**Naxçıvan Müəllimlər İnstitutunun Təbiət və incəsənət fakültəsinin Riyaziyyat İnformatika müəllimliyi I kurs: I semestr İnformatika ixtisasından imtahan sualları**

1. EHM – in nəsilləri
2. İnformasiya prosesləri
3. Sistem blok (Prosessor)
4. Verilənlərin kompüterdə təsvir formaları
5. Kompüterin periferiya hissələri
6. Kompüterin tərkib hissələri
7. Kompüterin növləri
8. Verilənlərin növləri
9. Bir say sistemindən digərinə keçid
10. Mövqesiz say sistemi
11. Mövqeli say sistemi
12. Say sistemləri haqqında ümumi məlumat
13. EHM – in quruluşu və əsas qurğuları
14. EHM – in arxitekturası
15. Beşinci və sonrakı nəsil EHM – lər
16. Dördüncü nəsil EHM – lər
17. Üçüncü nəsil EHM – lər
18. İkinci nəsil EHM – lər
19. Birinci nəsil EHM – lər
20. Hesablama texnikasının yaranma tarixi
21. İnformasiyanın kodlaşdırılması
22. İnformasiya miqdarının ölçü vahidləri
23. İnformasiyanın xassələri
24. İnformasiya nədir?
25. “ İnformatika “ fənni haqqında qısa məlumat
26. Klaviatura
27. Maus
28. İnformasiya mədəniyyəti
29. Yaddaş qurğuları
30. Əməliyyat sistemi haqqında
31. Xaricetmə qurğuları
32. İnterfeys və onun növləri
33. Əməliyyat sistemlərinin təsnifatı
34. Əməliyyat sistemlərinin inkişaf istiqamətləri
35. MS DOS əməliyyat sistemi
36. OS12 əməliyyat sistemi
37. UNIX əməliyyat sistemi
38. Fayl anlayışı
39. Faylın atributları
40. Utilit və drayverlər
41. Xətti alqoritmlər
42. WINDOWS ƏS – nin inkişaf tarixi
43. WINDOW ƏS – nin əsas xarakteristikaları
44. WINDOW ƏS – nin inkişaf konsepsiyası
45. Mətin prosessorları
46. Cədvəl prosessorları
47. Alqoritmik dil
48. Alqoritmin təsvir üsulları
49. Budaqlanan alqoritmlər
50. Word – Art ölçülü yazılar
51. Bələdçi və onun alətləri
52. Dövrü alqoritmlər
53. Alqoritmin blok sixemlərlə təsviri

54.Kəmiyyətlər

55.Alqoritmin “Diskretlik” xassəsi

56.Alqoritmin “Nəticəlilik” xassəsi

57. Alqoritmin “Kütləvililik” xassəsi

58.Alqoritmin “Müəyyənlik” xassəsi

59.Alqoritmin “Aydınlıq” xassəsi

60.Alqoritmin xassələri

61.Alqoritm haqqında məlumat

62.Nisbi xəta

63.Mütləq xəta

64.Xətanın növləri

65.Xətaların yaranma səbəbləri

66.Xətalar haqqında ümumi məlumat

67. “Tools” menyusu

68. “Table” menyusu

69. “Format” menyusu

70. “İnsert” menyusu

71. “View” menyusu

72. Simvollarla iş

73.Qrafiki obyektlərlə iş

74.İnformasiyanın toplanması prosesi

75.İnformasiyanın ötürülməsi prosesi

76.İnformasiyanın emalı prosesi

77.İnformasiyanın saxlanılması

78.Kompüterin söndürülməsi

79.MS Wordda cədvələ sətirlərin əlavə edilməsi

80. MS Wordda cədvələ sütünların əlavə edilməsi

81.Məsələnin həlli üçün alqoritmin qurulması mərhələləri

82.Kompüterin yuxu rejiminə keçirilməsi

83.Aftofiqurlarla iş

84.Cədvəlin içərisində yazı istiqamətlərinin seçilməsi

85.Fayllar üzərində iş

86.Yeni qovluğun yaradılması

87.Mətnin nömrələnməsi

88.Mətn səhifəsinin ölçülərinin müəyyənləşdirilməsi

89.Mətn quruluşunun müəyyənləşdirilməsi

90.Komputerin əsas xarakteristikaları

91.İstifadəçi interfeys

92.Faylların adlandırılması

93.İkilik say sistemində toplama

94.İkilik say sistemində çıxma

95.İkilik say sistemində vurma

96.Kəmiyyətin növləri

97.Mətn fraqmentlərinin kəsilməsi

98.İki faylın birləşdirilməsi

99.MS Wordda cədvəlin qurulması

100. Mətnə çapdan qabaqkı baxış

101.MS Word-da şriftin seçilməsi

102.Faylların atributları

103.Kompüterin perifersiya qurğuları

104.İnformasiyanın xassələri

105.Xəbər və məlumat nə vaxt informasiya olunur

106.Aşağıdakılardan hansı əməliyyat sistemidir

A)MS Windows B)UNİX C)MS Word D) MS Excel

107.Hansı mətn redaktorudur?

A)Notelad B)Ms Excel C) Word Pad D) Write

108.Kəmiyyətlər üzərində əməllər

109.Kəmiyyətlərin xüsusiyyətləri

110. 1178; 1C16; B116 ; 9510 hansı ən böyükdür?

111. 11102; 158; 1110 ; C16 hansı ən kiçikdir?

112. 6410, 2410, 1410 ədədlərini 2-lik, 8-lik, 16-lıq say sistemində yazın

113.Kitabda 20 səhifə, hər səhifədə 30 sətir, hər sətirdə isə 10 simvol vardır. Biz simvol bir bayt olmaqla kitabı informasiya tutumunu təyin edin

114. 0,5 QB; 500 MB; 500000 KB hansı daha böyükdür?

115.Kitabda 40 səhifə, hər səhifədə 20 sətir vardır. 1 simvol 1 bayt olmaqla kitabın in formasiya tutumu 240000 bayt olarsa, hər səhifədə neçə simvol vardır?

116.İnformasiya tutumu 240000 bayt olarsa, kitabda neçə səhifə vardır?

117. (1101)2\* (1011)2+C116=? hesablamalı

118.Aşağıdakı kitabların informasiya tutumu DOC.3-0,0001 Qb olarsa, bu üç kitabı 0,00001 Tb tutumlu yaddaşa yerləşdirmək olarmı?

119. C116; B116; 2108; 1100112-hansı daha kiçikdir?

120. 2488; 21616; 110112=? Hesablamalı

121. 11C116; 2408; 100112-hamısını eyni say sistemində yaz

122. 4710; 2810; 4310-ədədlərini 8-lik və 15-lıq say sistemində yazın

**Fənn müəllimi: Ə.İmanov**