**Telekommunikasiya və kompüter sistemlərinin informasiya təhlükəsizliyi İXTİSASININ III KURS TƏLƏBƏLƏRİ ÜÇÜN İNFORMASİYA TEXNOLOGİYALARI FƏNNİNİN İMTAHAN SUALLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **S/№** | **İmtahan sualları** |
|
| 1. | İnformatika anlayışı |
| 2. | İnformatika elminin tərkib hissələri |
| 3. | İnformasiya haqqında |
| 4. | İnformasiyanın əsas xassələri |
| 5. | İnformasiyanın təqdimolunma üsulları |
| 6. | İnformasiyanın formaları |
| 7. | İnformasiya prosesləri |
| 8. | İnformasiyanın növləri |
| 9. | İnformasiyanın emalının növləri |
| 10. | Model anlayışı |
| 11. | İnformasiya modellərinin növləri |
| 12. | Say sistemləri |
| 13. | Mövqeli say sistemləri |
| 14. | Mövqesiz say sistemləri |
| 15. | İnformasiyanın kodlaşdırılması |
| 16. | ASCII standartı |
| 17. | UNİCODE haqqında |
| 18. | Fərdi kompüterlərin aparat təminatı |
| 19. | Fərdi kompüterin giriş qurğuları |
| 20. | Fərdi kompüterin çıxış qurğuları |
| 21. | Fərdi kompüterin yaddaş qurğuları |
| 22. | Fərdi kompüterin daxili yaddaş qurğuları |
| 23. | Fərdi kompüterin xarici yaddaş qurğuları |
| 24. | Monitor haqqında |
| 25. | Klaviatura haqqında |
| 26. | Klaviaturanın düymələri haqqında |
| 27. | Fərdi kompüterin proqram təminatı |
| 28. | Proqram təminatının əsas növləri |
| 29. | Alqoritm anlayışı . |
| 30. | Alqoritmin xassələri |
| 31. | Tətbiqi proqram təminatı |
| 32. | Tətbiqi proqram təminatının növləri |
| 33. | Ümumi təyinatlı TPP |
| 34. | Alqoritmin növləri |
| 35. | MS Word mətn proqramı |
| 36. | MS Word mətn proqramının əsas tabları |
| 37. | MS Word mətn proqramında klaviatura ilə qısayollar |
| 38. | MS Excel elektron cədvəli |
| 39. | Hesablama texnikasının yaranma və inkişaf tarixi |
| 40. | EHM-in nəsilləri və təsnifatı |
| 41. | I nəsil EHM-lər |
| 42. | II nəsil EHM- lər |
| 43. | III nəsil EHM- lər |
| 44. | IV və V nəsil EHM -lər |
| 45. | Kompüter şəbəkələri |
| 46. | Kompüter şəbəkələrinin növləri |
| 47. | Lokal şəbəkənin topologiyaları |
| 48. | Şin topologiyası |
| 49. | Halqavari topologiya |
| 50. | Ulduzvari topologiya |
| 51. | İnternetin yaranması |
| 52. | İnternet xidmətləri |
| 53. | Kompüter cinayətkarlığı |
| 54. | Kompüter viruslarının növləri |
| 55. | Antivirus proqramları |
| 56. | İnformasiyanın qorunması |
| 57. | Ziyanverici proqramlar |
| 58. | Kompüter virusları |
| 59. | Word proqramında File menyusunun əmrləri |
| 60. | Kriptoqrafiya |
| 61. | Kompüter şəbəkəsinin faydaları |
| 62. | ENİAC haqqında |
| 63. | Kompüter şəbəkələrinin təsnifatı |
| 64. | İnformasiyanın biometrik mühafizə sistemləri |
| 65. | Kompüterin əsas tərkib hissələri |