է տարածված սերվերներից      |  |

|  |   |
|--|---|
|  | Լայնածավալ սերվեր:  |
|  | Անտիվիրուս սերվեր:  |
|  | Մշտական սերվեր:   |
| 36. Ո՞րն է տարածված սերվերներից                      |   |
|  | Կամայական սերվեր:   |
|  | DNS սերվեր:   |
|  | Մշտական սերվեր:   |
| 37. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի առավելությունը |   |
|  | Ապահովվում է մեծ թվով օգտատերերի հարցումների միաժամանակյա արագ մշակում:       |
|  | Ապահովվում է օգտատերերի հարցումների մշակում:                                  |
|  | Ապահովվում է մի քանի օգտատերերի հարցումների միաժամանակյա մշակում:             |
| 38. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի առավելությունը |   |
|  | Տեղեկատվության կենտրոնացումը թույլ չի տալիս ձևավորել դրանց հստակ կառավարումը: |
|  | Տեղեկատվության կենտրոնացում տեղի չի ունենում:                                 |
|  | Տեղեկատվության կենտրոնացումը թույլ է տալիս ձևավորել դրանց հստակ կառավարումը:  |
| 39. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի առավելությունը |   |
|  | Հեշտացնում / ավտոմատացնում է տվյալների պահուստային պատճենահանումը:            |
|  | Չի հեշտացնում տվյալների պահուստային պատճենահանումը:                           |
|  | Տվյալների պահուստային պատճենահանումը կատարվում է օգտատիրոջ կողմից:            |
| 40. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի առավելությունը |   |
|  | Սահմանափակում է տվյալների պաշտպանությունը:                                    |
|  | Հեշտացնում / ավտոմատացնում է տվյալների պաշտպանությունը:                       |
|  | Չի հեշտացնում տվյալների պաշտպանությունը:                                      |
| 41. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի թերությունը    |   |
|  | Սերվերի աշխատանքի խափանումը բերում է ցանցի աշխատանքի դադարեցմանը:             |
|  | Սերվերի աշխատանքի խափանումը չի ազդում ցանցի աշխատանքի վրա:                    |
|  | Սերվերի աշխատանքի խափանումը բերում է ցանցի աշխատանքի դանդաղեցմանը:            |
| 42. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի թերությունը    |   |

|   |   |
|---|---|
|   | Ցանցը կառավարելու համար անհրաժեշտ է ունենալ բարձր որակի պատրաստված անձնակազմ: |
|   | Ցանցը կառավարելու համար անհրաժեշտ է ունենալ բարձր որակի պատրաստված անձնակազմ: |
|   | Ցանցը կառավարվում է ավտոմատ:  |
| 43. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի թերությունը |   |
|   | Սերվերային ծրագրեր պետք չեն:  |
|   | Սերվերային ծրագրերի բարձր գինը:   |
|   | Սերվերային ծրագրերի անկայունությունը:   |
| 44. Ո՞րն է առանձնացված սերվերով ցանցի թերությունը |   |
|   | Հատուկ սարքավորումներ պետք չեն:   |
|   | Հատուկ սարքավորումները դժվարացնում են աշխատանքը:                              |
|   | Հատուկ սարքավորումների բարձր գինը:  |
| 45. Ո՞րն է ՀՅ տոպոլոգիայի տարբերակը               |   |
|   | Ֆիզիկական:  |
|   | Սահմանափակ:   |
|   | Հատուկ:   |
| 46. Ո՞րն է ՀՅ տոպոլոգիայի տարբերակը               |   |
|   | Կարգավորված:  |
|   | Բաց:  |
|   | Տրամաբանական:   |
| 47. Ո՞րն է ՀՅ տոպոլոգիայի տարբերակը               |   |
|   | Տեղեկատվական:   |
|   | Ազդանշանային:   |
|   | Հավաքական:  |
| 48. Ո՞րն է ՀՅ տոպոլոգիայի տարբերակը               |   |
|   | Հատուկ:   |
|   | Սահմանափակման:  |
|   | Կառավարման:   |
| 49. Ո՞րն է ՀՅ ֆիզիկական տոպոլոգիայի տարբերակը     |   |
|   | Գծային:   |
|   | Կորագիծ:  |

|  |  |
|--|--|
|  | Հարթ:  |
| 50. Ո՞րն է ՀՅ ֆիզիկական տոպոլոգիայի տարբերակը                                    |  |
|  | Եռանկյունաձև:  |
|  | Աստղաձև:   |
|  | Ուղղանկյուն:   |
| 51. Ո՞րն է ՀՅ ֆիզիկական տոպոլոգիայի տարբերակը                                    |  |
|  | Օղակաձև:   |
|  | Ուղղանկյուն:   |
|  | Եռանկյունաձև:  |
| 52. Գծային ցանցում   |  |
|  | Բոլոր հանգույցները միացված են մեկ ընդհանուր կապի գծին:                 |
|  | Բոլոր հանգույցները ուղղակի միացված են իրար:                            |
|  | Բոլոր հանգույցները միացված են մեկ սարքի:                               |
| 53. Գծային ցանցում ժամանակի տվյալ պահին  |  |
|  | Հաղորդում է միայն մեկ հանգույց:  |
|  | Կարող են հաղորդել մի քանի հանգույցներ:                                 |
|  | Կարող են հաղորդել բոլոր հանգույցները:                                  |
| 54. Գծային ցանցում՝ այն հանգույցները, որոնց համր չէ նախատեսված հաղորդագրությունը |  |
|  | Ոչնչացնում են հաղորդագրությունը:                                       |
|  | Փոխանցում են հաղորդագրությունը:  |
|  | Պահպանում են հաղորդագրությունը:  |
| 55. Գծային ՀՅ տեղի է ունենում կոլիզիա (collision), երբ                           |  |
|  | Հաղորդում է միայն մեկ հանգույց:  |
|  | Հաղորդում են մի քանի հանգույցներ:                                      |
|  | Ոչ մի հանգույց չի հաղորդում:   |
| 56. Ո՞րն է գծային ՀՅ առավելությունը  |  |
|  | Արագ տեղակայվելը:  |
|  | Արագ աշխատանքը:  |
|  | Դանդաղ աշխատանքը:  |
| 57. Ո՞րն է գծային ՀՅ առավելությունը  |  |
|  | Մի հանգույցի շարքից դուրս գալը ազդում է ցանցի ընդհանուր աշխատանքի վրա: |



|   |   |
|---|---|
|   | Մի հանգույցի շարքից դուրս գալը չի ազդում ցանցի ընդհանուր աշխատանքի վրա:             |
|   | Մի հանգույցի շարքից դուրս գալը դադարեցնում է ցանցի ընդհանուր աշխատանքը:             |
| 58. Ո՞րն է գծային ՀՅ առավելությունը               |   |
|   | Հեշտ է կարգաբերել:  |
|   | Դժվար է կարգաբերել:   |
|   | Կարգաբերել պետք չէ:   |
| 59. Ո՞րն է գծային ՀՅ թերությունը                  |   |
|   | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը մասնակի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:         |
|   | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը չի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:              |
|   | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:                 |
| 60. Ո՞րն է գծային ՀՅ թերությունը                  |   |
|   | Անսարքությունների լոկալիզացիայի դժվարություններ:                                    |
|   | Անսարքությունների լոկալիզացիայի դժվարություններ չկա:                                |
|   | Անսարքությունների լոկալիզացիայի կարիք չկա:  |
| 61. Ո՞րն է գծային ՀՅ թերությունը                  |   |
|   | Նոր հանգույցների ավելացման դեպքում ավելանում է ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը: |
|   | Նոր հանգույցների ավելացման դեպքում նվազում է ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը:   |
|   | Նոր հանգույցների ավելացման դեպքում ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը չի փոխվում:  |
| 62. Աստղաձև ՀՅ -ում                               |   |
|   | Գոյություն ունի միայն մեկ միջանկյալ հանգույց:                                       |
|   | Գոյություն ունեն մի քանի միջանկյալ հանգույցներ:                                     |
|   | Գոյություն չունի միջանկյալ հանգույց:  |
| 63. Աստղաձև ՀՅ Switch-ի միջոցով կառուցված ցանցում |   |
|   | Կոլիզիան կարող է տեղի ունենալ մի զույգ հանգույցների միջև:                           |
|   | Կոլիզիան կարող է տեղի ունենալ երեք հանգույցների միջև:                               |
|   | Կոլիզիան կարող է տեղի ունենալ մի կամ մի քանի զույգ հանգույցների միջև:               |
| 64. Ո՞րն է աստղաձև ՀՅ ցանցի առավելությունը        |   |

|  |   |
|--|---|
|  | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը մասնակի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:             |
|  | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը չի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:                  |
|  | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:                     |
| 65. Աստղաձև ՀՅ նոր հանգույցների ավելացումը |   |
|  | Չի նվազեցնի ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը:  |
|  | Կնվազեցնի ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը:  |
|  | Կիսով չափ նվազեցնի ցանցի աշխատանքի արդյունավետությունը:                                 |
| 66. Ո՞րն է աստղաձև ՀՅ թերությունը          |   |
|  | Կենտրոնական հանգույցի աշխատանքի խափանումը բերում է ցանցի աշխատանքի դադարեցմանը:         |
|  | Կենտրոնական հանգույցի աշխատանքի խափանումը չի բերում ցանցի աշխատանքի դադարեցմանը:        |
|  | Կենտրոնական հանգույցի աշխատանքի խափանումը բերում է ցանցի աշխատանքի մասնակի դադարեցմանը: |
| 67. Օղակաձև ՀՅ-ում                         |   |
|  | Հանգույցները միացված են իրար զուգահեռ:  |
|  | Հանգույցները միացված են իրար հաջորդաբար:  |
|  | Հանգույցները միացված են իրար պատահական ձևով:  |
| 68. Օղակաձև ՀՅ-ում                         |   |
|  | Տեղեկատվության հաղորդումը իրականացվում է երկու ուղղություններով:                        |
|  | Տեղեկատվության հաղորդումը իրականացվում է մի ուղղությամբ:                                |
|  | Տեղեկատվության հաղորդումը իրականացվում է մի քանի ուղղություններով:                      |
| 69. Ո՞րն է օղակաձև ՀՅ ցանցի առավելությունը |   |
|  | Կոլիզիա առաջանում է երբեմն:   |
|  | Կոլիզիա չի առաջանում:   |
|  | Կոլիզիա առաջանում է ծանրաբեռնվածության դեպքում:   |
| 70. Ո՞րն է օղակաձև ՀՅ ցանցի առավելությունը |   |
|  | Լրացուցիչ սարքավորումների անհրաժեշտություն չկա:   |
|  | Լրացուցիչ սարքավորումների անհրաժեշտություն կա:  |

|  |  |
|--|--|
|  | Կա մի քանի լրացուցիչ սարքավորումների անհրաժեշտություն:                         |
| 71. Ո՞րն է օղակաձև ՀՅ ցանցի թերությունը                            |  |
|  | Անսարքությունների լոկալիզացիայի դժվարություններ չկա:                           |
|  | Անսարքությունների լոկալիզացիայի կա մասնակի դժվարություններ:                    |
|  | <b>Անսարքությունների լոկալիզացիայի դժվարություններ:</b>                        |
| 72. Ո՞րն է օղակաձև ՀՅ ցանցի թերությունը                            |  |
|  | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը մասնակի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:    |
|  | Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը չի դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:         |
|  | <b>Կապող միջավայրի մի հատվածի վնասվածքը դադարեցնում է ցանցի աշխատանքը:</b>     |
| 73. Ո՞ր պահանջին պետք է բավարարի հանգույցների հասցեավորումը ՀՅ-ում |  |
|  | Հասցեն պետք է նույնականացնի հանգույցը:   |
|  | <b>Հասցեն պետք է միարժեքորեն նույնականացնի հանգույցը:</b>                      |
|  | Հասցեն պետք է մոտավորապես նույնականացնի հանգույցը:                             |
| 74. Ո՞ր պահանջին պետք է բավարարի հանգույցների հասցեավորումը ՀՅ-ում |  |
|  | Հասցեների շնորհումը պետք է հիշեցնի հասցեների հասցեների կրկնության դեպքերը:     |
|  | Հասցեների շնորհումը պետք է նվազագույնի հասցեների հասցեների կրկնության դեպքերը: |
|  | <b>Հասցեների շնորհումը պետք է բացառի հասցեների կրկնությունը:</b>               |
| 75. Ո՞ր պահանջին պետք է բավարարի հանգույցների հասցեավորումը ՀՅ-ում |  |
|  | <b>Հասցեն պետք է ունենա մարդու համար հարմար և հասկանալի տարբերակ:</b>          |
|  | Հասցեն պետք է ունենա պարզ տարբերակ:  |
|  | Հասցեն պետք է ունենա բարդ տարբերակ:  |
| 76. Ո՞րն է հասցեավորման տեսակը                                     |  |
|  | <b>Ապարատային հասցեն:</b>  |
|  | Հերթական համարը:   |
|  | Սերիայի համարը:  |
| 77. Ո՞րն է հասցեավորման տեսակը                                     |  |
|  | Կոտորակային:   |
|  | <b>Նիշային:</b>  |

|  |  |
|--|--|
|  | Ստանդարտ:                              |
| 78. Ո՞րն է հասցեավորման տեսակը                               |  |
|  | Ամբողջական:                            |
|  | Թվային:                                |
|  | Կոտորակային:                           |
| 79. Համակարգչի հասցեները նայելու համար կիրառվում է           |  |
|  | ipconfig /all հրամանը:                 |
|  | tracert հրամանը:                       |
|  | ping հրամանը:                          |
| 80. Սարքավորման ապարատային հասցեն (Physical Address կամ MAC) |  |
|  | Կրկնվում է որոշ սարքավորումների համար: |
|  | Երբեք չի կրկնվում:                     |
|  | Կրկնվում է մասամբ:                     |
| 81. IPv4 -ը նշանակում է                                      |  |
|  | 4 մասից բաղկացած IP հասցե:             |
|  | IP հասցեի 4-րդ տարբերակը (վերսիան):    |
|  | 4 բիթ երկարություն ունեցող IP հասցե:   |
| 82. IP հասցեի երկարությունը կազմում է                        |  |
|  | 30 բիթ:                                |
|  | 32 բիթ:                                |
|  | 34 բիթ:                                |
| 83. Ո՞րն է IP հասցե  |  |
|  | 192,168,45,01                          |
|  | 192.168.45.01                          |
|  | 192;168;45;01                          |
| 84. Ո՞րն է IP հասցե  |  |
|  | 10-100-68-20                           |
|  | 10*100*68*20                           |
|  | 10.100.68.20                           |
| 85. Ո՞րն է IP հասցե  |  |
|  | 10.267.21.34                           |
|  | 10.256.21.34                           |

|  |  |
|--|--|
|  | 10.246.21.34   |
| 86. subnet mask -ը կիրառվում է             |  |
|  | ՀՅ համարը ցույց տալու համար:                         |
|  | ՀՅ պատկանելիությունը ցույց տալու համար:              |
|  | ՀՅ նկարագիրը ցույց տալու համար:                      |
| 87. ՀՅ համարն է 192.168.1.0/24             |  |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 24 բիթ:                |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 24 բայթ:               |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 24 կիլոբայթ:           |
| 88. ՀՅ համարն է 10.18.11.0/8               |  |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 8 բիթ:                 |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 8 բայթ:                |
|  | ՀՅ համարի երկարությունը կլինի 8 կիլոբայթ:            |
| 89. Իրական (real) IP հասցեն է              |  |
|  | 10.18.11.0/8   |
|  | 101.18.11.0/8  |
|  | 10.108.11.0/8  |
| 90. Մասնավոր (privat) IP հասցեն է          |  |
|  | 213.20.16.78   |
|  | 10.10.20.20  |
|  | 6.6.12.12  |
| 91. Մասնավոր (privat) IP հասցեն է          |  |
|  | 31.58.7.11   |
|  | 111.200.210.6  |
|  | 172.18.6.5   |
| 92. Մասնավոր (privat) IP հասցեն է          |  |
|  | 89.147.32.16   |
|  | 121.85.64.74   |
|  | 192.168.10.11  |
| 93. IP հասցեավորման Unicast տեսակի դեպքում |  |
|  | Մեկ հոսքից փաթեթը ուղարկվում է մեկ այլ հոսքի:        |
|  | Մեկ հոսքից փաթեթը ուղարկվում է մի քանի այլ հոսքերին: |

|   |   |
|---|---|
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է բոլոր հոսթերին:                        |
| 94. IP հասցեավորման Broadcast տեսակի դեպքում                |   |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է մեկ այլ հոսթի:                         |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է մի քանի այլ հոսթերին:                  |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է բոլոր հոսթերին:                        |
| 95. IP հասցեավորման Multicast տեսակի դեպքում                |   |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է մեկ այլ հոսթի:                         |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է մի քանի այլ հոսթերին:                  |
|   | Մեկ հոսթից փաթեթը ուղարկվում է բոլոր հոսթերին:                        |
| 96. Loopback հասցեն է                                       |   |
|   | 127.0.0.1   |
|   | 128.0.0.1   |
|   | 129.0.0.1   |
| 97. IP հասցեավորման այս 127.0.0.0-127.255.255.255 տիրույթից |   |
|   | Որևէ հասցե կարող է օգտագործվել որպես Loopback:                        |
|   | Որպես Loopback կարող է օգտագործվել իայն 127.0.0.1:                    |
|   | Որևէ հասցե կարող է օգտագործվել որպես Loopback, բայց որոշակի պայմանով: |
| 98. Loopback հասցեները կիրառվում են                         |   |
|   | Հոսթն ինքն իրեն հարցում ուղարկելու համար                              |
|   | Մեկ ուրիշ հոսթն հարցում ուղարկելու համար                              |
|   | Բոլոր հոսթերին հարցում ուղարկելու համար                               |
| 99. IANA կազմակերպությունը                                  |   |
|   | Բաժանում է ինտերնետում օգտագործվող անունները /հասցեները/:             |
|   | Հետևում է ինտերնետում օգտագործվող անունների փոփոխությանը:             |
|   | Խորհուրդ է տալիս ինտերնետում օգտագործվող անունների վերաբերյալ:        |
| 100. IANA կազմակերպությունը                                 |   |
|   | Շահույթ չհետապնդող կազմակերպություն է:                                |
|   | Պետական կազմակերպություն է:   |
|   | Առևտրային կազմակերպություն է:   |