

## Informatikadan suallar

### **I blok**

1. Informatika elmi qlobal dünyada
2. Elektron hesablama maşınları
3. Kompyuterlərin növləri
4. Kompyuterin daxili və xarici qurğuları
5. Kompyuterlərin təsnifatı
6. Kompyuter nəsillərinin klassifikasiyası
7. Kompyuterlərin element bazalarına görə nəsilləri
8. Fərdi kompyuterlərin giriş və çıxış qurğuları
9. İnformasiya anlayışı və kod
10. İnformasiya prosesləri və informasiyanın xassələri
11. İnformasiyanın formaları, təsvir üsulları və ötürülməsi
12. İnformasiya üzərində əməllər
13. İnformasiyanın miqdarının ölçülməsi
14. İnformasiya vahidləri və çevirmələri
15. Say sistemi
16. Ədədlərin bir say sistemindən digər say sistemə çevirilməsi
17. Say sisteminin növləri
18. Ədədlərin müxtəlif say sistemlərində təsviri
19. 2-lik say sistemindən 8-lik, 10-luq, 16-lıq say sistemə keçid
20. 10-luq say sistemindən 2-lik, 8-lik, 16-lıq say sistemə keçid
21. 2-lik say sistemində ədədlərin toplanması, çıxılması və vurulması
22. Müxtəlif say sistemlərində verilmiş ədədlər üzərində əməllər

### **II blok**

23. Proqram təminatı
24. Proqram təminatının təsnifatı
25. Proqram təminatının növləri
26. Sistem Proqram təminatı
27. Texniki xidmət proqramları və servis proqramları
28. Örtük proqramları
29. Utilitlər
30. Viruslar
31. Tətbiqi proqram təminatı
32. Əməliyyat sistemi
33. Əməliyyat sisteminin funksiyaları
34. Əməliyyat sisteminin vəzifələri

- 35. Əməliyyat sisteminin təsnifatı
- 36. Əməliyyat sisteminin tipləri
- 37. Əməliyyat sistemində fayl strukturu
- 38. Fayl üzərində əməliyyatlar
- 39. MS-DOS əməliyyat sistemi
- 40. MS-DOS əmrləri
- 41. MS Windows əməliyyat sisteminin komponentləri
- 42. MS Windows əməliyyat sistemində dialoq pəncərəsi
- 43. MS Windows əməliyyat sisteminin versiyaları arasında fərqlər

### **III blok**

- 44. Ofis proqramları
- 45. MS Word
- 46. MS Excel
- 47. MS Power Point
- 48. MS Word proqramının menyuları
- 49. MS Word proqramının mətnləri üzərində iş
- 50. MS Word proqramının rejimləri
- 51. MS Excel proqramının menyuları və alt menyuları
- 52. MS Excel proqramının işçi sahəsi
- 53. MS Power Point proqramının menyuları
- 54. MS Power Point proqramında təqdimatların hazırlanması
- 55. MS Power Point proqramında 666 qaydası
- 56. MS Power Point proqramında təqdimatın tərtibi
- 57. Elektron təqdimat və slaydlar
- 58. Təqdimatın hazırlanması addımları
- 59. MS OUTLOOK
- 60. MS Excelin proqram pəncərəsi
- 61. MS Excelin menyu lentası
- 62. MS Exceldə ünvan anlayışı
- 63. MS Excelin funksiyaları
- 64. MS Publisher

### **IV blok**

- 65. Alqoritm
- 66. Alqoritmin tipləri
- 67. Alqoritmin xassələri
- 68. Alqoritmin təsvir vasitələri
- 69. Alqoritmin blok sxem vasitəsilə göstərilməsi

70. Alqoritmin proqramlaşdırma dili vasitəsilə göstərilməsi
71. Proqramlaşdırma dilləri
72. Proqramlaşdırma dillərinin təsnifatı
73. Proqramlaşdırma dillərinin səviyyələri
74. Proqramlaşdırma dillərinin sintaksisi və semantika
75. Proqramın strukturu
76. Proqramda giriş və çıxış operatorları
77. Translyator, interpretator və kompilyator
78. Qrafiki redaktorlar
79. Vektor
80. Rastr qrafika
81. Vektoral Qrafika
82. Vektor və rastr qrafika arasındakı fərq
83. Vektor qrafikasının xüsusiyyətləri və növləri. Vektorlaşdırma anlayışı
84. Rastr qrafikasının növləri, sinifləşdirilməsi və xüsusiyyətləri.
85. Riyazi proqram paketləri
86. SMath Studio proqramı
87. SMath Studio proqramının işçi sahəsi
88. SMath Studio proqramında sadə riyazi hesablamalar
89. MathCad proqram paketi
90. Matlab proqram paketi
91. Scientific Work Place 5 proqram paketi