

1610y_Az_Y2017_Qiyabi_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 1610y İqtisadi informatika

1 Xarici yaddaş qurğusu hansı prinsiplə işləyir?

- ☐ mikrosxem
- ☒ maqnit
- ☐ elektromaqnit
- ☐ optik
- ☐ lazer

2 Xarici yaddaşa informasiya haradan yazılır?

- ☐ daimi yaddaşdan
- ☒ operativ yaddaşdan
- ☐ prosessordan
- ☐ klaviaturadan
- ☐ modemdən

3 İşləmə prinsipinə görə xarici yaddaş neçə cürdür və hansılardır?

- ☐ iki cür: elektromaqnit və optik mahiyyətli
- ☒ iki cür: birbaşa müraciətli və ardıcıl müraciətli
- ☐ iki cür: maqnit və elektromaqnit mahiyyətli
- ☐ iki cür: maqnit və optik mahiyyətli
- ☐ iki cür: lazer və mikrosxem mahiyyətli

4 Giriş-çıxış qurğuları nəyin vasitəsilə informasiya mübadiləsi edir?

- ☐ daimi yaddaş
- ☒ operativ yaddaşın
- ☐ vinçesterin
- ☐ daxili yaddaşın
- ☐ əlaqə kabelinin

5 Display nə üçündür və necə işləyir?

- ☐ informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Video portun idarəsi altında işləyir.
- ☒ informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Videoadapterin idarəsi altında işləyir.
- ☐ informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Videoyaddaşın idarəsi altında işləyir.
- ☐ informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Video şlüzün idarəsi altında işləyir.
- ☐ informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Video kartın idarəsi altında işləyir.

6 Əmrlər sistemi dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ verilənlər bazası ilə işləmək üçün kifayət edən əmrlər toplusu
- ☒ prosessorun yerinə yetirə bildiyi əmrlər toplusu
- ☐ alqoritmik dildə yazılmış əmrlər toplusu
- ☐ obyekt yönümlü dildə yazılmış əmrlər toplusu
- ☐ əməliyyat sisteminin tanıdığı əmrlər toplusu

7 Backspace düyməsinin vəzifəsi nədir?

- ☐ mətnin daxil edilməsinə imkan verir
- ☒ kursordan sol tərəfdəki informasiyanı pozur.
- ☐ mətnibölür.
- ☐ kursordan sağ tərəfdəki informasiyanı pozur

- ☐ rejimdən çıxmaq.

8 Funksional baxımdan yaddaş qurğusunun növləri

- ☐ ROM, PROM, EROM
☒ daxili və xarici
☐ sabit yaddaş və SETUP
☐ operativ yaddaş və HDD
☐ əməli yaddaş qurğusu və BIOS

9 Mikroprosessorun işləmə sürətini artırmağa imkan verən yaddaş hansıdır?

- ☐ ROM
☒ keş yaddaş
☐ BIOS
☐ RAM
☐ FLƏŞ

10 Kompüterə qoşulan periferik qurğuların uyğunluğu və idarəsi üçün təyin olunmuş elektron plata hansıdır?

- ☐ Plotter
☒ Şin
☐ Kontroller
☐ Strimmer
☐ Adapter

11 Prosessor hansı göstəricilərlə xarakterizə olunur?

- ☐ Quruluşu, sürəti.
☒ takt tezliyi, mərtəbəlilik, əmrilər toplusu, işçi gərginliyi
☐ Fiziki ölçüləri;
☐ Sürəti, quruluşu, tipi;
☐ İstehsal tarixi;

12 Printerin çap etmə sıxlığının ölçü vahidi?

- ☐ taktların sayı
☒ 1 dyümə düşən nöqtələrin sayı(dpi)
☐ 1 saniyədə çap edilən simvollar
☐ 1 san ərzində çap edilən vərəqlərin sayı
☐ tezlik

13 Skanerin funksiyası?

- ☐ İnformasiyanı çıxaltmaq
☒ İnformasiyanın sürətini çıxarib kompüterə daxil etmək
☐ İnformasiyanı çapavermək
☐ İnformasiyanı digər qurğulara ötürmək
☐ İnformasiyanı uzun müddət yaddasaxlamaq

14 ROM nədir?

- ☐ Xarici yaddaş
☒ Daimi yaddaş
☐ Keş yaddaş
☐ Əməli yaddaş
☐ Virtual yaddaş

15 LPT hansı portu ifadə edir?

- ☐ universal
- ☒ paralel
- ☐ ardıcıl
- ☐ oyun
- ☐ səs

16 Kompüterlə çap qurğusu arasında mübadilə aşağıdakı portlardan hansı ilə aparılır?

- ☐ LPT və USB
- ☐ COM
- ☐ yalnız LPT
- ☐ PS/2
- ☒ USB və COM

17 Qrafik interfeys adlanır:

- ☐ aparat və proqram təminatı arasındakı interfeys
- ☒ monitorla mausun kombinasiyası
- ☐ MS DOS-un verdiyi interfeys
- ☐ monitorla klaviaturanın kombinasiyası
- ☐ Norton Commander örtüyünün verdiyi interfeys

18 Əlavə paneli işə salır:

- ☐ PAGEDOWN
- ☒ NUM LOCK
- ☐ SCROLL LOCK
- ☐ CAPS LOCK
- ☐ PAGEUP

19 Windiws sistemində PRINT SCREEN düyməsinin təyinatı:

- ☐ Qeyd olunmamış çeviricidir
- ☒ Ekranın cari vəziyyətini bufer mübadiləsinə köçürür
- ☐ Proqramlar arasında keçidi təmin edir
- ☐ Ekranın cari vəziyyətini çap edir
- ☐ Qeyd olunmuş çeviricidir

20 MS DOS sistemində PRINT SCREEN düyməsinin təyinatı:

- ☐ Qeyd olunmamış çeviricidir
- ☒ Ekranın cari vəziyyətini çap edir
- ☐ Proqramlar arasında keçidi təmin edir
- ☐ Ekranın cari vəziyyətini bufer mübadiləsinə köçürür
- ☐ Qeyd olunmuş çeviricidir

21 3,5 dyümlük disklərin həcmi nə qədərdir?

- ☐ 1024 Kb
- ☒ 1,44 Mb
- ☐ 5,25 Mb
- ☐ 512 Kb
- ☐ 1,2 Mb

22 Diskin məntiqi formatı dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ əməliyyat sisteminin vinçesteri C: adı ilə tanınması
- ☒ vinçesterin C:, D:, E: və s. adlarla bölünməsi və sistem sahəsi yaratmaq
- ☐ vinçesterin iki və daha çox iri zonalara bölünməsi və adlandırılması

- ☐ sərt diskin iki və daha çox iri zonalara bölünməsi
- ☐ vinçesterin C: adı ilə tanınması

23 Diskin fiziki formatı dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ üzlərin cığırılara, cığırılarda sektorlara, sektorların seqment-lərə bölünməsi
- ☒ sektorun baytlarla ölçüsünün, cığırılarda sektorların və üzlərin sayının təyini
- ☐ üzlərin maqnit örtüyünün cığırılara və sektorlara bölünməsi
- ☐ üzlərin cığırılara, cığırılarda sektorlara bölünməsi və klaster-lərin yaradılması
- ☐ üzlərin optik örtüyünün cığırılara və sektorlara bölünməsi

24 Resurs dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ kompüterin istifadəçiyə təqdim etdiyi imkanlar
- ☒ kompüterin istənilən komponenti - prosessor, yaddaş, qurğu, proqram və s.
- ☐ kompüterin funksional imkanları
- ☐ kompüterin potensial imkanları
- ☐ kompüterin arxitekturasına aid bütün elementlər

25 Periferiya hissəsinə nələr aiddir?

- ☐ daimi yaddaş qurğusu, displey, klaviatura, maus
- ☒ xarici yaddaş qurğuları, giriş-çıxış qurğuları və idarə pultu
- ☐ CD-ROM, DVD-ROM, modem, sinxronizator
- ☐ kontrollerlər, portlar, adapterlər
- ☐ takt generatoru, skaner, printer, plotter

26 Kompüter yaddaşı hansı əlamətə görə daxili və xarici növlərə bölünür?

- ☐ xarakterinə görə
- ☒ funksional əlamətə görə
- ☐ iş prinsipinə görə
- ☐ mahiyyətinə görə
- ☐ daxili quruluşuna görə

27 Kompüterin daxili yaddaşı neçə və hansı hissələrdən ibarətdir?

- ☐ iki hissədən – vinçesterdən və keş- yaddaşdan
- ☒ iki hissədən – operativ yaddaşdan və daimi yaddaşdan
- ☐ iki hissədən – operativ yaddaşdan və keş- yaddaşdan
- ☐ iki hissədən – operativ yaddaşdan və vinçesterdən
- ☐ iki hissədən – vinçesterdən və daimi yaddaşdan

28 BIOS mikrosxemi:

- ☐ yarım daimi yaddaş qurğusudur
- ☒ enerjiden asılı olmayan daimi yaddaş qurğusudur
- ☐ enerjiden asılı daimi yaddaş qurğusudur
- ☐ sistem platasının üzərində belə mikrosxem yoxdur
- ☐ enerjiden asılı operativ yaddaş qurğusudur

29 Daxili qurğular harada yerləşir?

- ☒ sistem blokunda
- ☐ ana platada
- ☐ vinçesterdə
- ☐ sistem şinində
- ☐ prosessorda

30 İnformasiyalarvasitəsilə qrafik şəkildə kompyuterə daxil olur.... yaddaşında emal olunur və uzun müddət.....yaddaşda saxlanılır.Nöqtələrin yerinə uyğun gələn variantı seçin.

- ☐ plotter, registr, daimi
- ☒ skayner, registr, xarici
- ☐ prosessor, video, daxili
- ☐ printer, RAM, xarici
- ☐ anaplata, xarici, əməli

31 Kompyuteri lokal şəbəkəyə qoşmaq üçün istifadə olunur:

- ☐ qrafik planşet
- ☒ şəbəkə kartı
- ☐ coystik
- ☐ modem
- ☐ sensorlu panel

32 Xarici qurğuların drayveri olmazsa kompüter nəyi icra edə bilməz?

- ☐ kompüter yüklənə bilməz
- ☒ informasiyanı printerə ötürə bilməz
- ☐ riyazi əməliyyatları yerinə yetirə bilməz
- ☐ istifadəçinin əməllərini yerinə yetirə bilməz
- ☐ əsas əməlləri yükləyə bilməz

33 Bunlardan hansı çıxış qurğusudur: 1)monitor; 2)skaner; 3)maus; 4)modem; 5)printer?

- ☐ 2), 5)
- ☒ 1), 5)
- ☐ 2), 3)
- ☐ 2)
- ☐ 4)

34 Bunlardan hansı giriş qurğusudur: 1)klaviatura; 2)monitor; 3)maus; 4)skaner; 5)modem?

- ☐ 2), 3)
- ☒ 1), 3), 4).
- ☐ 1), 2)
- ☐ 2), 5)
- ☐ 5)

35 Mausla idarə olunan ilk kompyuteri hansı firma yaraemişdir?

- ☐ Sony
- ☒ Apple
- ☐ AMD
- ☐ IBM
- ☐ Toshiba

36 Kompyuterlərin qurulmasının açıq arxitekturalı prinsipini hansı firma təklif etmişdir?

- ☐ Microsoft
- ☒ IBM
- ☐ Intel
- ☐ Apple
- ☐ Motorola

37 Bunlardan hansı prosesorun əsas parametrləri sırasına aid deyil?

- ☐ iş gərginliyi
- ☐ işçi takt tezliyi
- ☐ mərtəbəliliyi
- ☒ prosessorun reqisrlərinin sayı
- ☐ keş-yaddaşının ölçüsü

38 Prosessorun neçə mərtəbəli olması bu şinlərdən hansının mərtəbələrinin sayı ilə müəyyən olunur?

- ☐ lokal şinlərin
- ☐ verilənlər şininin
- ☐ ünvanlar şininin
- ☒ əmrlər şininin
- ☐ ümumi şinlərin

39 Prosessorla xarici qurğular arasında informasiya mübadiləsini həyata keçirən elektron sxem:

- ☐ skanerlər
- ☐ şifratorlar
- ☐ drayverlər
- ☒ kontrollerlər
- ☐ plotterlər

40 Enerjiden asılı yaqqaş qurğusu:

- ☐ Xarici yaddaş qurğusu
- ☐ CD
- ☐ Elastik maqnit diski
- ☒ Operativ yaddaş qurğusu
- ☐ Daimi yaddaş qurğusu

41 İnformasiyalarvasitəsilə qrafik şəkildə kompyuterə daxil olur.... yaddaşında emal olunur və uzun müddət.....yaddaşda saxlanılır. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn variantı seçin.

- ☐ plotter, registr, daimi
- ☐ printer, RAM, xarici
- ☐ prosessor, video, daxili
- ☒ skaner, registr, xarici
- ☐ anaplata, xarici, əməli

42 Müasir kompüterlərin birbaşa sələfi hahsı hesablama vasitəsi hesab olunur?

- ☐ ENİAK
- ☐ Cəmləyici saat
- ☐ MARK-1
- ☐ Mexaniki kalkulyator
- ☒ Analitik maşın

43 Kompüterdə məsələnin həlli mərhələsinə aid deyil?

- ☐ Verilənlərin sturukturunun müəyyənləşdirilməsi.
- ☐ Proqramlaşdırma dilinin seçilməsi.
- ☒ Həllin şəbəkəyə ötürülməsi.
- ☐ Proqramın kompyuterin dilinə çevrilməsi.
- ☐ Məsələnin qoyuluşu.

44 Fərdi kompyuterin konfiqurasiyası hesab olunur:

- ☐ Şəbəkə və istifadəçi
- ☐ Aparat və şəbəkə

- ☐ Aparat və istifadəçi
- ☐ Proqram və istifadəçi
- ☒ Aparat və proqram

45 Beynəlxalq standartla görə fərdi kompyuterlərin təsnifatına aid etmək olmaz:

- ☐ İşçi stansiya.
- ☐ Kütləvi fərdi kompyuterlər.
- ☐ Portativ fərdi kompyuterlər.
- ☐ Oyun fərdi kompyuterləri.
- ☒ Dizayner və arxitektör kompyuteri.

46 Hansı qurğu informasiya mübadiləsini ən böyük sürətlə həyata keçirir?

- ☐ Elastik maqnit diskləri üçün disk sürücüsü
- ☐ Operativ yaddaş
- ☐ Sərt disk
- ☐ CD-ROM disk sürücüsü
- ☒ Prosessorun qeydiyyatları

47 Prosessorla konkret tip xarici qurğu arasında qarşılıqlı əlaqə yaradan proqram necə adlanır?

- ☒ drayver
- ☐ prosessorun qeydiyyatı
- ☐ əməliyyat sisteminin nüvəsi
- ☐ dialoq örtüyü
- ☐ triqger

48 Kompyuter söndürülərkən informasiyalar...

- ☐ fleş diskdə silinir
- ☐ daimi yaddaş qurğusundan silinir
- ☐ sərt diskdən silinir
- ☒ operativ yaddaşdan silinir
- ☐ kompakt diskdə silinir

49 BIOS proqramları harada yerləşir?

- ☐ diskdə
- ☐ xarici yaddaşda
- ☐ vinçestrə
- ☒ daimi yaddaşda
- ☐ operativ yaddaşda

50 Çıxış qurğusuna aiddir:

- ☐ skaner, modem
- ☐ klaviatura,maus
- ☐ maus, monitor
- ☐ modem, maus
- ☒ monitor, printer

51 Daxiletmə qurğusuna aiddir:

- ☐ printer, maus
- ☐ maus, modem
- ☐ monitor,printer
- ☒ klaviatura, maus, skaner
- ☐ monitor, modem

52 Yalnız oxumaq üçün hansından istifadə olunur?

- ☐ CD-RW və DVD-RW
- ☐ CD-R və DVD-R
- ☐ Heç biri
- ☐ Hamısından
- ☒ CD-ROM və DVD-ROM

53 Çox qat yazmaq üçün hansından istifadə olunur?

- ☐ Heç biri
- ☐ CD-R və DVD-R
- ☐ CD-ROM və DVD-ROM
- ☒ CD-RW və DVD-RW
- ☐ Hamısından

54 Bir dəfə yazmaq üçün hansından istifadə olunur?

- ☐ Heç biri
- ☐ CD-ROM və DVD-ROM
- ☐ CD-RW və DVD-RW
- ☒ CD-R və DVD-R1
- ☐ Hamısından

55 Qrafik informasiyaları oxumağa və onu ədədi formaya çevirməyə imkan verən qurğu hansıdır?

- ☐ maus
- ☐ monitor
- ☐ ədədi kamera
- ☐ printer
- ☒ skaner

56 Videotəsvirləri və foto şəkilləri bilavasitə ədədi(kompyuter)formatında almağa imkan verən qurğu hansıdır?:

- ☐ printer
- ☐ maus
- ☒ ədədi kamera
- ☐ monitop
- ☐ skaner

57 Standart disk hesab olunur:

- ☐ 650 Mbayt tutumlu CD-ROM kompakt disk
- ☐ ikiüzlü, ikiqat sıxlıqlı, 720 Kbayt tutumlu disk
- ☐ birüzlü, adi sıxlıqlı, 180 Kbayt tutumlu disk
- ☐ ikiüzlü, adi sıxlıqlı, 360 Kbayt tutumlu disk
- ☒ ikiüzlü, yüksək sıxlıqlı, 1440 Kbayt tutumlu disk

58 Ana platada yerləşən və verilənləri uzun müddət saxlamaq üçün nəzərdə tutulmuş mikrosxem:

- ☐ prosessor
- ☐ operativ yaddaş
- ☐ şinlər
- ☐ slotlar
- ☒ daimi yaddaş qurğusu

59 Ana platada yerləşən və verilənləri müvəqqəti olaraq saxlamaq üçün nəzərdə tutulmuş mikrosxem:

- ☐ mikroprosessor komplekti
- ☐ daimi yaddaş qurğusu
- ☐ şinlər
- ☒ operativ yaddaş
- ☐ prosessor

60 Ana platada yerləşən və kompyuterin daxili durğuları arasında siqnalların mübadiləsinə imkan verən naqillər yığımı:

- ☐ daimi yaddaş qurğusu
- ☐ prosessor
- ☐ mikroprosessor komplekti
- ☒ şinlər
- ☐ operativ yaddaş

61 Ana platada yerləşən və kompyuterin daxili qurğularını idarə edən və ana platanın əsas funksional imkanlarını müəyyən edən mikrosxem:

- ☐ slotlar
- ☐ prosessor
- ☐ operativ yaddaş
- ☐ daimi yaddaş qurğusu
- ☒ mikroprosessor komplekti

62 Ana platada yerləşən və riyazi və məntiqi əməlləri yerinə yetirən əsas mikrosxem:

- ☐ şinlər
- ☐ mikroprosessor komplekti
- ☐ daimi yaddaş qurğusu
- ☐ operativ yaddaş
- ☒ prosessor

63 Təyinatına görə kompyuterin periferiya qurğularının hansı sinfi yoxdur?

- ☒ verilənlərin emal etmə qurğusu
- ☐ verilənlərin çıxış qurğusu
- ☐ verilənlərin mübadilə qurğusu
- ☐ verilənlərin daxil etmə qurğusu
- ☐ verilənlərin saxlanma qurğusu

64 Həm giriş, həm də çıxış qurğusu olanı göstərin

- ☐ printer
- ☐ mikrofon
- ☐ klaviatura
- ☒ xarici yaddaş qurğusu
- ☐ skaner

65 Kompyuterin yaddaşını onların tutumunun artma istiqamətində söyləyin:

- ☐ ROM, RAM, Prosessorun registrləri, Xarici yaddaş.
- ☐ Prosessorun registrləri, Xarici yaddaş, RAM, ROM.
- ☐ Xarici yaddaş, ROM, RAM, Prosessorun registrləri.
- ☐ Prosessorun registrləri, RAM, ROM, Xarici yaddaş.
- ☒ Prosessorun registrləri, ROM, RAM, Xarici yaddaş.

66 Operativ yaddaş qurğusunun sürəti nə ilə müəyyən olunur?

- ☐ Prosessorun tipi ilə.

- ☐ Kompüterin takt tezliyi ilə
- ☐ Prosessorun bir saniyədə yerinə yetirdiyi əməliyyatların sayı ilə
- ☒ Verilənlərin operativ yaddaşdan prosessorun registrlərinə və əksinə göndərilmə vaxtı ilə
- ☐ Prosessorun bir taktə öz registr-lərində emal etdiyi informasiyanın miqdarı ilə

67 Keş-yaddaş haqqında fikirlərdən hansı doğrudur?

- ☐ Keş-yaddaş mikroprosessorun daxilindəki registrlərin işini sürətləndirir
- ☐ İşləmə sürəti böyükdür
- ☐ Keş-yaddaş sort diskin işinə kömək edir.
- ☒ Əməli yaddaşa müraciəti sürətləndirmək üçün istifadə olunur.
- ☐ İşləmə sürəti həddindən artıq azdır.

68 Alqoritmin blok-sxem vasitəsi ilə təsviri zamanı məntiqi blok hansı fiqurla işarə olunur?

- ☐ oval
- ☒ romb
- ☐ düzbucaqlı
- ☐ paraleloqram
- ☐ dairə

69 Hansı hesablamaların aparılmasında dövrü alqoritmindən istifadə olunur:

- ☐ iki ədədin ən böyüyünün tapılmasında
- ☒ 1-dən 100-ə qədər bütün cüt ədədlərin cəminin hesablanması
- ☐ verilən ədədin tərsinin tapılmasında
- ☐ dairənin sahəsinin hesablanması
- ☐ klaviatüradan daxil edilən iki ədədin cəminin tapılmasında

70 Hansı hesablamaların aparılmasında dövrü alqoritmindən istifadə olunur:

- ☐ iki ədədin ən böyüyünün tapılmasında
- ☒ bütün iki rəqəmli ədədlərin ədədi ortasının hesablanması
- ☐ verilən ədədin tərsinin tapılmasında
- ☐ dairənin sahəsinin hesablanması
- ☐ klaviatüradan daxil edilən iki ədədin cəminin tapılmasında

71 $A=1$, $B=1$, $C=6$ olduqda blok-sxem üzrə hesablanan F dəyişənin qiyməti neçə olar?

- ☐ 9
- ☒ 6
- ☐ 4
- ☐ 5
- ☐ 7

72 $A=1$, $B=1$, $C=6$ olduqda blok-sxem üzrə hesablanan F dəyişənin qiyməti neçə olar?

- ☐ 9
- ☒ 8
- ☐ 5
- ☐ 3
- ☐ 6

73 $A=2$, $B=2$, $C=3$ olduqda blok-sxem üzrə hesablanan F dəyişənin qiyməti neçə olar?

- ☐ 8
- ☒ 7
- ☐ 6
- ☐ 5

74 Aşağıdakı alqoritm fraqmentinin yerinə yetirilməsi nəticəsində A-nın qiymətini müəyyən edin

- ☐ 5.0
- ☒ 17.0
- ☐ 21.0
- ☐ 13.0
- ☐ 9.0

75 Aşağıdakı alqoritm fraqmentinin icra edilməsindən sonra x və y dəyişənlərinin alacağı qiymətləri müəyyən edin: 1)x:=3; 2)y:=8; 3)əgər x

- ☐ x=3, y=8
- ☒ x=50, y=8
- ☐ x=50, y=5
- ☐ x=3, y=5
- ☐ x=8, y=50

76 Alqoritmın bir məsələ üçün deyil, eyni tipli məsələlər sinfi üçün yazılması hansı xassədən irəli gəlir?

- ☐ diskretlik
- ☒ kütləvilik
- ☐ müəyyənlik
- ☐ xətilik
- ☐ nəticəlilik

77 Alqoritm nəqli formada verilmişdir: 1) $B=B+2016$; 2) B-ni çap etməli; 3) 1-ci addıma keçməli. Alqoritmın icrası nəticəsində B hansı qiymətlər alır?

- ☐ $2016 \cdot n$, n-9-a bölünən natural ədədlərin sırasıdır
- ☒ $2016 \cdot n$, n-natural ədədlər sırasıdır
- ☐ $2016 \cdot n$, n-cüt natural ədədlər sırasıdır
- ☐ $2016 \cdot n$, n-tək natural ədədlər sırasıdır
- ☐ $2016 \cdot n$, n-3-ə bölünən natural ədədlərin sırasıdır

78 Alqoritmın tam formal və müəyyən olması onun hansı xassəsi hesab olunur?

- ☐ sonluluq
- ☒ determinlik
- ☐ birqiymətlilik
- ☐ kütləvilik
- ☐ diskretlik

79 Alqoritmın sonlu elementar əməliyyatlardan sonra başa çatması onun hansı xassəsi hesab olunur?

- ☐ kütləvilik
- ☒ sonluluq
- ☐ determiniklik
- ☐ diskretlik
- ☐ birqiymətlilik

80 Alqoritmı eyni bir ilkin qiymətlərə dəfələrlə tətbiq etdikdə eyni nəticəni alınması onun hansı xassəsi hesab olunur?

- ☐ diskretlik
- ☒ birqiymətlilik
- ☐ sonluluq
- ☐ kütləvilik

☐ determinlik

81 Alqoritmin gedişinin onun ilkin verilənlərindən asılı olmaması alqoritmin hansı xassəsi hesab olunur?

- ☐ birqiymətliklik
- ☒ kütləvilik
- ☐ determiniklik
- ☐ sonluluq
- ☐ diskretlik

82 Alqoritmin struklaşdırılmış sonlu elementar əməliyyatlardan (təlimatlardan, göstərişlərdən və s.) ibarət olması onun hansı xassəsi hesab olunur?

- ☐ determiniklik
- ☒ diskretlik
- ☐ birqiymətliklik
- ☐ sonluluq
- ☐ kütləvilik

83 İlk yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dilləri hansılardır?

- ☐ Ada, Proloq, Kobol, Paskal, Beyzik, Alqol və s.
- ☒ Fortran, Kobol, Alqol, Paskal, Beyzik və s.
- ☐ Fortran, Kobol, Paskal, Beyzik, Quick-Basic, Alqol və s.
- ☐ Fortran, Kobol, Paskal, Beyzik, Vizual Beyzik və s.
- ☐ Proloq, Kobol, Paskal, Beyzik, Quick-Basic, Alqol və s.

84 Bu proqramlaşdırma dillərindən hansı iqtisadi və biznes məsələlərin həlli üçün tətbiq olunur?

- ☐ Pascal
- ☒ KOBOL
- ☐ Basic
- ☐ Fortran
- ☐ Algol

85 Proqramlaşdırma sistemləri dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ problem yönümlü proqram paketləri
- ☐ obyekt yönümlü proqram paketləri
- ☒ proqramlaşdırma dillərində işləməyə imkan verən sistem
- ☐ sintaksis-istinad proqram paketləri
- ☐ konkret proqram paketləri

86 İnternet üçün proqramlaşdırma dili hansı dildir?

- ☐ C++
- ☒ HTML
- ☐ VBA
- ☐ SQL
- ☐ Java

87 Baza verilənlərin proqramlaşdırma dili hansı dildir?

- ☐ VBA
- ☒ SQL
- ☐ C++
- ☐ Java
- ☐ JavaSkript

88 Aşağı səviyyəli proqramlaşdırma dili dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ konkret problem dili
- ☐ konkret maşın dili
- ☐ konkret əməliyyat sistemi dili
- ☒ konkret prosessor tipinə yönəlməmiş dil
- ☐ konkret sistem proqramlaşdırma dili

89 Proqramlaşdırma sistemləri neçə cürdür və hansılardır?

- ☒ 3 cürdür: kompilyatorlar, interpretatorlar və assemblerlər
- ☐ 3 cürdür: sətiri, strukturlu və obyekt yönümlü sistemlər
- ☐ 3 cürdür: qrafik interfeysli, intel-pektual interfeysli və ra-hat istifadəli sistemlər
- ☐ 3 cürdür: prosedurlu, vizual və obyekt yönümlü sistemlər
- ☐ 3 cürdür: pəncərəli, sintaksis-istinad və interfeysli sistemlər

90 1) home.txt faylını yaradın; 2) TEMP kataloqunu yaradın; 3) Bu kataloqun tərkibində STREET kataloqunu yaradın; 4) Yaradılmış lataloqa keçməli; 5) A: diskini cari etməli əmrləri verilmişdir. Bu nömrlənmiş əmrləri elə düzməli ki, boş diskdə tam adı A:/TEMP/STREET/home.txt olan fayl yaradan alqoritm alınsın.

- ☐ 5; 2; 4; 3; 4; 1
- ☐ 1; 3; 2; 5
- ☒ 5; 2; 3; 1
- ☐ 5; 1; 2; 3; 4
- ☐ 5; 1; 3; 4; 2

91 Alqoritm haqqında deyilən fikirlərdən hansı yanlışdır?

- ☐ Latınca qayda, qanun deməkdir
- ☐ Nizamlanmış əmrlər ardıcılığıdır
- ☒ Məsələnin həll proqramıdır
- ☐ Məsələnin həlli üçün zəruri olan sonlu əməliyyatlar ardıcılığıdır
- ☐ Məsələnin həll proqramı ilə sıx bağlıdır

92 Evklid alqoritm üçün bu fikirlərdən hansı doğrudur?

- ☐ Təkrarlanmaların sayı əvvəlcədən məlumdur
- ☐ Yalnız dövrü alqoritmidir
- ☐ Yalnız budaqlanan alqoritmidir
- ☐ Təkrarlanmaların sayı sonsuzdur
- ☒ Təkrarlanmaların sayı əvvəlcədən məlum deyil

93 Klaviaturadan $a = 2$ qiyməti daxil edilmişdir. Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra S-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 11/6
- ☐ 1
- ☐ 3/2
- ☒ 25/12
- ☐ 147/60

94 Şərtədən asılı olaraq yerinə yetirilən dövrü proseslərdə dövrün gövdəsi ...yerləşir. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı göstərin.

- ☐ ilkin verilənlərdən əvvəl
- ☐ şərtədən əvvəl
- ☐ ilkin verilənlərdən sonra
- ☐ proqramın əvvəlində

☒ şərtdən sonra

95 Alqoritmin aşağıdakı fragmenti yerinə yetirildikdən sonra S və i dəyişənlərinin qiymətini təyin edin: $S = 0$; $I = -3$; Əgər $i < 2$ olduqda təkrar etməli: Əgər $i < 0$ onda $A = i * i$ əks halda $A = i - 1$ budaqlanmanın sonu ; $S = S + A$; $i = i + 1$; Dövrün sonu.

- ☐ $S=0, i=-3$
- ☐ $S=10, i=2$
- ☐ $S=14, i=2$
- ☒ $s=13, i=1$
- ☐ $S=13, i=2$

96 Bu göstərişlərdən hansı alqoritm hesab olunur?

- ☐ Küçənin sol tərəfilə gedin
- ☒ Küçəni keçin, sağa dönün, düz gedin
- ☐ Kənar şəxslərin daxil olması qadağandır
- ☐ Otağı tərk edin
- ☐ Sakitliyə əməl edin

97 Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra S-in qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 2
- ☐ 3.0
- ☐ 12.0
- ☒ 13
- ☐ -3.0

98 Əmrlər ardıcılığı şərtdən asılı olaraq yerinə yetirilsə və ya yetirilmirsə hansı tip alqoritmik struktur tətbiq edil-məlidir?

- ☐ Xətti
- ☐ Həm budaqlanan, həm də xətti
- ☐ Həm budaqlanan, həm də dövrü
- ☒ Budaqlanan
- ☐ Dövrü

99 Alqoritm dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ quruluşu dəyiş-dirildikdə lazımi nəticə verməyən formal yazılış
- ☐ ardıcılığı dəyiş-dirildikdə lazımi nəticə verməyən formal yazılış
- ☐ şərtləri dəyiş-dirildikdə lazımi nəticə verməyən formal yazılış
- ☒ məsələ həlli üçün lazımi əməliyyatların icra sırasının formal yazılışı
- ☐ məntiqi dəyiş-dirildikdə lazımi nəticə verməyən formal yazılış

100 $x=0.1$ və $y=1$ olduqda blok-sxemi təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra Z neçə olar?

- ☐ 2.1
- ☐ 0.9
- ☐ 1.3
- ☐ 2.2
- ☒ 1.1

101 $Y = X - 1$; $X = Y + 2$; $Y = X + Y$ alqoritminin yerinə yetirilməsi nəticəsində Y dəyişəni 10 qiymətini almışdır. Alqoritminin yerinə yetirilməsinə qədər X dəyişənin qiyməti neçə olmuşdur?

- ☐ 11.0
- ☐ 10.0
- ☐ 7.0

- ☒ 5.0
☐ 2.0

102 a=10, b=8 olduqda, aşağıdakı alqoritmın icrasından sonra y-in qiyməti neçəyə bərabərdir?

- ☐ 4.0
☐ 16.0
☐ 32.0
☒ 2.0
☐ 8.0

103 Klaviaturadan N= - 6 qiyməti daxil edilmişdir. Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra P-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ -48.0
☐ -6.0
☐ 24.0
☒ 0.0
☐ -24.0

104 Alqoritm fraqmentinin yerinə yetirilməsindən sonra x və y dəyişənlərinin alınan qiymətlərinin hasilini müəyyən edin: x=3, y=8, əgər x

- ☐ 250.0
☐ 450.0
☐ 155.0
☒ 400.0
☐ 405.0

105 düsturuna uyğun düzgün hesabi ifadəni seçin:

- ☒ $(x+2*y)/(3*x*y)$
☐ $(x+2*y)/3*x*y$
☐ $x+2*y/3*x*y$
☐ $(x+2y)/3xy$
☐ $(x+2y)/(3xy)$

106 Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra C-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 8.0
☐ 32.0
☒ 16.0
☐ 20.0
☐ 10.0

107 Assembler hansı səviyyə dilidir?

- ☐ yarımyuxarı
☐ yarımaşağı
☒ aşağı
☐ yuxarı
☐ orta

108 Aşağı səviyyəli proqramlaşdırma dili dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ konkret sistem proqramlaşdırma dili
☐ konkret maşın dili
☐ konkret əməliyyat sistemi dili
☒ konkret prosessor tipinə yönəlməmiş dil

☐ konkret problem dili

109 Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra C-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 5.0
- ☐ 8.0
- ☒ 21.0
- ☐ 3.0
- ☐ 13.0

110 Alqoritmın tipləri hansılardır?

- ☐ sadə şərtlə, mürəkkəb şərtlə budaqlanma və parametrik dövr
- ☐ hesablayıcı, seçmə, cəmləmə
- ☐ seçmə, budaqlanma, parametrik dövr
- ☒ xətti, budaqlanan və dövr
- ☐ iterasiyalı dövr, dövr-hələ, dövr-qədər

111 Alqoritmın təsvir vasitələri hansılardır?

- ☐ xətti, budaqlanan və dövr
- ☒ mətn, blok-sxem, alqoritmik dil
- ☐ alqoritmik dil, blok-sxem, proqram
- ☐ blok-sxem, operator, proqram
- ☐ translyator, kompilyator, assembler

112 Proqramlaşdırma dili dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ semantikasındakı sinonim olmayan formal dil
- ☒ alqoritmın translyatorun anladığı sözlərlə yazılışı
- ☐ kompüterin başa düşdüyü dil
- ☐ sintaksisində sinonim olmayan formal dil
- ☐ insan dilini maşın dilinə çevirən aralıq dil

113 Budaqlanan alqoritm dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ məsələ həlli müəyyən mərhələdə şaxələnən alqoritm
- ☒ tərkibində bir və ya bir-neçə məntiq mərhələsi olan alqoritm
- ☐ iki və daha çox yola ayrılan alqoritm
- ☐ iki və daha çox yolla həlli mümkün olan məsələ alqoritm
- ☐ iki budaqla həll edilən məsələ alqoritm

114 Vasif aşağıdakı alqoritm üzrə hərəkət edir: 1) 10 m düz gedir; 2) Sağa dönr; 3) 50 m gedənə kimi 1 və 2-ci addımları təkrar edir; 4) Dayanır. Sonuncu addım yerinə yetirildikdən sonra Vasifin dayandığı yerdən hərəkətə başladığı yerə qədər olan məsafə nə qədər olar?

- ☐ 20.0
- ☒ 0.0
- ☐ 60.0
- ☐ 50.0
- ☐ 10.0

115 Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra n nəyə bərabər olar?

- ☐ 5.0
- ☐ 2.0
- ☐ 6.0
- ☒ 3.0
- ☐ 4.0

116 Alqoritm hansı halda proqrama çevrilir?

- ☐ assembler səviyyəsinə keçirildikdə
- ☒ alqoritmik dilə keçirildikdə
- ☐ translyasiya edil-dikdən sonra
- ☐ blok-sxem təsvirin-dən sonra
- ☐ kompilyasiya edildikdən sonra

117 $Y=X+12$; $X=20+Y$; $Y=X+Y$ alqoritminin yerinə yetirilməsi nəticəsində Y dəyişəni 12 qiymətini almışdır. Alqoritm yerinə yetirilməsinə qədər X dəyişənin qiyməti neçə olmuşdur?

- ☐ 16.0
- ☒ -16.0
- ☐ -8.0
- ☐ 4.0
- ☐ 12.0

118 Alqoritm hansı xassəsinə görə onun hər bir addımı dəqiq və birmənalı təyin olunmalıdır?

- ☐ birqiymətliklik
- ☒ müəyyənlik
- ☐ diskret
- ☐ nəticəlilik
- ☐ kütləvilik

119 Bu proqramlaşdırma dillərindən hansının həm kompilyatoru, həm də interpretatoru vardır?

- ☐ Alqol
- ☒ Basic
- ☐ Fortran
- ☐ Pascal
- ☐ Cobol

120 $x=6,7$ və $y=-10$ olarsa, $x=x+y$; $y=x-y$; $x=x-y$ mənsubetmə operatorları yerinə yetirildikdən sonra x və y dəyişənlərinin qiyməti neçə olar?

- ☐ 6 və 7
- ☒ -10 və 6,7
- ☐ 5,5 və 6,7
- ☐ 10 və -6,7
- ☐ 6,7 və -5,5

121 $x=3$ və $y=2$ olarsa, $y=-y$; $x=x+1$; $y=y+1$ mənsubetmə operatorları yerinə yetirildikdən sonra x və y dəyişənlərinin qiyməti neçə olar?

- ☐ 3 və 3
- ☒ 4 və -1
- ☐ 2 və -2
- ☐ 2 və 3
- ☐ 4 və 4

122 Bunlardan hansı identifukator-dəyişənin şərti adı deyil?

- ☐ BESM6
- ☒ 2a
- ☐ a2
- ☐ x1 , x2
- ☐ 1x 2x

123 Hansını alqoritmın xassəsinə aid etmək olar?

- ☐ Sadəlik
- ☒ Sonluluq
- ☐ Ehtimallılıq
- ☐ Xəttilik
- ☐ Dövrilik

124 Mərhələlərə uyğun olaraq alqoritm ibarət olur:

- ☐ Söz və məntiqi mərhələsindən.
- ☒ Hesabi və məntiqi mərhələsindən.
- ☐ Hesabi və sxem mərhələsindən.
- ☐ Məntiqi və sxem mərhələsindən.
- ☐ Ryazi və sxem mərhələsindən.

125 Alqoritm haqqında deyilənlərdən biri yanlışdır:

- ☐ Çoxrəqəmli onluq hesab əməllərinin aparılması alqoritmləri ilk dəfə IX əsrdə işlənmişdir.
- ☒ Alqoritm həll edilən məsələnin xarakteri ilə bağlı olduğundan onun yaradılmasının ümumi qaydaları yoxdur.
- ☐ Alqoritmın yaradılması ümumi qaydalara tabedir.
- ☐ Alqoritmın tərtibi məsələnin həllini ardıcıl yerinə yetirilən mərhələlərə bölmək deməkdir.
- ☐ Alqoritm tərtib edilərkən onun müəy-yən tələblərə cavab verməsi nəzərə alınır ki, bu tələblərə alqoritmın xassələri deyilir.

126 Kompüterdə məsələnin həlli mərhələsinə aid deyil?

- ☐ Verilənlərin strukturunun müəy-yənləşdirilməsi.
- ☒ Həllin şəbəkəyə ötürülməsi.
- ☐ Proqramın kompüterin dilinə çevrilməsi.
- ☐ Proqramlaşdırma dilinin seçilməsi.
- ☐ Məsələnin qoyuluşu.

127 “İstənilən istifadəçidən ... tələb olunmur” hökmündə nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı yazın.

- ☐ Əməliyyatlar ardıcılığını gözləmək
- ☒ Köməkçi alqoritmı yerinə yetirmək
- ☐ Əməlləri dəqiq yerinə yetirməyi bacarmaq
- ☐ Formal olaraq alqoritmın əməllərini yerinə yetirmək
- ☐ Alqoritmın mənasını başa düşmək

128 Aşağıdakı alqoritm yerinə yetirildikdən sonra a dəyişəni hansı qiyməti alacaqdır?

- ☐ 64
- ☒ 4
- ☐ 8
- ☐ 16
- ☐ 32

129 Alqoritm yerinə yetirildikdən sonra x və y nəyə bərabər olar?

- ☐ $x=2,5; y=2$
- ☒ $x=3; y=4,5$
- ☐ $x=3; y=0,5$
- ☐ $x=2; y=3,5$
- ☐ $x=2; y=2$

130 Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra C-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 18.0

- ☒ 5
- ☐ 24.0
- ☐ 32
- ☐ 10.0

131 Bunlardan hansı proqramlaşdırma sistemidir: a) MS DOS; b) Java; c) Adobe PhotoShop; d) Visual C++; e) Borland Delphi

- ☐ a, b, c
- ☒ b, d, e
- ☐ a, c, e
- ☐ a,b
- ☐ c, d

132 ASCII-də kodlaşdırılmış aşağıdakı məlumatda neçə simvol vardır?
01000010010000010111100011001101

- ☐ 24.0
- ☒ 4.0
- ☐ 2.0
- ☐ 32.0
- ☐ 23.0

133 Bu fayllardan hansının informasiya tutumu ən böyükdür?

- ☐ mətnin bir abzası
- ☒ 1 dəqiqəlik video klip
- ☐ 100x100 -ölçülü ağ-qara təsvir
- ☐ 1 dəqiqəlik audio klip
- ☐ mətnin bir səhifəsi

134 Rəngli təsvirin ölçüsü 20x30 nöqtə,tutumu isə 150 bayt olarsa palitrada neçə rəng olar?

- ☐ 7 rəng
- ☒ 4 rəng
- ☐ 2 rəng
- ☐ 3 rəng
- ☐ 5 rəng

135 8 rəngli palitradan ibarət rəngli təsvirin ölçüsü 100x200 nöqtədir. Bu təsvirin informasiya tutumu nə qədərdir?

- ☐ 600 bayt
- ☒ 7500 bayt
- ☐ 160000 bayt
- ☐ 160000 bit
- ☐ 60000 bayt

136 Rəngin dərinliyi 3 bit olarsa palitrada neçə rəng olar?

- ☐ 32rəng
- ☒ 8 rəng
- ☐ 2 rəng
- ☐ 4 rəng
- ☐ 16 rəng

137 Palitra 32 pəngdən ibarətdir. Pəngin dərinliyi (глубина) neçə bitdir?

- ☐ 1 bit

- ☒ 5 bit
- ☐ 3 bit
- ☐ 4 bit
- ☐ 2 bit

138 Məktəblilərin bir qrupunu üzmək üçün 4 zolaqlı hovuzə gətirdilər. Məşqçi bildirdi ki, qrup 3-cü zolaqda üzəcək. Məktəblilər bu məlumatdan nə qədər informasiya aldılar?

- ☐ 16 bit
- ☒ 2 bit
- ☐ 4 bit
- ☐ 1 bit
- ☐ 12 bit

139 Bunlardan hansı dəyişənin şərti adı identifikator deyil?

- ☐ x1a2
- ☒ besm-6
- ☐ x1
- ☐ besm6
- ☐ a2

140 Bunlardan hansı dəyişənin şərti adı identifikator dur?

- ☐ 1x
- ☒ x1
- ☐ besm-6
- ☐ 2a
- ☐ a-1

141 Mətn 5 səhifədir. Hər səhifədə 30 sətir və hər sətirdə 70 simvol olarsa, bu mətn operativ yaddaşda nə qədər yer tutar?

- ☐ 1325 Kbayt
- ☒ 10500 bayt
- ☐ 10500 Kbayt
- ☐ 1325 bayt
- ☐ 2100 bayt

142 Bunlardan hansı beynəlxalq standartlaşdırma cədvəlidir?

- ☐ Windows-1251
- ☒ ASCII
- ☐ KOI-7
- ☐ CP1251
- ☐ KOI-8

143 Beynəlxalq UNİCOD standartında bir simvol üçün neçə bayt ayrılır?

- ☐ 8 bayt
- ☒ 2 bayt
- ☐ 256 bayt
- ☐ 1 bayt
- ☐ 65536 bayt

144 İnformasiyanın hansı ölçüləri vardır?

- ☐ semantik, praqmatik, məntiqi.
- ☒ sintaksis, semantik, praqmatik.

- ☐ sintaksis, fiziki, semantik.
- ☐ sintaksis, məntiqi, pragmatik
- ☐ semantik, sintaksis, məntiqi.

145 Semantik ölçü istifadə olunur:

- ☐ informasiyanın qiymətliliyini müəyyən etmək üçün.
- ☒ informasiyanın məzmununu ölçmək üçün
- ☐ hər hansı informasiyanı ölçmək üçün.
- ☐ verilənlərin həcmi təyin etmək üçün.
- ☐ informasiyanın miqdarını ölçmək üçün.

146 Yaddaşda mətn, qrafik və audio tipli informasiyalardan ibarət 20 Kb informasiya vardır. Əgər yaddaşdan 5 kb audio, 5632 bayt qrafik və 4608 bayt mətn tipli informasiya silinərsə, qovluğun həcmi nə qədər olar?

- ☐ 5b
- ☒ 5 Kbayt
- ☐ 10 kбайt
- ☐ 15 kбайt
- ☐ 5 Mбайt

147 16 eyni ehtimallı hadisədən biri baş verir məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- ☐ 5 bit
- ☒ 4 bit
- ☐ 2 bit
- ☐ 3 bit
- ☐ 1 bit

148 16 simvolla əlifbanın 384 simvolla məlumatı neçə baytdır?

- ☐ 384 bayt
- ☐ 256 bit
- ☐ 6144 bayt
- ☐ 1536 bayt
- ☒ 192 bayt

149 32 simvolla əlifbanın hərflərilə yazılmış məlumat 30 simvoldan ibarətdir. Bu məlumatın nə qədər informasiya tutumu vardır?

- ☐ 150 Kбайt
- ☒ 150 bit
- ☐ 150 bayt
- ☐ 960 bayt
- ☐ 1,5 Kбайt

150 Mətn kompüterin yaddaşında 0,25 Kb tutur. Bu mətndə neçə simvol vardır?

- ☐ 512 simvol
- ☒ 256 simvol
- ☐ 250 simvol
- ☐ 320 simvol
- ☐ 216 simvol

151 Yaddaşda mətn, qrafik və audio tipli informasiyalardan ibarət 20 Kb informasiya vardır. Əgər yaddaşdan 5 kбайt audio, 5632 bayt qrafik və 4608 bayt mətn tipli informasiya silinərsə, qovluğun həcmi nə qədər olar?

- ☐ 5 bayt
- ☒ 5 Kбайt

- ☐ 10 kбайт
- ☐ 15 kбайт
- ☐ 5 Mбайт

152 Kilobaytın dördə bir hissəsindən ibarət məlumatda neçə bit informasiya vardır?

- ☐ 250 bit
- ☒ 2048 bit
- ☐ 1024 bit
- ☐ 512 bit
- ☐ 2000 bit

153 İnformasiyanın praqmatik ölçüsü müəyyən edir:

- ☐ informasiyanın dərəcəsini
- ☒ informasiyanın dəyər ölçüsünü
- ☐ informasiyanın məzmununu.
- ☐ məzmunluluq əmsalını.
- ☐ informasiyanın miqdarını.

154 Semantik ölçü istifadə olunur::

- ☐ informasiyanın qiymətliliyini müəyyən etmək üçün.
- ☒ informasiyanın məzmununu ölçmək üçün
- ☐ hər hansı infor-masiyanı ölçmək üçün.
- ☐ verilənlərin həcmi təyin etmək üçün.
- ☐ informasiyanın miq-darını ölçmək üçün.

155 İnformasiyanın hansı ölçüləri vardır?

- ☐ semantik, praqmatik, məntiqi.
- ☒ sintaksis, semantik, praqmatik.
- ☐ sintaksis, fiziki, semantik.
- ☐ sintaksis, məntiqi.
- ☐ semantik, sintaksis, məntiqi.

156 Mətnin saxlanması üçün yaddaşda 1536 bit tələb olunur. Mətn neçə simvoldan ibarətdir?

- ☐ 190.0
- ☒ 192.0
- ☐ 1536.0
- ☐ 1532.0
- ☐ 234.0

157 Dörd eyniehtimallı hadisədən biri baş verir məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- ☐ 5 bit
- ☒ 2 bit
- ☐ 3 bit
- ☐ 1 bit
- ☐ 4 bit

158 Məlumat hər səhifədə 25 sətir olmaqla 3 səhifədir. Hər bir sətirdə 60 simvol vardır. Əgər bütün məlumat 1125 bayt olarsa istifadə olunan əlifbada neçə simvol vardır?

- ☐ 6 simvol
- ☒ 4 simvol
- ☐ 2 simvol
- ☐ 3 simvol

☐ 5 simvol

159 Tənliyi həll edin :16x bit=32 Mbayt

- ☐ 12.0
☒ 7.0
☐ 8.0
☐ 14.0
☐ 15.0

160 Göstərilən verilənlər cütündən hansı eyni tipə aiddir?

- ☐ $45 < 46$ və 46
☒ "BAKI" və "2011"
☐ 28.04.2011 və 2011
☐ "123" və 123
☐ "BƏLİ" və XEYR

161 1 Hbayt tutuma malik olan diskdə səhifəsində 2000 simvol olan təxminən neçə 500 səhifəlik kitab yerləşdirmək olar?

- ☒ 2000 kitab
☐ 1500 kitab
☐ 1750 kitab
☐ 1250 kitab
☐ 1000 kitab

162 Köhnə ikiüzlü diskin tutumu 360 Kbaytdır. Əgər diskin hər bir cığırında 9 sektor və hər bir sektorda isə 16 simvolla əlifbanın 1024 simvolu yerləşərsə diskin bir üzündə neçə cığır olar?

- ☐ 20.0
☒ 10.0
☐ 30.0
☐ 5.0
☐ 15.0

163 Sərt maqnit diskinin tutumu 210 Mbaytdır. Diskdə UNİCOD standartında kodlaşan mətni informasiya saxlanmışdır. Lazer printeri ilə saniyədə 1024 simvol olmaqla bu mətni çap etmək üçün nə qədər vaxt tələb olunar?

- ☐ Heç biri düz deyil
☒ 1792 dəqiqə
☐ 3584 saniyə
☐ 3413 dəqiqə
☐ 1992 dəqiqə

164 Sistemin entropiyası nədir?

- ☐ Məlumatdakı informasiyanın miqdarıdır
☒ Sistemin qeyri müəyyənlik ölçüsüdür
☐ Sistemin qəbul edilmiş müəyyənlik ölçüsüdür
☐ Sistemin müəyyənlik dərəcəsidir
☐ İnformasiyanın alınma dərəcəsidir

165 64 işarədən ibarət olan əlifbada hər işarənin informasiya yükü nə qədərdir?

- ☐ 4.0
☒ 6.0
☐ 32.0

- ☐ 64.0
- ☐ 8.0

166 İqtisadi informasiyanın ən sadə tərkib elementləri hansılardır?

- ☐ İnformasiya axınları
- ☒ Rekvizitlər
- ☐ Massivlər
- ☐ Bayt, kilobayt
- ☐ Xəbərlər

167 Məlumat hər səhifədə 25 sətir olmaqla 3 səhifədir. Hər bir sətirdə 60 simvol vardır. Əgər bütün məlumat 1125 bayt olarsa istifadə olunan əlifbada neçə simvol vardır?

- ☐ 6 simvol
- ☒ 4 simvol
- ☐ 2 simvol
- ☐ 3 simvol
- ☐ 5 simvol

168 Beynəlxalq standartla görə fərdi kompyuterlərin təsnifatına aid etmək olmaz:

- ☐ Portativ fərdi kompyuterlər
- ☐ Kütləvi fərdi kompyuterlər
- ☐ İşçi stansiya
- ☒ Dizayner və arxitektör kompyuteri
- ☐ Oyun fərdi kompyuterləri

169 Hansı yazılış yanlıştır?

- ☐ 1010(16)
- ☐ FAC(16)
- ☐ 1616(16)
- ☒ FAQ(16)
- ☐ 1111(16)

170 EHM nədir ?

- ☐ informasiyanı daxil edən və saxlayan qurğudur
- ☐ informasiyanı ötürən və saxlayan qurğudur
- ☐ informasiyanı çevirən qurğudur
- ☐ elektrik qurğudur
- ☒ informasiyanın avtomatik emalı üçün nəzərdə tutulmuş elektron qurğudur

171 IV nəsil kompyuterlər üçün bunlardan hansıları xarakterikdir:1)BİS və SBİS əsasında qurulmuşdur;2) saniyədə 1 milyona qədər hesabi əməl aparırdı;3)1965-1980-cı illərdə yaradılmışdır;4)1980-cı ildən sonra yaradılmışdır;5)tranzistorlar əsasında qurulmuşdur?

- ☐ 4.5
- ☐ 2,3
- ☐ 2.4
- ☐ 1.5
- ☒ 1,4

172 İlk elektromexaniki kompyuteri hansı alim yaratmışdır?

- ☐ Leonardo da Vinçi
- ☐ B.Paskal
- ☐ Q.Ayken

- ☒ K.Tsuze
☐ Q.V.Leybnis

173 İstətilən ədədin ikilik rəqəmlərlə təsvirinin mümkünlüyünü ilk olaraq kim təklif etmişdir?

- ☐ Ç.Bebbic
☒ Q.V Leybnis
☐ V.Şikard
☐ B.Paskal
☐ C.Bul

174 Analitik maşın haqqında bu fikirlərdən biri doğru deyil:

- ☐ Analitik maşının proqramının işlənməsində qrafına Ada Lavleysin xüsusi rolu olmuşdur
☒ Analitik maşının proqramını Con fon Neyman vermişdir
☐ Müasir kompyuterlərin birbaşa sələfi hesab olunur
☐ Burada ilk dəfə informasiyanın əmr və verilənlərə bölünmə prinsipi reallaşmışdır
☐ Analitik maşın "anbar" və "dəyirman" kimi iki mühüm bloka malik idi

175 Kompyuterin işi tam olaraq haradakı informasiya ilə müəyyən olunur?

- ☐ Heç biri doğru deyil
☒ Operativ yaddaşdakı informasiya ilə
☐ Xarici yaddaşdakı informasiya ilə
☐ Daimi yaddaşdakı informasiya ilə
☐ Prosessorun rəqis-tirlərində saxlanan informasiya ilə

176 Bu EHM-lərdən hansı keçmiş SSRİ-də yaradılmışdır?

- ☐ EDSAC
☒ STRELA
☐ EDVAC
☐ ENIAC
☐ UNIVAC

177 I nəsil EHM -lərdə proqramlar hansı dildə yazılırdı?

- ☐ PL/1 dilində
☒ Maşın dilində
☐ Fortran dilində
☐ Alqol dilində
☐ Basic dilində

178 İkiqat sözün uzunluğu neçə baytdır?

- ☐ 0.25bayt
☒ 4 bayt
☐ 0.5 bayt
☐ 2bayt
☐ 8bayt

179 Maşın sözü 4 bayt olan kompyuterin operativ yaddaşı 2Kbaytdır. Sonuncu baytın və sonuncu maşın sözünün onluq ünvanını göstərin

- ☐ 2048 və 2044
☒ 2048 və 2048
☐ 2048 və 2045
☐ 2047 və 2044
☐ 2047 və 2047

180 Maşın sözü 2 bayt olan kompyuterdə sözün ünvanı hansı addımla dəyişir?

- ☐ 2.0
- ☒ 16
- ☐ 1.0
- ☐ 8
- ☐ 32.0

181 Qrafik rejimdə monitorun ayırdetmə imkanı 640x400, mətn rejimində isə 16x80- dır. Bir simvol üçün neçə piksel tələb olunur?

- ☐ 80x2
- ☒ 40x5
- ☐ 25x8
- ☐ 50x4
- ☐ 20x8

182 Fərdi kompüterin daxili qurğular harada yerləşir?

- ☐ vinçesterdə
- ☒ sistem blokunda
- ☐ prosesorda
- ☐ ana plitada
- ☐ sistem şinində

183 Fərdi kompüterin qurğuları funksional olaraq hansı his-sələrdən təşkil olunmuşdur ?

- ☒ daxili və xarici qurğulardan
- ☐ prosessor və ətraf qurğulardan
- ☐ magistral şin və ətraf qurğulardan
- ☐ vinçester və ətraf qurğulardan
- ☐ ana plata və ətraf qurğulardan

184 01011 və 101 ikilik ədədlərinin hasilini hesablayın

- ☐ 1100110.0
- ☒ 110111.0
- ☐ 101010.0
- ☐ 1011101.0
- ☐ 101111.0

185 10111012 ədədi 8-lik say sistemində nəyə bərabərdir?

- ☐ 513.0
- ☒ 135.0
- ☐ 140.0
- ☐ 315.0
- ☐ 153.0

186 1101112 ədədi 16-lıq say sistemində nəyə bərabərdir?

- ☐ 73.0
- ☒ 37.0
- ☐ 23.0
- ☐ 45.0
- ☐ 54.0

187 Roma say sistemindəki CDX ədədi 10-luq say sitemində nəyə bərabərdir?

- ☐ 530.0
- ☒ 410.0
- ☐ 590.0
- ☐ 510.0
- ☐ 610.0

188 Roma say sistemindəki DCX ədədi 10-luq say sistemində nəyə bərabərdir?

- ☐ 530.0
- ☒ 610.0
- ☐ 590.0
- ☐ 510.0
- ☐ 410.0

189 32 mərtəbəli kompüterdə mantissa və tərtib üçün neçə bayt ayrılır?

- ☐ mantissa üçün 4, tərtib üçün 2 bayt
- ☒ mantissa üçün 3, tərtib üçün 1 bayt
- ☐ mantissa üçün 4, tərtib üçün 1 bayt
- ☐ mantissa üçün 2, tərtib üçün 2 bayt
- ☐ mantissa üçün 3, tərtib üçün 2 bayt

190 Sürüşkən nöqtəli (vergüllü) formada mantissa necə olmalıdır?

- ☐ vergüldən əvvəl ədədin tam hissəsinə aid qiymətli rəqəm gəlməlidir
- ☒ vergüldən sonra yalnız qiymətli rəqəm gəlməlidir
- ☐ vergüldən sonra ədədin müsbət tərtibi gəlməlidir
- ☐ vergüldən sonra ixtiyari qiymətli rəqəm gələ bilər
- ☐ vergüldən sonra ədədin mənfi tərtibi gəlməlidir

191 Hansı ədədlər mantissa və tərtiblə verilir?

- ☐ bütün rəşional ədədlər
- ☒ sürüşkən vergüllü ədəd
- ☐ simvol tipli verilənlər
- ☐ sabit vergüllü ədəd
- ☐ məntiqi dəyişənlər

192 III nəsil kompüterlərin yaradılması üçün zəmin oldu?

- ☐ Hesablama maşınlarının sayının artması.
- ☒ İnteqral sxemlərinin yaradılması.
- ☐ Yeni element bazasının yaradılması.
- ☐ Yeni proqram təminatının yaradılması
- ☐ İnformasiyanın təhlükəsizliyinin artırılması.

193 $4710_{10} = 21x_{21}$ tənliyində x əsasını tapın:

- ☐ 19.0
- ☒ 23.0
- ☐ 21.0
- ☐ 22.0
- ☐ 20.0

194 Onluq 653 ədədi 16-lıq say sistemində nəyə bərabərdir?

- ☐ 2831.0
- ☒ 28D
- ☐ 2813.0

- ☐ 1382.0
- ☐ D82

195 Kompýutelərin tarixən ilkin təsnifatı bunlardan hansı hesab olunur?

- ☐ Mikroprosessorun etibarlılığına görə təsnifat
- ☒ Təyinatına görə təsnifat
- ☐ Ölçüsünə görə təsnifat
- ☐ Buraxılış vaxtına görə təsnifat
- ☐ Dizaynına görə təsnifat

196 Onluq 21 ədədinin sürüşkən vergüllü ikilik ifadəsində mantissada neçə ikilik vahid vardır?

- ☐ 1.0
- ☐ 5.0
- ☐ 4.0
- ☒ 3.0
- ☐ 2.0

197 7 ədədinin sürüşkən vergüllü ikilik ifadəsində M -ikilik mantissa və p -ikilik tərtib nəyə bərabərdir?

- ☐ M=0.101, p=111
- ☒ M=0.111, p=11
- ☐ M=0.11, p=11
- ☐ M=0.11, p=101
- ☐ M=0.101, p=11

198 EHM-lərin nəsilləri nə ilə fərqlənir?

- ☐ tətbiq imkanları ilə
- ☒ element bazası ilə
- ☐ funksional imkanları ilə
- ☐ məhsuldarlığı ilə
- ☐ qabariti ilə

199 Neyman arxitekturalı kompüter neçə və hansı hissələrdən ibarətdir?

- ☐ üç hissədən – qəbuledici, emaledici, xaricedici
- ☒ iki hissədən - mərkəzi və periferiya
- ☐ iki hissədən – mərkəzi prosessor və ətraf qurğulardan
- ☐ üç hissədən – pro-sessor, yaddaş və giriş-çıxış qurğularından
- ☐ üç hissədən – saxlayıcı, emaledici və təqdimedic

200 İlk lampalı EHM necə adlanırdı?

- ☐ BESM-1
- ☒ ENIAC
- ☐ UNIVAC
- ☐ STRELA
- ☐ MESM

201 $0.1112 + x_8 = 167$ tənliyini həll edin, burada 2, 7, 8 -say sisteminin əsasıdır.

- ☐ 12.375
- ☒ 12.125
- ☐ 14.125
- ☐ 14,1
- ☐ 12.325

202 I nəsıl kopyuterlərə aiddir?

- ☐ İntegral sxemlər vasitəsilə yaradılmışdı.
- ☒ Elektron lampalı
- ☐ Yarımqeçiricilərdən ibarət idi.
- ☐ Yaddaş tutumu, iş-ləmə sürəti və avadanlığın iş sürəti yük-sək idi.
- ☐ Mikroelektronikalar-dan təşkil olunmuşdur.

203 Xarici yaddaşdakı proqram çağırılarkən ... düşür və ... emal olunur. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn anlayışları yazın.

- ☐ Çıxış qurğusu, prosessor
- ☒ Operativ yaddaş qurğusu, prosessor
- ☐ Daimi yaddaş qurğusu, prosessor
- ☐ Prosessor, prosessorun qeydiyyatları
- ☐ Giriş qurğusu, prosessor

204 II nəsıl kopyuterlərin element bazası

- ☐ İntegral sxemlər
- ☒ Yarımqeçiricilər
- ☐ Elektron lampalı
- ☐ Yaddaş tutumu, işləmə sürəti və avadanlığın iş sürəti yüksək
- ☐ hiperinteqral sxem

205 Böyük EHM-lər harda istifadə olunur?

- ☐ Yaddaşın az olması.
- ☒ İri müəssisələrdə istifadə olunması.
- ☐ Elektron lampalı elementlərdən təşkil olunması.
- ☐ Məhsuldarlığının az olması.
- ☐ Qiymətinin ucuz olması.

206 İkilik yazılışlarında 4 vahid yerləşdirən ədədi göstərin

- ☐ 28.0
- ☒ 15.0
- ☐ 21.0
- ☐ 18.0
- ☐ 22.0

207 1999 ədədini Roma say sistemində yazmalı.

- ☐ MMCCCXIX
- ☒ MCMXCIX
- ☐ MCMCXIX
- ☐ MMCXCXI
- ☐ MCCMMXX

208 Təyinatına görə EHM-lərin hansı sinfi yoxdur?

- ☐ Fərdi kompyuterlər.
- ☒ Baş EHM-lər.
- ☐ Mini-EHM-lər.
- ☐ Böyük EHM-lər.
- ☐ Mikro-EHM-lər.

209 Say sistemi...

- ☐ kompüter qurğu-larının vəhdət halında işləməsinin təməlidir
- ☒ kodlaşdırmanın bir formasıdır
- ☐ hesablamanın təməl qaydasıdır
- ☐ kompüterin hesabi əsasıdır
- ☐ alqoritmin tərkib hissəsidir

210 Ədədləri bir say sistemindən digərinə çevirməyə səbəb nədir?

- ☐ bir say sistemi yaddaşda az yer tutur, lakin emal vaxtını uzadır
- ☒ Kompüter üçün 2-lik, istifadəçi üçün isə 10-luq say sistemi münasibdir
- ☐ say sistemlərinin çoxluğu manevr etmə imkanlarını artırır
- ☐ say sisteminin biri emal, digəri saxlama, başqası istifadə üçün münasibdir
- ☐ bir say sistemi etibarlıdır, lakin yaddaşda çox yer tutur

211 Ədədin işarəsi harada və necə göstərilir?

- ☐ sağdan 1-ci mərtəbədə, 0 və ya 1 şəklində
- ☒ soldan 0-cı mərtəbədə, 0 və ya 1 şəklində
- ☐ soldan 1-ci mərtəbədə, 0 və ya 1 şəklində
- ☐ soldan 0-cı mərtəbədə, (-) və ya (+) şəklində
- ☐ soldan 1-ci mərtəbədə, (-) və ya (+) şəklində

212 Say sistemi dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ bu variantların heç biri
- ☐ ədədlərin hesab-lanması qaydaları sistemi
- ☐ asan hesablama qaydaları sistemi
- ☒ ədədlərin rəqəmlər vasitəsilə ifadə olunması üsulu
- ☐ müxtəsər hesablama qaydaları sistemi

213 Neyman arxitekturalı kompüter neçə və hansı hissələrdən ibarətdir?

- ☐ üç hissədən – qəbuledici, emaledici, xaricedici
- ☒ iki hissədən - mərkəzi və periferiya
- ☐ üç hissədən – prosessor, yaddaş və giriş-çıkış qurğularından
- ☐ iki hissədən – mərkəzi prosessor və ətraf qurğulardan
- ☐ üç hissədən – saxlayıcı, emaledici və təqdimedici

214 Onaltılıq EF,12 ədədini ikilik say sistemində yazmalı

- ☐ 11010110,11010011
- ☐ 11111110,11010011
- ☒ 11101111,00010010
- ☐ 11000110,11101001
- ☐ 11001110,11010011

215 Bunlardan hansı 0.9 düzgün onluq kəsrinin ikilik ifadəsidir?

- ☐ 0.10101010...
- ☐ 0.111000111000...
- ☐ 0.0101010101...
- ☒ 0.1110011100...
- ☐ 0.11001100...

216 Registr adlanır:

- ☐ Ana platanın əsas hissəsi.
- ☐ Monitor qurğusunun proqram təminatı.
- ☐ Kompyuterin əsas qurğusu.

- ☒ Prosessorun daxili yuvaları.
- ☐ RAM-in ana platada keçdiyi yer.

217 Beynəlxalq standartla görə fərdi kompyuterlərin təsnifatına aid etmək olmaz:

- ☐ Kütləvi fərdi kompüterlər.
- ☐ İşçi stansiyalar.
- ☐ Oyun fərdi kompyuterləri.
- ☒ Dizayner və arxitektör kompüteri.
- ☐ Portativ fərdi kompyuterlər.

218 Kompyuterin yaddaşını onların tutumunun artma istiqamətində söyləyin:

- ☐ ROM, Prosessorun registrləri, Operativ yaddaş, Xarici yaddaş.
- ☐ Xarici yaddaş, ROM, Operativ yaddaş, Prosessorun registrləri.
- ☐ Prosessorun registrləri, Xarici yaddaş, Operativ yaddaş, ROM.
- ☐ Prosessorun registrləri, Operativ yaddaş, ROM, Xarici yaddaş.
- ☒ Prosessorun registrləri, ROM, Operativ yaddaş, Xarici yaddaş.

219 Sadə əməliyyatı yerinə yetirmək üçün EHM-ə lazım olan zəruri vaxt necə adlanır?

- ☐ Dövr
- ☐ Heç biri düz deyil
- ☐ İnterval
- ☐ Müddət
- ☒ Takt

220 Maşın sözünün uzunluğu müyyən olunur:

- ☐ Sərt diskin həcmilə
- ☐ Standart diskin həcmilə
- ☐ Prosessorun takt tezliy ilə
- ☐ Keş yaddaşın həcmilə
- ☒ Prosessorun mərtəbələrinin sayı ilə

221 Con fon Neymana görə EHM-in tərkibinə daxil olmayan qurğu hansıdır?

- ☐ Prosessor
- ☐ Çıxış qurğusu
- ☐ Giriş qurğusu
- ☒ Kommunikasiya qurğusu
- ☐ Yaddaş qurğusu

222 Klaviaturadan $n = 6$ qiyməti daxil edilmişdir. Blok-sxemi şəkildə təsvir olunan alqoritm yerinə yetirildikdən sonra P-nin qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 12.0
- ☐ 10
- ☐ 28.0
- ☒ 34
- ☐ 6.0

223 Lokal kompüter şəbəkəsi dedikdə, nə nəzərdə tutulur?

- ☐ konkret rəhbərliyi olan kompüter şəbəkəsi
- ☒ məhdud məkanda yerləşən və digər şəbəkəyə çıxışı olan kompüter şəbəkəsi
- ☐ 1-2 km-lik məsafədə yerləşən kompüterləri birləşdirən şəbəkə
- ☐ bir müəssisədə yerləşən kompüterləri birləşdirən şəbəkə
- ☐ adi telefon rabitəsinə əsaslanan kompüter şəbəkəsi

224 Protokol dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ informasiya ötürən proqram
- ☒ şəbəkədə informasiya mübadiləsinin aparılması üzrə standart qaydalar
- ☐ kompüterlərarası formal standart dil
- ☐ işin aparılmasının ciddi formal ardıcılığından ibarət standart qaydalar
- ☐ informasiya ötürən sxem

225 Kompüter şəbəkəsi nədir?

- ☐ müxtəlif konfigurasiyalı emal-ötürmə sistemidir
- ☒ protokolların köməyi ilə informasiya mübadiləsinə imkan verən sistemdir
- ☐ informasiya emaledici və ötürücü sistemdir
- ☐ kompüterlərarası informasiya ötürən sistemdir
- ☐ müxtəlif topologiyalarla qurulmuş ötürmə sistemidir

226 “Müştəri-server” arxitekturasının əsas üstünlüyü nədir?

- ☐ bu arxitektura verilənlər bazası paylanmış şəkildə təşkil edilir
- ☒ burada kollektiv işlə yanaşı, fərdi işləmək imkanları da var
- ☐ bu arxitektura şəbəkə resurslarından daha asan istifadə edə bilər
- ☐ bu arxitektura şəbəkə trafikası ilə bağlı problem olmur
- ☐ bu arxitektura şəbəkə trafikası ilə bağlı konflikt problemi olmur

227 Serverin tipi nə ilə təyin olunur?

- ☐ şəbəkədəki mövqeyinə əsasən
- ☒ onun idarə etdiyi resursun növü ilə
- ☐ yerinə-yetirdiyi funksiyanın xarakteri ilə
- ☐ gördüyü işin mahiyyəti ilə
- ☐ şəbəkədəki roluna əsasən

228 Modem...

- ☐ informasiyanı kodlaşdıran qurğudur
- ☒ ədədi siqnalları analoq siqnallara və əksinə çevirən qurğudur
- ☐ informasiya daşıyıcısıdır
- ☐ şəbəkənin nəqliyyat əsasıdır
- ☐ informasiyanın ötürülməsini idarə edən qurğudur

229 Kompüterin əlaqə xətlərinə qoşulması üçün nəzərdə tutulan qurğu adlanır:

- ☐ şlüz
- ☒ şəbəkə kartı
- ☐ prosessor
- ☐ modem
- ☐ adapter

230 Hansı növ şəbəkə birrəngli adlanır?

- ☐ şəhər şəbəkəsi
- ☒ lokal şəbəkə
- ☐ korporativ şəbəkə
- ☐ global şəbəkə
- ☐ regional şəbəkə

231 Lokal şəbəkələrdə kompüterlərin birləşdirilməsinin ümumi sxemi nə adlanır?

- ☐ Tipologiya

- ☒ Topologiya
- ☐ Arxitektura
- ☐ Protokol
- ☐ Domen

232 Şəbəkədə Şlüz nədir?

- ☐ OSI-nin səviyyəsi
- ☒ müxtəlif şəbəkələri birləşdirən vasitə
- ☐ periferik qurğuları idarə edən proqram
- ☐ kompyuter serveri
- ☐ şəbəkə kompyu-terlərinin bir –birilə ünsiyyət dili

233 Mərkəzi qovşağ (server)kompyuteri hansı şəbəkə topologiyasında olur ?

- ☐ qarışıq
- ☒ ulduz
- ☐ şin
- ☐ halqa
- ☐ aktiv ağac

234 Kompüter şəbəkələrinin qurulması ilə bağlı məsələlər (onun texniki və proqram vasitələrinin uyğunlaşdırılması) nəyə əsaslanır?

- ☐ POP3 protokoluna
- ☒ ISO/OSI modelinə
- ☐ SMTP protokoluna
- ☐ TCP/IP protokoluna
- ☐ HTML dilinə

235 OSI modelinin neçə səviyyəsi var?

- ☐ 1.0
- ☒ 7.0
- ☐ 3.0
- ☐ 2.0
- ☐ 5.0

236 Buraxılış qabiliyyəti 10 Mbit/san olan əlaqə kanalı ilə 25 Mbayt informasiyanı neçə saniyəyə ötürmək olar?

- ☐ 100
- ☒ 20
- ☐ 40
- ☐ 2,5
- ☐ 200

237 Buraxılış qabiliyyəti 100 Mbit/san olan əlaqə kanalı ilə bir dəqiqədə neçə Mbayt informasiya ötürmək olar?

- ☐ 12,5
- ☐ 6000
- ☒ 750
- ☐ 600
- ☐ 1250.0

238 Buraxılış qabiliyyəti 10 Mbit/san olan əlaqə kanalı ilə bir saniyə ərzində neçə Kbayt informasiya ötürmək olar?

- ☒ 1280
- ☐ 256
- ☐ 10240
- ☐ 10000
- ☐ 160

239 Lokal xətt üzrə informasiyanın verilmə sürəti adətən bu diapazonda yerləşir:

- ☐ saniyədə 10 bitdən 100 bitə qədər
- ☐ saniyədə 1Kbitdən 10 Kbitə qədər
- ☐ saniyədə 10 Kbitdən 100 Kbitə qədər
- ☒ saniyədə 100 bitdən 500 bitə qədər
- ☐ saniyədə 10 Mbitdən 100 Mbitə qədər

240 Domen adlar sistemi necə adlanır?

- ☐ NSD
- ☐ SDN
- ☐ NDS
- ☐ URL
- ☒ DNS

241 İnformatika nöqtəyi nəzərindən qeyd olunmuş xeyirli siqnalların çoxluğu informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ aktuallıq
- ☐ mümkünlük
- ☒ yəqinlik
- ☐ adekvatlıq
- ☐ obyektivlik

242 İnformatika nöqtəyi nəzərindən verilənlərin informasiyaya çevrilməsi üçün tətbiq olunan metodun subyektiv elementlərinin az olması informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ aktuallıq
- ☐ tamlıq
- ☐ yəqinlik
- ☐ mümkünlük
- ☒ obyektivlik

243 İnformatika nöqtəyi nəzərindən informasiyanın real obyektiv vəziyyətə uyğunluq dərəcəsi informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ mümkünlük
- ☐ yəqinlik
- ☐ aktuallıq
- ☐ tamlıq
- ☒ adekvatlıq

244 İnformatika nöqtəyi nəzərindən informasiyanın cari zaman anına uyğunluq dərəcəsi informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ obyektivlik
- ☐ yəqinlik
- ☐ mümkünlük
- ☒ aktuallıq
- ☐ adekvatlıq

245 İnformatika nöqteyi nəzərindən bu və ya digər informasiyanın alınmasının mümkünlüyü informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ aktuallıq
- ☐ yəqinlik
- ☐ tamlıq
- ☒ mümkünlük
- ☐ adekvatlıq

246 İnformatika nöqteyi nəzərindən verilənlərin qərarın qəbulu üçün kifayət olması informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- ☐ mümkünlük
- ☐ yəqinlik
- ☐ aktuallıq
- ☐ adekvatlıq
- ☒ tamlıq

247 Bilik hansı formada mövcud olur?

- ☐ İnsanın yaddaşında; diaqram, qrafik, cədvəl şəklində verilənlər formasında
- ☐ Maddi daşıyıcılarda; biliklər bazasında
- ☐ Kütləli informasiya vasitələrində, kitabxanalarda
- ☐ Ekspertlərin yaddaşında, dərsliklərdə
- ☒ Formal, qeyri formal və metabolik şəkildə

248 ПУСК → ПРОГРАММЫ → СТАНДАРТНЫЕ → КАЛЬКУЛЯТОР yazılışı verilənlərin hansı stukturuna aiddir?

- ☒ İyerarxik
- ☐ Cədvəl
- ☐ Nizamlanmış
- ☐ Xətti
- ☐ Sadə

249 ikilik kodlaşma sistemində hansılardan istifadə olunur?

- ☐ a1
- ☐ !.
- ☐ 1.2
- ☒ 0,1
- ☐ a

250 informasiyanın "informasiya-verilənlərlə onlara adekvat metodun qarşılıqlı təsirindən yaranan məhsuldur" tərifindəki fikirlərdən hansı əsas deyil?

- ☐ İnformasiyanın məzmunlu hissəsini verilən təşkil edir.
- ☐ Verilən və metodun qarşılıqlı təsiri dina-mik xarakterdədir.
- ☐ informasiya dinamik xarakterdədir
- ☐ metodun adekvatlıq şərti vacibdir
- ☒ informasiya statistik obyekt kimi verilən şəklindədir

251 Bunlardan hansı informasiyanın tərifini kimi qəbul olunur?

- ☐ heç biri doğru deyil
- ☐ informasiya verilən-lər yığıdır ki, bizi əhatə edən dünyanın obyektiv reallıqları barədə bilik səviyyəmizi artırır
- ☐ informasiya qeyd olunan, ötürülə və emal oluna bilən siqnallar yığıdır
- ☒ informasiya- verilənlərlə onlara adekvat metodun qarşılıqlı təsirindən yaranan məhsuldur.
- ☐ informasiya açılmış qeyri müəyyənlikdir

252 İnformasiyanın tamlığı nəyi bildirir?

- ☐ tətbiq olunan metodun obyektivlik dərəcəsinə
- ☐ onun real obyektiv vəziyyətə uyğunluq dərəcəsinə
- ☐ bu və ya digər informasiyanın alınmasının mümkünlüyünü
- ☒ qərarın qəbulu üçün verilənlərin kifayət olmasını
- ☐ onun cari zamana uyğunluq dərəcəsinə

253 İnformasiya proseslərini kim idarə edir?

- ☐ layihələşdirici
- ☐ modelləşdirici
- ☐ inzibatçı
- ☐ proqramçı
- ☒ qərar qəbul edən şəxs

254 Mətnin bir dildən digərinə tərcümə olunması adlanır:

- ☐ İnformasiyanın kodlaşdırılması prosesi
- ☒ İnformasiyanın emalı prosesi
- ☐ İnformasiyanın axtarışı prosesi
- ☐ İnformasiyanın ötürülməsi prosesi
- ☐ İnformasiyanın saxlanması prosesi

255 Veriləndən tam və yəqin informasiyanın alınması üçün metodun üzərinə hansı şərt qoyulmalıdır?

- ☐ Təbiilik
- ☒ Adekvatlıq
- ☐ Mümkünlük
- ☐ Aktuallıq
- ☐ Apriorluq

256 Verilənin informasiyaya çevrilməsi üçün zəruridir:

- ☐ kodlaşma sisteminin olması
- ☒ verilənlərin struktur yaratması
- ☐ proqramın olması
- ☐ alqoritmin olması
- ☐ kompyuterin olması

257 İnformasiya nəzəriyyəsində informasiyanın miqdarı:

- ☐ məlumatdakı müxtəlif simvolların sayıdır.
- ☒ məlumatın alınması ilə bağlı qeyri müəyyənliyin azalma dərəcəsidir
- ☐ məlumatı saxlamaq üçün kompyuterin yaddaşının həcmidir
- ☐ məlumatdakı simvolların ümumi sayıdır
- ☐ kodlaşan simvolun əlifbadan seilməsi ehtimalıdır;

258 Bu təriflərdən hansı “informasiya” anlayışını tam və dəqiq təsvir edir?

- ☐ İnformasiya bilikdir.
- ☒ İnformasiya onun təqdim olunma formasından asılı olmayaraq şəxslər, obyektlər, faktlar, hadisələr və proseslər haqqında məlumatlardır.
- ☐ İnformasiya izahdır, siqnaldır.
- ☐ İnformasiya istifadə olunmamış veriləndir.
- ☐ İnformasiya insan-ların şifahi, yazılı və şərti siqnallar vasitə-silə olaraq bir-birinə ötürdüyü məlumat-lardır.

259 İqtisadi informasiyanın dəqiq tərfi hansı variantda verilmişdir?

- ☐ müəssisənin biznes-proseslərinin əsas terminlərilə əlaqəli olan informasiyadır.

- ☒ təsərrüfat-istehsal proseslərində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiya;
- ☐ istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiya;
- ☐ istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan informasiya;
- ☐ müəssisənin maliyyə vasitələri ilə fəaliyyətinin həyata keçirilməsi prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiya;

260 Qoyulan məsələnin həlli üçün zəruri olan informasiya necə adlanır?

- ☐ Adekvat
- ☒ Tam
- ☐ Obyektiv
- ☐ Aktual
- ☐ Yəqin

261 Kiminsə şəxsi fikrindən asılı olmayan informasiya adlanır:

- ☐ Adekvat
- ☒ Obyektiv
- ☐ Tam
- ☐ Aktual
- ☐ Yəqin

262 Aşağıdakılardan hansı informasiyanın xassələri hesab olunur:

- ☐ Mümkünlük, mürəkkəblilik
- ☒ Obyektivlik, tamlıq
- ☐ Aktuallıq, izafilik
- ☐ Sadəlik, mürəkkəblilik
- ☐ Yəqinlik, izafilik

263 İnformasiyanın əlyətənliyi nəyi bildirir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ Onun istifadəçi tərəfindən istifadəsinin mümkünlüyünü
- ☐ Forma və tutumunun münasibliyini
- ☐ Hər hansı bir təklifdən asılı olmadığını
- ☐ İndiki anda vacib olmasını

264 İnformasiyanın aktuallığı nəyi bildirir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ İndiki anda vacib olmasını
- ☐ Forma və tutumunun münasibliyini
- ☐ Hər hansı bir təklifdən asılı olmadığını
- ☐ Onun istifadəçi tərəfindən istifadəsinin mümkünlüyünü

265 İnformasiyanın xassələri hansılardır?

- ☐ alqoritmlilik, uyğunluq, açıqlıq, mənalılıq və s.
- ☒ obyektivlik, tamlıq, yəqinlik, aktuallıq, adekvatlıq və s.
- ☐ dəqiqlik, aktuallıq, uyğunluq, açıqlıq və s.
- ☐ faydalılıq, tamlıq, həqiqilik, qiymətlik və s.
- ☐ müəyyənlik, strukturluluq, açıqlıq, təzəlik və s.

266 “İnformasiya” və “verilən” anlayışları hansı halda eyniləşir?

- ☒ emal zamanı
- ☐ saxlama zamanı
- ☐ istifadə zamanı

- ☐ təqdim etmə zamanı
- ☐ ötürmə zamanı

267 İqtisadi informasiyanın dəqiq tərifı hansı variantda verilmişdir?

- ☐ müəssisənin biznes-proseslərinin əsas terminlərilə əlaqəli olan informasiyadır.
- ☒ təsərrüfat-istehsal proseslərində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiyadır
- ☐ istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiyadır;
- ☐ istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan informasiyadır
- ☐ müəssisənin maliyyə vasitələrilə fəaliyyətini həyata keçiril-məsi prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarə olunmasında istifadə olunan informasiya-yadır;

268 İnformasiya miqdarının növləri?

- ☐ yalnız sintaksis
- ☒ sintaksis, semantik, pragmatik
- ☐ semantik, pragmatik
- ☐ sintaksis, semantik
- ☐ pragmatik, sintaksis

269 Aşağıdakı təriflərdən hansı “informasiya” anlayışını tam və dəqiq təsvir edir?

- ☐ İnformasiya bilikdir
- ☒ İnformasiya onun təqdim olunma formasından asılı olmayaraq şəxslər, obyektlər, faktlar, hadisələr və proseslər haqqında məlumatlardır.
- ☐ İnformasiya izahdır, siqnaldır.
- ☐ İnformasiya istifadə olunmamış veriləndir.
- ☐ İnformasiya insanların şifahi, yazılı və şərti siqnallar vasitəsilə bir-birinə ötürdüyü məlumatlardır.

270 Verilən nədir?

- ☐ Əvvəlcə istifadə olunmuş və konkret halda istifadə olunan informasiyadır ki, qərarın qəbulu üçün istifadə olunur .
- ☒ Hadisələr və proseslər haqqında qeyd olunmuş məlumatlardır.
- ☐ Email üçün nəzərdə tutulmuş hər hansı bir məlumatdır.
- ☐ Verilən qərar qəbul etmək üçün münasib formada email olunmuş informa-siyadır.
- ☐ Əvvəlcə istifadə olunmuş və email olunmuş informa-siyadır ki, qərarın qəbulu üçün istifadə olunur

271 Bilik nədir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ Email olunmuş informasiyadır ki, qərarın qəbulu üçün istifadə olunur
- ☐ Email olunmuş veriləndir
- ☐ Hadisələr haqqında qeyd olunmuş məlumatlardır
- ☐ Qərar qəbul etmək üçün zəruri olan veriləndir

272 Hansı variantdakı ardıcılıq düzdür?

- ☐ verilən, bilik, infor-masiya;
- ☒ verilən, informasiya, bilik.
- ☐ informasiya, bilik, verilən
- ☐ informasiya, proq-ram, verilən;
- ☐ bilik, verilən, xəbər;

273 Hansı düsturda səhvlik vardır?

- ☐ $H5 \cdot 1,509 / S 4$
- ☐ $C8 \cdot 2$
- ☐ $5A1+1$
- ☐ $4/(1-F3 \cdot 2+F5/2)$
- ☒ hamısında

274 Oyuğa =A1*B1 simvolları daxil edilmişdir. Excel bunu necə başa düşür?

- ☐ ədəd kimi
- ☐ mətn kimi
- ☐ hərf kimi
- ☐ səhv kimi
- ☒ düstur kimi

275 Oyuğa =A1+B1 daxil edilmişdir. Excel bunu necə başa düşür?

- ☐ mətn kimi
- ☐ ədəd kimi
- ☒ düstur kimi
- ☐ səhv kimi
- ☐ hərf kimi

276 Oyuğa A1+B1 daxil edilmişdir. Excel bunu necə başa düşür?

- ☐ hərf kimi
- ☒ mətn kimi
- ☐ düstur kimi
- ☐ səhv kimi
- ☐ ədəd kimi

277 Elektron cədvəldə A1, B4 nəyi bildirir?

- ☐ sütunları
- ☒ oyuğun nisbi ünvanını
- ☐ vərəqi
- ☐ sətri
- ☐ işçi kitabı

278 Excel cədvəl prosessorunun hansı menyusunda Диаграммы qrupu yerləşir?

- ☐ вид
- ☒ вставка
- ☐ данные.
- ☐ формулы
- ☐ главная

279 Oyuğa düstur yerləşdirilirsə orada nə əks olunur?

- ☐ istinad
- ☒ düstur əsasında hesablamının nəticəsi
- ☐ boş oyuq
- ☐ düsturun özü
- ☐ funksiya

280 C4, C5, D4, D5 oyuqlarına uyğun olaraq 5, 3, 4, 8 ədədləri daxil edilmişdir. E9 oyuğuna =CP3HAЧ(C4:D5) düsturu daxil edilmişdir. E9-da hansı ədəd olacaqdır?

- ☐ 15.0
- ☒ 5.0
- ☐ 13.0
- ☐ 20.0
- ☐ 4.0

281 D3 oyuğuna =B1*C2 düsturu daxil edilmişdir. D3-ün məzmunu D7 oyuğuna köçürülmüşdür. D7-də hansı düstur olacaqdır?

- ☐ D5*D6
- ☒ B5*C6
- ☐ B4*C5
- ☐ B4*C6
- ☐ B6*C7

282 E4 oyuğuna =\$C2+D3 düsturu daxil edilmişdir. E4 oyuğunun məzmunu G4 oyuğuna köçürülmüşdür. G4 -də hansı düstur olacaqdır?

- ☐ \$C4+F3
- ☒ \$C2+F3
- ☐ \$C2+E3
- ☐ \$C2+D3
- ☐ C3+\$F3

283 D5, D6, E5, E6 oyuqlarına uyğun olaraq 8, 3, 5, 2 ədədləri daxil edilmişdir. G3 oyuğuna =CYMM(D5:E6) düsturu daxil edilmişdir. G3 oyuğunda hansı ədəd alınacaqdır?

- ☐ 24.0
- ☒ 18.0
- ☐ 6.0
- ☐ 15.0
- ☐ 8.0

284 Bu pəncərə elementlərindən hansı yalnız Ms Excelə məxsusdur?

- ☐ Menu sətri
- ☒ Düstur sətri
- ☐ Sərlövhə sətri
- ☐ Vəziyyətlər sətri
- ☐ Alətlər paneli

285 Elektron cədvəldə bunlardan hansını silmək olmaz?

- ☐ işçi vərəqi
- ☒ oyuğun ünvanını
- ☐ sətri
- ☐ sütunu
- ☐ oyuğun məzmununu

286 Hansı düstur səhvdir?

- ☐ səhv yoxdur
- ☒ =2(A1+B1)
- ☐ =F15^2
- ☐ =N45*N46
- ☐ =(A1+B1)/(A2+B2)

287 Excel-in avtomatik cəmləmə funksiyasının icrasını müəyyən edən ardıcılıqda hansı əməliyyat artıqdır?

- ☐ ENTER düyməsini sıxırıq
- ☒ END düyməsini sıxırıq
- ☐ Mausun sol düyməsini sıxılı vəziyyətdə saxlayıb birinci oyuqdan sonuncu oyuga çəkməklə onları seçirik
- ☐ Alətlər panelindən A düyməsini qeyd edirik
- ☐ Cəmin yazılacağı oyuğu aktivləşdiririk

288 Bunlardan hansı MS Excel-də sabit mətn tiplidir?

- ☐ 2016E2016

- ☒ “2016”
- ☐ 20.16
- ☐ 2016.0
- ☐ 2016.0

289 Bu pəncərə elementlərindən hansı yalnız Ms Excelə məxsusdur?

- ☒ Düstur sətri
- ☐ Vəziyyət sətri
- ☐ Menyü sətri
- ☐ Alətlər paneli
- ☐ sərlovhə sətri

290 Excel- də bir vərəqlərdən digər vərəqə istinad zamanı hansı simvoldan istifadə olunur?

- ☐ \$
- ☒ !
- ☐ %
- ☐ #
- ☐ =

291 riyazi ifadəsi verilmişdir. Əgər x –in qiyməti elektron cədvəlin A1 oyuğunda, y-in qiyməti isə B1 oyuğunda saxlanılırsa, bu düstur necə yazılır?

- ☐ =sinabs(A1-sqr(abs(B1)))
- ☒ =sin(abs(A1-sqr(abs(B1))))
- ☐ =sin(abs(A1-sqr(abs(B1)))
- ☐ =sin(absA1-sqr(abs(B1)))
- ☐ =sin(abs(A1-sqr(absB1)))

292 Excel elektron cədvəlində A1 və A2 oyuqlarına 0 daxil edilmişdir. A3 oyuğuna əmsalı A1 oyuğuna, sərbəst həddi isə A2 oyuğuna daxil edilmiş xətti tənliyin həllini müəyyən edən =ЕСЛИ(A1<>0, A2/A1, ЕСЛИ(A2<>0,"həll yoxdur ", "həll sonsuzdur ")) düsturu daxil edilmişdir. A3 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- ☐ heç biri
- ☒ həll sonsuzdur
- ☐ 2.0
- ☐ həll yoxdur
- ☐ həll yeganədir

293 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğuna 0, A2 oyuğuna isə 4 daxil edilmişdir. A3 oyuğuna əmsalı A1 oyuğuna, sərbəst həddi isə A2 oyuğuna daxil edilmiş xətti tənliyin həllini müəyyən edən =ЕСЛИ(A1<>0, A2/A1, ЕСЛИ(A2<>0,"həll yoxdur ", "həll sonsuzdur ")) düstur daxil edilmişdir. A3 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- ☐ həll sonsuzdur
- ☐ heç biri
- ☐ həll yeganədir
- ☒ həll yoxdur
- ☐ 4.0

294 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğuna 2, A2 oyuğuna isə 4 daxil edilmişdir. A3 oyuğuna əmsalı A1 oyuğuna, sərbəst həddi isə A2 oyuğuna daxil edilmiş xətti tənliyin həllini müəyyən edən =ЕСЛИ(A1<>0, A2/A1, ЕСЛИ(A2<>0,"həll yoxdur ", "həll sonsuzdur ")) düstur daxil edilmişdir. A3 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- ☐ heç biri
- ☒ 2.0
- ☐ həll sonsuzdur

- ☐ həll yoxdur
- ☐ həll yeganədir

295 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğundan başlayaraq A8 oyuğuna qədər ardıcıl olaraq 1, 3, 5, 7, 12, -5, 11, 6 ədədləri daxil edilmişdir. A9 oyuğuna yazılmış $\text{=СУММ ЕСЛИ(A1:A8,"<=7", A1:A8)}$ düsturu yerinə yetirildikdə A9 oyuğunda hansı ədəd alınar?

- ☐ 25.0
- ☒ 17
- ☐ 33.0
- ☐ 19
- ☐ 18.0

296 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğundan başlayaraq A8 oyuğuna qədər ardıcıl olaraq 1, 3, 5, 7, 12, -5, 11, 6 ədədləri daxil edilmişdir. A9 oyuğuna yazılmış $\text{=СУММ ЕСЛИ(A1:A8,">7", A1:A8)}$ düsturu yerinə yetirildikdə A9 oyuğunda hansı ədəd alınar?

- ☐ 25.0
- ☒ 23
- ☐ 33.0
- ☐ 30
- ☐ 20.0

297 Excel elektron cədvəlində A1 və B1 oyuqlarına 0 daxil edilmişdir. C1 oyuğuna yazılmış $\text{=ЕСЛИ(A1<>0,"B1/A1 kəsrinin mənası var", ЕСЛИ(B1<>0,"B1/A1 kəsrinin mənası yoxdur", "B1/A1 kəsrinin sonsuz sayda qiyməti var"))}$ düsturu yerinə yetirildikdə C1 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- ☐ B1/A1 kəsri düzgün olmayan kəsrdir
- ☒ B1/A1 kəsrinin sonsuz sayda qiyməti var
- ☐ B1/A1 kəsri düzgün kəsrdir
- ☐ B1/A1 kəsrinin mənası var
- ☐ B1/A1 kəsrinin mənası yoxdur

298 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğuna 0, B1 oyuğuna isə 2 daxil edilmişdir. C1 oyuğuna yazılmış $\text{=ЕСЛИ(A1<>0,"B1/A1 kəsrinin mənası var", "B1/A1 kəsrinin mənası yoxdur")}$ düsturu yerinə yetirildikdə C1 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- ☐ B1/A1 kəsri tamlı kəsrdir
- ☐ B1/A1 kəsri düzgün olmayan kəsrdir
- ☐ B1/A1 kəsrinin mənası var
- ☐ B1/A1 kəsri düzgün kəsrdir
- ☒ B1/A1 kəsrinin mənası yoxdur

299 Microsoft Excel yüklənərkən susma prinsipinə görə yaradılan sənəd adlanır:

- ☐ Документ 1
- ☐ Новый документ 1
- ☐ Новый книга 1
- ☐ Документ
- ☒ Книга 1

300 Excel elektron cədvəlində kursoru ən son sətərə aparmaq üçün klaviaturada hansı düymədən istifadə edilir?

- ☐ Ctrl+ →
- ☐ Shift+ End
- ☐ Shift+ ↓
- ☒ Ctrl+ ↓
- ☐ Ctrl+End

301 Excel-də optimallaşdırma məsələlərini həll etmək üçün hansı "надстройка"- dan istifadə olunur:

- ☐ Пакет анализа-VBA
- ☐ Мастер суммирования
- ☒ Поиск решения
- ☐ Пакет анализа
- ☐ Мастер подстановок

302 Bunlardan hansı statistik funksiyalar kateqoriyasına aid deyil?

- ☐ СРЗНАЧ
- ☐ СЧЕТ
- ☐ ДИСП
- ☐ МАКС
- ☒ МОБР

303 Elektron cədvəllərin hansı imkanları var?

- ☐ mövcud verilənlər əsasında qrafik və diaqramlar qurmaq
- ☐ yekun hesablamaları avtomatlaşdırma
- ☐ çoxsaylı verilənlərlə eyni tipli hesablamalar aparmaq
- ☐ parametrin optimal qiymətini tapmaq
- ☒ Bunların hamısı

304 Ms Excel-də mütləq ünvan nədir?

- ☐ Rəqəmlərdən ibarət ünvan
- ☐ Aktiv ünvan
- ☐ Hesablama prosesində dəyişə bilən ünvan
- ☒ Formulanın yerini dəyişdikdə dəyişməyən ünvan
- ☐ Unikal yazıya malik ünvan

305 Ms Excel-də nisbi ünvan nədir?

- ☐ Rəqəmlərdən ibarət ünvan
- ☒ Hesablama prosesində dəyişə bilən ünvan
- ☐ Aktiv ünvan
- ☐ Özündə sabit məlumat saxlayan ünvan
- ☐ Unikal yazıya malik ünvan

306 MS Excel-də bir neçə qarışıq sətir və ya sütun necə seçilir?

- ☐ Shift+Ctrl+mausun düyməsini sıxmaqla
- ☐ Shift düyməsini sıxılı saxlayaraq seçiləcək sətir və ya sütunun adları üzərində mausun sol düyməsini sıxmaqla
- ☒ Ctrl düyməsini sıxılı saxlayaraq seçiləcək sətir və ya sütunun adları üzərində mausun sol düyməsini sıxmaqla
- ☐ Ctrl+Home
- ☐ Hər bir sətir və ya sütunun adları üzərində mausun düyməsini sıxmaqla.

307 Ms Excel-də işçi vərəqin ixtiyari oyuğundan A1 oyuğuna keçmək üçün düymələr sıxılmalıdır?

- ☐ Home
- ☒ Ctrl+Home
- ☐ Ctrl+End;
- ☐ CapsLock+End;
- ☐ PgUp+Home;

308 MS Excel cədvəlində oyuğa ədəd yazıb daxil etməni təsdiq etdikdən sonra həmin ədəd ##### simvolu ilə göstərilir. Bu nəyi bildirir?

- ☐ həmin oyuğun passiv oyuq olduğunu
- ☒ ədədin təsviri üçün sütunun eninin kifayət etmədiyini
- ☐ ədədin tərkibində 16-lıq hərflərin və rəqəmlərin olduğunu
- ☐ ədədin ortasında probel olduğunu
- ☐ həmin oyuqda dövrü istinad olduğunu

309 B1, B2, B3, B4, B10 oyuqlarında ən böyük ədədin tapılması üçün düstur sətrində nə yazmaq lazımdır?

- ☐ =Max (B1:B4,B10)
- ☒ =Max(B1:B4; B10)
- ☐ =Max(B1,B4,B10)
- ☐ =Max(B1,B4;B10)
- ☐ =Max(B1;B4;B10)

310 Tələbə testdən keçərkən topladığı balların cəmi 70-dən böyük, 80-dən isə kiçikdirsə, onda tələbə 4 qiyməti alır. Test edilən tələbənin 4 qiyməti alması şərtini seçin. Balların cəmi C10 oyuğunda saxlanılmışdır.

- ☐ VƏ YA (C10=70;C10=80)
- ☒ VƏ (C10>70;C10<80)
- ☐ VƏ YA (C10<70;C10>80)
- ☐ VƏ YA (C10>70;C10<80)
- ☐ VƏ (C10<70;C10>80)

311 MS Excel-də E2 oyuğunda 16, E5 oyuğunda 3, E7 oyuğunda isə 5 vardır. E8 oyuğuna =2*E2+8/(E7-E5) düsturu yazılırsa hesablama nəticəsində E8-də hansı ədəd olacaqdır?

- ☐ 24.0
- ☒ 36.0
- ☐ 4.0
- ☐ 12.0
- ☐ 28.0

312 Hansı ünvanda köçürmə zamanı sətrin nömrəsi dəyişmir?

- ☐ A15
- ☒ F\$17
- ☐ \$A15
- ☐ \$D\$9
- ☐ \$B1

313 E4 oyuğuna =\$C2+D3 düsturu daxil edilmişdir. Bu düstur C4 oyuğuna köçürüldükdə C4 oyuğunda hansı düstur olacaqdır?

- ☐ =\$C3+E3
- ☒ =\$C2+F3
- ☐ =\$C2+E3
- ☐ =C3+\$F3
- ☐ =\$C2+D3

314 D3 oyuğuna =B1*C2 düsturu daxil edilmişdir. Bu düstur D7 oyuğuna köçürüldükdə D7 oyuğunda hansı düstur olacaqdır?

- ☐ =B5*C7
- ☒ =B5*C6
- ☐ =B4*C5
- ☐ =B4*C6
- ☐ =B6*C7

315 Elektron cədvəldə verilən:

- ☐ mətn və düstur
- ☒ mətn, ədəd və düstur
- ☐ düstur
- ☐ mətn və ədəd
- ☐ ədəd və düstur

316 A1və B1 oyuqlarına 1, C1 oyuğuna isə $=1+A1+B1$ düsturu daxil edilmişdir. Bu düsturu $=1+\$A\$1+B1$ kimi yazmaq üçün bu göstərişlərdən hansı yerinə yetirilməlidir?

- ☐ Düstur yzılan oyuqda, sonra düsturlar sətrində A1 istinadı üzərində mausun sol düyməsini bir dəfə sıxıb sonra F3 düyməsini sıxmaq lazımdır.
- ☒ Düstur yzılan oyuqda, sonra düsturlar sətrində A1 istinadı üzərində mausun sol düyməsini bir dəfə sıxıb sonra F4 düyməsini sıxmaq lazımdır.
- ☐ Düstur yzılan oyuqda, sonra düsturlar sətrində A1 istinadı üzərində mausun sol düyməsini bir dəfə sıxıb sonra F1 düyməsini sıxmaq lazımdır.
- ☐ Düstur yzılan oyuqda, sonra düsturlar sətrində A1 istinadı üzərində mausun sol düyməsini bir dəfə sıxıb sonra F2 düyməsini sıxmaq lazımdır.
- ☐ Düstur yzılan oyuqda, sonra düsturlar sətrində A1 istinadı üzərində mausun sol düyməsini bir dəfə sıxıb sonra F5 düyməsini sıxmaq lazımdır.

317 Excel 2003 elektron cədvəlinin vərəqindən 6 sətir ləğv edilərsə həmin vərəqdə neçə sətir olar?

- ☐ 1048576.0
- ☒ 65530.0
- ☐ 65536.0
- ☐ 256.0
- ☐ 250.0

318 MS Excel-də işçi kitabda Имя sahəsində nə əks olunur ?

- ☐ oyuğa daxil edilmiş məlumat
- ☒ qeyd olunmuş oyuğun ünvanı
- ☐ işçi vərəqin adı
- ☐ formatlaşdırma elementləri
- ☐ işçi kitabın adı

319 Elektron cədvəllərin hansı imkanları var?

- ☐ Sətir və sütunların ölçülərini dəyişmək
- ☒ Bunların hamısı
- ☐ Sətir və sütunları silmək;
- ☐ Sətir və sütun əlavə etmək;
- ☐ Cədvəli formatlaşdırmaq;

320 B2 oyuğuna yazılan düsturu A1:D4 diapazonunun boş oyuqlarının hamısına köçürdükdən sonra D5 oyuğunda $=SUM(A1:D4)$ kimi verilən cəm funksiyasının qiyməti neçə olar?

- ☐ 50.0
- ☒ 25
- ☐ 16.0
- ☐ 15
- ☐ 35.0

321 riyazi ifadəsi verilmişdir. Əgər x –in qiyməti elektron cədvəlin A1 oyuğunda saxlanırsa bu düstur necə yazılır?

- ☐ $= (5 * A1) / 25 * (A1 + 1)$
- ☒ $= 5 * A1 / (25 * (A1 + 1))$
- ☐ $= 5 A1 / (25 * (A1 + 1))$
- ☐ $= 5 * A1 / (25 * A1 + 1)$

☐ $= (5 * A1) / 25 * (A1 + 1)$

322 E5 oyuğunda hansı ədəd alınacaq?

- ☐ 42.0
☒ 39
☐ 36.0
☐ 21
☐ 32.0

323 C14 oyuğunda hansı ədəd alınacaq?

- ☐ 14.0
☒ 25
☐ 24.0
☐ 26
☐ 20.0

324 C14 oyuğunda hansı ədəd alınacaq?

- ☐ 5.0
☒ 9
☐ 3.0
☐ 14
☐ 8.0

325 Elektron cədvəldə $=CYMM(D2:D5)$ düsturunun qiyməti 10-a bərabərdir. Əgər D5 oyuğunda -2 olarsa $=CP3HA\Upsilon(D2:D4)$ düsturunun qiymətinəçə olar?

- ☐ 10.0
☒ 4.0
☐ 8.0
☐ -2.0
☐ 6.0

326 Elektron cədvəldə $=CP3HA\Upsilon(A4:C4)$ düsturunun qiyməti 5-ə bərabərdir. Əgər D4 oyuğunda -6 olarsa $=CYMM(A4:D4)$ düsturunun qiymətinəçə olar?

- ☐ 14.0
☒ 21.0
☐ 16.0
☐ 11.0
☐ 18.0

327 MS Excel-də E2 oyuğunda 16, E5 oyuğunda 3, E7 oyuğunda isə 5 vardır. E8 oyuğuna $=2 * E2 + 8 / (E7 - E5)$ düsturu yazılırsa hesablama nəticəsində E8-də hansı ədəd olacaqdır?

- ☐ 24.0
☒ 36.0
☐ 4.0
☐ 12.0
☐ 28.0

328 Elektron cədvəldə $=CYMM(A5:D5)$ düsturunun qiyməti 6 -ya bərabərdir. Əgər D5 oyuğunda 9 olarsa $=CP3HA\Upsilon(A5:C5)$ düsturunun qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 6.0
☒ -1.0
☐ 3.0

- ☐ -3.0
- ☐ 5.0

329 Elektron cədvəldə =CP3HA4(C2:C5) düsturunun qiyməti 3 -ə bərabərdir.Əgər C5 oyuğunda 5 olarsa =CYMM(C2:C4) düsturunun qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 6.0
- ☒ 7.0
- ☐ -4.0
- ☐ -7.0
- ☐ 4.0

330 Elektron cədvəldə =CP3HA4(A3:D3) düsturunun qiyməti 5 -ə bərabərdir.Əgər D3 oyuğunda 6 olarsa =CYMM(A3:C3) düsturunun qiyməti nəyə bərabər olar?

- ☐ 6.0
- ☒ 14.0
- ☐ 10.0
- ☐ -1.0
- ☐ 4.0

331 B3 oyuğunda hansı ədəd alınacaqdır?

- ☐ 2.0
- ☒ 6
- ☐ 4.0
- ☐ 5
- ☐ 3.0

332 D8 oyuğunda hansı ədəd alınacaqdır?

- ☐ 22.0
- ☒ 28
- ☐ 24.0
- ☐ 30
- ☐ 12,5

333 Aşağıdakılardan hansını əsas təcrübi vəzifələri baxımından informatikanın istiqaməti saymaq olmaz?

- ☐ Hesablama sisteminin interfeysi
- ☒ İnformasiyanın silinməsi
- ☐ Proqramlaşdırma
- ☐ Hesablama sisteminin arxitekturası
- ☐ İnformasiyanın mühafizəsi

334 Kibernetika nədir?

- ☐ iqtisadi sistemlərdə idarəetmənin ümumi prinsipləri barədə elmdir.
- ☐ informasiya sistemləri barəsində elmdir.
- ☐ informasiya nəzəriyyəsi barədə elmdir.
- ☐ informasiya və onun elektron vasitələrinin köməyiylə toplanması, saxlanması, emal olunması və verilməsi barədə elmdir.
- ☒ mürəkkəb dinamik sistemlərin idarəolunmasının ümumi qnunauyğunluqları barədə elmdir.

335 Kibernetikanın yaradıcısı kim hesab olunur?

- ☐ K.Şennon
- ☐ C.Neyman
- ☐ Ç.Bebbie

- ☐ A.Tyuring
- ☒ N.Viner

336 İnformatikanın təməlinə nələr durur?

- ☐ hesablama prosesləri, modelləri, sistemləri, şəbəkələri haqqında elmlər
- ☐ hesablama alqoritm-ləri, maşınları, proqramları, şəbəkə-ləri haqqında elmlər
- ☐ hesablama prosesləri, proqramları, sistemləri, şəbəkələri haqqında elmlər
- ☒ hesablama prosesləri, maşınları, sistemləri, şəbəkələri haqqında elmlər
- ☐ hesablama proqramları, modelləri, modulları, şəbəkələri haqqında elmlər

337 İnformatikanın predmetinə bunlardan biri daxil deyil?

- ☐ istifadəçinin aparat və proqram təminatı ilə qarşılıqlı əlaqə vasitələri
- ☐ Hesablama texnikası vasitələrinin aparat təminatı
- ☒ İnformasiya prosesinin bir-birindən uzaq iştirakçıları arasında verilənlərin alınması və verilməsi
- ☐ Aparat və proqram təminatının qarşılıqlı əlaqə vasitələri
- ☐ Hesablama texnikası vasitələrinin proqram təminatı

338 Kibernetika elminin predmeti nədir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☐ Korporativ informasiya sistemləri
- ☐ İnformasiya texnologiyası
- ☐ Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin qurulması və fəaliyyəti
- ☒ Avtomatik idarəetmə sistemlərinin qurulması və fəaliyyəti

339 "Kibernetika" teminini ilk dəfə kim işlətmişdir?

- ☐ Q.V.Leybnis
- ☐ N.Viner
- ☐ C.Bul
- ☐ K.Şennon
- ☒ A.M.Amper

340 İnterfeys nədir?

- ☐ Aparatın proqram təminatı ilə olan əlaqə vasitələri və metodları.
- ☐ İstifadəçinin şəbəkə və aparatla qarşılıqlı əlaqə vasitələri.
- ☒ İstifadəçinin aparat və proqram vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri
- ☐ İstifadəçinin şəbəkə və proqram vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.
- ☐ Şəbəkə və istifadəçi arasında qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.

341 İnformatikanı necə xarakterizə etmək olar?

- ☐ texniki və bioloji sistemlərin idarə olunmasının ümumi prinsipləri barədə elmdir.
- ☐ mürəkkəb dinamik sistemlərin idarə olunması barədə elmdir.
- ☒ informasiya və onun elektron vasitələrin köməyi ilə toplanması, saxlanması, emal olunması və təqdim olunması barədə elmdir.
- ☐ informasiya sistemləri barədə elmdir.
- ☐ informasiya nəzəriyyəsi barədə elmdir.

342 "informatika"termini hansı sözlərin birləşməsindən əmələ gəlmişdir?

- ☐ Information və informatique
- ☐ Informastion və automation
- ☐ Informatique və automation
- ☐ Informatique və automatique
- ☒ Information və automatique

343 Aşağıdakılardan hansını əsas təcrübi vəzifələri baxımından informatikanın istiqaməti saymaq olmaz?

- ☐ Proqramlaşdırma
- ☐ İnformasiyanın mühafizəsi
- ☐ Hesablama sisteminin interfeysi
- ☐ Hesablama sisteminin arxitekturası
- ☒ İnformasiyanın silinməsi

344 İnformatika necə elmdir?

- ☐ təbiətdə və cəmiyyətə tətbiq edilən elmlərarası elmdir
- ☐ təbiətdə və cəmiyyətə tətbiq edilən texniki elmdir
- ☐ təbiətdə və cəmiyyətə tətbiq edilən fundamental elmdir
- ☒ informasiya prosesləri haqqında fundamental elmdir
- ☐ təbiətdə və cəmiyyətə tətbiq edilən birləşdirici elmdir

345 İnformatika...

- ☐ informasiyanın xassələri və emalını öyrənən elmdir
- ☐ informasiyanın avtomatlaşdırılmış emalı prinsiplərini öyrənən elmdir
- ☐ informasiyanın kompüter texnologiyalarını öyrənən elmdir
- ☒ informasiya emalının bütün aspektlərini öyrənən kompleks elmdir
- ☐ informasiyanın avtomatlaşdırılmış emalı və ötürülməsi haqqında elmdir

346 İnformatika...

- ☐ yeni xidmət sahəsidir
- ☐ yeni sənaye sahəsidir
- ☐ yeni kommunikasiya sahəsidir
- ☐ yeni infrastruktur sahəsidir
- ☒ informasiya sənayesi sahəsidir

347 İnformatikanın əsas məsələsi nədir?

- ☐ Hesablama xarak-terli məsələlərinin proqramını yaratmaq
- ☐ Kompüterlərlə iş üsullarını öyrənmək
- ☐ Tətbiqi proqram paketləri yaratmaq
- ☐ İnformasiyanın kodlaşdırılması üsullarını öyrənmək
- ☒ hesablama texnikasının proqram və aparat vasitələri ilə işin metod və üsullarını sistemləşdirmək

348 İnformatika nədir?

- ☒ informasiya və onun elektron vasitələrin köməyi ilə toplanması, saxlanması, emal olunması və təqdim olunması barədə elmdir.
- ☐ mürəkkəb dinamik sistemlərin idarə olunması barədə elmdir.
- ☐ texniki və bioloji sistemlərin idarə olunmasının ümumi prinsipləri barədə elmdir
- ☐ informasiya nəzəriyyəsi barədə elmdir.
- ☐ informasiya sistemləri barədə elmdir.

349 İnformasiya texnologiyası dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ informasiyanın emalı və istifadəsi ilə bağlı əməliyyatlar zənciri
- ☐ informasiya emalı ilə bağlı əməliyyatlar zənciri
- ☐ informasiyanın saxlanması və emalı ilə bağlı əməliyyatlar zənciri
- ☒ konkret informasiyanın emalı prinsipləri, metodları və vasitələri
- ☐ informasiyanın emalı və ötürülməsi ilə bağlı əməliyyatlar zənciri

350 Bunlardan hansı informatikanın müasir strukturuna aid deyil?

- ☐ informasiya sistemləri

- ☐ proqramlaşdırma
- ☐ Nəzəri informatika
- ☐ hesablama texnikası
- ☒ Kodlaşdırma

351 İnformatikanın mənbələri olaraq nə götürülür?

- ☐ hesablama texnikası
- ☐ Hesablama riyaziyyatı
- ☐ Proqramlaşdırma
- ☒ Sənədləşdirmə elmi və kibernetika
- ☐ kibernetika

352 İnformatikanın predmeti nədir?

- ☐ kompyuter sistemi
- ☐ İnformasiya sistemi
- ☐ Hesablama riyaziyyatı
- ☒ İnformasiya texnologiyası
- ☐ hesablama texnikası

353 İnformatika fənnini təlim etməkdən əsas məqsəd nədir?

- ☐ İnsanlarda kompüter mədəniyyəti formalaşdırmaq
- ☐ İnsanlarda kom-püterlə davranmaq tərzini formalaşdırmaq
- ☐ İnsanlarda kompüterlə işləmək vərdişini formalaşdırmaq
- ☒ İnsanlarda məntiqi və alqoritmik tərzi formalaşdırmaq
- ☐ İnsanlarda yeni düşüncə tərzini formalaşdırmaq

354 Token Rinq mübadilə üsulu hansı topologiyaya aiddir?

- ☐ halqavari
- ☒ ulduzvari
- ☐ Arcnet
- ☐ ümumi şin
- ☐ ARPANET

355 Arcnet adətən hansı topologiyanın mübadilə üsuludur?

- ☐ mürəkkəb
- ☐ qarışıq
- ☐ ümumi şin
- ☐ halqavari
- ☒ ulduzvari

356 Ümumi şin sxeminin topologiyası hansıdır?

- ☐ İnternet
- ☐ Token Rinq
- ☐ LAN(WAN)
- ☐ Arcnet
- ☒ Ethernet

357 Server nədir?

- ☐ fayllara xidmət edən FK
- ☐ istifadəçiyə xidmət edən FK
- ☐ şəbəkəyə qoşulmuş FK
- ☒ şəbəkənin sətir diskini tutumu böyük olan bir kompyuteri

- ☐ proqramlara xidmət edən FK

358 Elektron poçtda informasiyanı qəbul edən protokol hansıdır?

- ☐ http
☐ TCP
☒ POP3
☐ SMTP
☐ IP

359 Lokal şəbəkə topologiyaları

- ☐ Arcnet, runet, aznet
☐ İthemet, Supernet, TokenRing
☐ İnternet, İntranet, Softnet
☐ TokenRing, Arpanet, Milnet
☒ Arcnet, Ethernet, Token Ring

360 Serverin tipi nə ilə təyin olunur?

- ☐ yerinə-yetirdiyi funksiyanın xarakteri ilə
☐ gördüyü işin mahiyyəti ilə
☐ şəbəkədəki roluna əsasən
☐ şəbəkədəki mövqeyinə əsasən
☒ onun idarə etdiyi resursun növü ilə

361 Tətbiqi proqram təminatı necə işləyir?

- ☐ giriş-çıxış qurğuları vasitəsilə istifadəçi ilə əlaqədə işləyir
☒ sistem proqram təminatının, xüsusən də ƏS-in idarəsi altında işləyir
☐ prosessorla qarşılıqlı əlaqədə işləyir
☐ operativ və xarici yaddaş qurğuları ilə əlaqədə işləyir
☐ ƏS-dən asılı olmadan, sərbəst surətdə işləyir

362 Tətbiqi proqram paketlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ superkalk, verilənlər bazasını idarə edən, mətni axtarış və s.
☐ audio-video multimedia məsələ-lərini həll edən və s.
☐ universal, ixtisaslaşdırılmış, avtomatik, avto-matlaşdırılmış və s.
☐ səs işləyən, rəng işləyən, mətn işləyən, rəqəm işləyən və s.
☒ ümumi təyinatlı, üsulyönlü, problemyönlü, qlobal şəbəkə üçün və s.

363 Tətbiqi proqram paketi dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ müəyyən problem oblastına aid məsələlər üçün olan kompleks proqram
☐ müəyyən sinif obyektlərin idarə edilməsi üçün olan kompleks proqram
☐ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş disk paketi
☐ müəyyən predmet oblastına aid məsələləri həll edən disk paketi
☒ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş kompleks proqram

364 Tətbiqi proqram paketi nə üçündür?

- ☐ məsələ həlli gedişində xarici yaddaşa avtomatik müraciət üçün
☐ məsələ həlli gedişində kompüter resurslarına avto-matik müraciət üçün
☐ məsələ həlli gedişində istifadəçi ilə dialoq yaratmaq üçün
☒ istifadəçi məsələsinin həllini tam avtomatlaşdırmaq üçün
☐ məsələ həlli gedişində operativ yaddaşa avtomatik müraciət üçün

365 Hansı proqram məhsulu vektor qrafikinə aiddir?

- ☐ GIMP
- ☐ Microsoft Photo Editor
- ☒ Corel Draw
- ☐ Adobe PhotoShop
- ☐ Paint

366 Adobe Photoshop proqramı nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- ☐ riyazi hesablamalar aparmaq üçün
- ☐ fotoqrafiyanı skane etmək üçün
- ☐ filmlərin montajı üçün
- ☐ Web-sayt yaratmaq üçün
- ☒ rastr təsvirlərin emalı üçün

367 Word mətn prosessorunda bu əməliyyatlardan hansı sətirin seçilməsini təmin edir?

- ☐ sətir üzərində mausla ikiqat qeyd etdikdə
- ☐ Ctrl düyməsini tutub sətirin solunda mausla qeyd etdikdə
- ☐ Ctrl düyməsini tutub cümlə üzərində mausla qeyd etdikdə
- ☐ sətirin solund mausla qeyd etdikdə
- ☒ sətir üzərində mausun sol düyməsini üçqat sıxdıqda

368 Word mətn prosessorunda sətirdə abzas necə müəyyənləşdirilir?

- ☒ Xətkeşdəki sol yuxarı üçbucağın mövqeyi ilə
- ☐ Xətkeşdəki sağ tərəfdəki üçbucağın mövqeyi ilə;
- ☐ Xətkeşdəki sol aşağı və yuxarı üçbucaqların mövqeyi ilə
- ☐ Abzasın uzunluğuna müvafiq olaraq probel klavişini bir neçə dəfə sıxmaqla
- ☐ Xətkeşdəki sol aşağı üçbucağın mövqeyi ilə

369 Microsoft Word mətn prosessorunun 2003 versiyasında mətni sütunlarla yazmaq üçün hansı əmr icra olunmalıdır?

- ☐ Format – Spisok
- ☒ Format – Kolonki
- ☐ Pravka- Vstavit
- ☐ Format – Abzas
- ☐ Vid- Kolontitulı

370 Word proqramında bir sözü necə seçmək olar?

- ☐ Sözün üzərində mausun sağ düyməsi ilə iki dəfə vurduqda
- ☒ Sözün üzərində mausun sol düyməsi ilə iki dəfə vurduqda
- ☐ Sözün üzərində mausun sol düyməsi ilə üç dəfə vurduqda
- ☐ Sözün üzərində mausun sol düyməsi ilə bir dəfə vurduqda
- ☐ Sözün üzərində mausun sağ düyməsi ilə bir dəfə vurduqda

371 Aşağıdakı proqramlardan hansı VBİS deyil?

- ☐ MS Access
- ☒ Acrobat Reader
- ☐ Oracle
- ☐ FoxPro
- ☐ Paradox

372 Bu əmrlərdən hansı əvvəlki səhifəyə keçməyə imkan verir?

- ☐ Heç biri
- ☒ Ctrl+PageUp

- ☐ Ctrl+ Page Down
- ☐ Page Down
- ☐ PageUp

373 Yüksək səviyyəli dildə yazılmış proqram necə adlanır?

- ☐ hazır proqram
- ☒ ilkin proqram
- ☐ formal proqram
- ☐ maşın proqramı
- ☐ translasiya olunmuş proqram

374 MS Word XP proqramında genişlənmiş mübadilə buferinə maksimum neçə obyekt yerləşdirmək olar?

- ☐ istənilən sayda
- ☒ 24.0
- ☐ 1.0
- ☐ 12.0
- ☐ 8.0

375 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemi:

- ☐ Əməliyyat sistemidir
- ☒ Ümumi təyinatlı tətbiqi proqram paketidir
- ☐ Xüsusi təyinatlı tətbiqi proqram paketidir
- ☐ İdarəetmənin təşkili üçün istifadə olunan proqram paketidir
- ☐ Sistem proqram paketidir

376 Office proqramları hansı növ proqram paketlərinə aid edilə bilər:

- ☐ Instrumental proqramlara
- ☒ Ümumi təyinatlı tətbiqi proqram paketlərinə
- ☐ Əməliyyat sistemlərinə
- ☐ Xidməti proqram paketlərinə
- ☐ Sistem proqramlara

377 Qrafik redaktorun əsas funksiyası:

- ☐ Hesablamaların aparılması və çapa verilməsi
- ☒ Müxtəlif formatlı təsvirlər yaratmaq və redaktə etmək
- ☐ Sxemlərin daxil edilməsi və çapa verilməsi
- ☐ Cədvəllərlə işləmək və verilənlər üzərində əməliyyat aparmaq
- ☐ Mətnlərin və sənədlərin hazırlanması

378 İntegrasiya edilmiş proqramın ümumi təyinatlı paketdən əsas fərqi?

- ☐ Cədvəllərdə hesablamaların aparılması keyfiyyətinin yüksək olması
- ☒ Əlavə modullar kimi, digər komponentlər daxil edilə bilər
- ☐ Məlumatlar bazasını yaratmaq imkanına malik olmaq
- ☐ İstifadəçinin imkanlarını genişləndirmək xüsusiyyəti
- ☐ Təsvirlərin yaradılması və dəyiş-dirilməsi xüsusiyyəti

379 Tətbiqi proqram təminatına daxildir:

- ☐ Tətbiqi proqram paketləri, texniki xidmət proqramları
- ☒ Tətbiqi proqram paketləri, istifadəçinin işçi proqramları
- ☐ Universal proqramlar, əməliyyat sistemləri
- ☐ Əməliyyat sistemləri, texniki xidmət proqramları
- ☐ İstifadəçinin işçi proqramları, əməliyyat sistemləri

380 Aşağıdakı proqramlardan hansı tətbiqi proqramlar qrupuna daxildir? 1.nəşriyyat sistemləri; 2.translyatorlar; 3.antivirus proqramları; 4.VBİS-lər

- ☐ 1,3
- ☒ 1,4
- ☐ 2,3
- ☐ 2,4
- ☐ 3,4

381 Aşağıdakılardan hansı rastrlı qrafik redaktora aiddir?

- ☐ Adobe illustrator 8.0
- ☒ Photoshop
- ☐ Corel Draw 9.0
- ☐ 3D Max
- ☐ Macromedia Freehand 8.01

382 Nəyə görə vektor qrafikası ilə real təsvirlər yaratmaq çətinidir?

- ☐ Pikselləşdirmə əməliyyatının aparıl-ması çətin olduğuna görə
- ☒ Təsvirlər düsturlarla ifadə edilən müxtəlif xətlərdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlər düz xətdən ibarət oldu-ğuna görə
- ☐ Təsvirlər ayrı-ayrı nöqtələrdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlərin ölçüləri çox böyük olduğuna görə

383 Hansı qrafikada obyektlər kompyüterin yaddaşında saxlanılır?

- ☐ Rastr və fraktal qrafikada
- ☒ Fraktal qrafikada
- ☐ Vektor qrafikada
- ☐ Rastr qrafikada
- ☐ Vektor və rastr qrafikada

384 Microsoft Word mətn prosessorunda susma prinsipinə görə Сохранение документа dialog pəncərəsi sənədi hansı qovluqda saxlayır?

- ☐ Мое сетевое окружение
- ☐ Журнал
- ☐ Рабочий стол
- ☒ Мои документы
- ☐ Избррованное

385 Microsoft Word mətn prosessorunda mətnlərlə baza işlərinə aiddir:

- ☐ sənədin saxlanması
- ☒ hamısı
- ☐ mətnin daxil edilməsi
- ☐ sənədin yaradılması
- ☐ mətnin redaktə olunması

386 Microsoft Word proqramın hansı versiyasından başlayaraq bufer mübadiləsindən istifadə etmək imkanı yaranmışdır?

- ☐ Word 10.0
- ☒ Word 6.0
- ☐ Word 8.0
- ☐ Word 7.0
- ☐ Word 9.0

387 Microsoft Word proqramının hansı versiyasından başlayaraq mətn redaktoru MS Office paketinin tərkibində olmuşdur?

- ☐ Word 9.0
- ☐ Word 8.0
- ☐ Word 6.0
- ☐ Word 10.0
- ☒ Word 7.0

388 Aşağıdakılardan hansı Windows7 əməliyyat sisteminin standart proqramlarına aid deyil?

- ☐ Notepad(Блокнот)
- ☒ Microsoft Outlook
- ☐ Calculator (Калькулятор)
- ☐ WordPad
- ☐ Windows Explorer (Проводник)

389 Aşağıdakılardan hansı MS Power Point elementi deyil?

- ☒ Formula bar (Строка формул)
- ☐ Menu bar (Строка меню)
- ☐ Title bar (Заголовок)
- ☐ Toolbars (Панель инструментов)
- ☐ Presentation windows (Презентационной окно)

390 Slaydların hansı görünüş rejimində dəyişikliklər aparmaq olur(PowerPoint 2010) ?

- ☐ Slide Sorter (Сортировщик слайдов)
- ☒ Normal (Обычный)
- ☐ Slide Show (Показ слайдов)
- ☐ Redingview (Режим чтения)
- ☐ Notes Page (Страницы заметок)

391 Bunlardan hansı verilənlər bazasının idarəetmə sisteminə aid deyil?

- ☐ Access
- ☒ SuperCalc
- ☐ dBase
- ☐ FoxPro
- ☐ Paradox

392 Bunlardan hansı mətn redaktoru deyil?

- ☐ Лексикон
- ☒ MathCad
- ☐ WordPad
- ☐ Word
- ☐ Блокнот

393 Nəyə görə vektor qrafikası ilə real təsvirlər yaratmaq çətinidir?

- ☐ Təsvirlər ayrı-ayrı nöqtələrdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlərin ölçüləri çox böyük olduğuna görə
- ☒ Təsvirlər düsturlarla ifadə edilən müxtəlif xətlərdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlər düz xətdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Pikselləşdirmə əməliyyatının aparılması çətin olduğuna görə

394 Vektor qrafikada obyektlər nədən təşkil olunur?

- ☐ Kvadratlardan
- ☒ Xəttlərdən
- ☐ Nöqtələrdən
- ☐ Pikseldən
- ☐ Paint elementlərindən

395 Fraktal qrafikada obyektlər necə qurulur?

- ☐ Piksel və xəttlərlə
- ☒ Tənlik və ya tənliklər sisteminə istiqad etməklə
- ☐ Xətlərin köməyiylə
- ☐ Nöqtələrin köməyiylə
- ☐ Elementar təsvirlərin birləşməsi yolu ilə

396 Tətbiqi proqram paketinin (TPP) standart proqramlar kitabxanasından (SPK) fərqi nədir?

- ☐ TPP-lər SPK-nın bir hissəsini təşkil edir
- ☒ TPP-lərdə bir aparıcı proqram olur ki, paketi yaradan bütün digər proqramların əlaqəsini təmin edir
- ☐ SPK nın proqramları bir-birindən asılı olaraq fəaliyyət göstərir
- ☐ TPP ilə SPK arasında əhəmiyyətli bir fərq yoxdur
- ☐ TPP-ləti yaradan proqramla bir- birin- dən asılı olmadan fəaliyyət göstərir

397 Rastr qrafik redaktorunda minimal obyekt nədir?

- ☐ heç biri düz deyil
- ☒ nöqtə
- ☐ çevrə
- ☐ qövs
- ☐ düz xətt

398 Bunlardan hansı vektor qrafik redaktorudur?

- ☐ AdobePhotoShop
- ☒ CorelDraw
- ☐ ACDSee
- ☐ FreeHand
- ☐ Paint

399 İstənilən rəngi neçə baza rənginin qarışığı kimi vermək olar?

- ☐ 8.0
- ☒ 3.0
- ☐ 7.0
- ☐ 32.0
- ☐ 16.0

400 MS Word mətn prosessorunda şriftin ölçüsü hansı vahidlə göstərilir?

- ☐ piksellə
- ☒ punktla
- ☐ santimetrlə
- ☐ millimetrlə
- ☐ dyümlə

401 Microsoft Word proqramında bunlardan hansına formatlaşdırma tətbiq etmək mümkün deyil?

- ☐ heç birinə
- ☒ faylın adına
- ☐ kolontitula

- ☐ şəklə
- ☐ səhifənin nömrəsinə

402 Mətn redaktorunda səhifə parametrlərini verdikdə bunlar müəyyən edilir:

- ☒ sahə,oriyentasiya, kolontitullar
- ☐ stil, şablon
- ☐ heç biri
- ☐ ölçü, forma
- ☐ interval, düzləndirmə

403 1 punkt nəyə bərabərdir?

- ☐ 0.25 mm
- ☒ 0.35 mm
- ☐ 0.40 mm
- ☐ 0.30 mm
- ☐ 0.33 mm

404 Mətn sənədinin sonuna keçmək üçün hansı düymələr kombinasiyası sıxılmalıdır?

- ☐ SHIFT+→
- ☒ CTRL+END
- ☐ SHIFT+CTRL
- ☐ SHIFT+END
- ☐ CTRL+→

405 Kursorun mövqeyindən mətnin sonuna qədər seçmək üçün hansı düymələr kombinasiyası sıxılmalıdır?

- ☐ SHIFT+CTRL
- ☒ SHIFT+CTRL+END
- ☐ SHIFT+HOME
- ☐ SHIFT+→
- ☐ CTRL+→

406 Kursorun mövqeyindən sətirin sonuna qədər seçmək üçün hansı düymələr kombinasiyası sıxılmalıdır?

- ☐ SHIFT+CTRL
- ☒ SHIFT+END
- ☐ SHIFT+HOME
- ☐ CTRL+END
- ☐ CTRL+→

407 Şriftin formatlaşdırılması üçün hansı əmr verilməlidir?

- ☐ Файл – Параметры страницы...
- ☐ Формат – Абзац...
- ☐ Вставка – Символ...
- ☒ Формат – Шрифт ...
- ☐ Вид – Разметка страницы

408 Abzasın formatlaşdırılması üçün hansı əmr verilməlidir?

- ☐ Файл – Параметры страницы...
- ☒ Формат – Абзац...
- ☐ Вставка – Символ...
- ☐ Формат – Шрифт ...
- ☐ Вид – Разметка страницы

409 Bu əmərlərdən hansı mətn fraqmentini buferdə yerləşdirir?

- ☐ удалить
- ☒ вырезать, копировать
- ☐ копировать
- ☐ вырезать
- ☐ вставить

410 Simvolun formatlaşdırılması əməliyyatlarına aiddir:

- ☐ heç biri
- ☒ şriftin forması, ölçüsü, rəngi, tipi
- ☐ simvolun ləğvi
- ☐ düzləndirmə, sətirlər arası məsafə
- ☐ mətn fraqmentinin köçürülməsi

411 Abzasın formatlaşdırılması əməliyyatlarına aiddir:

- ☐ heç biri
- ☒ düzləndirmə, sətirlər arası məsafə, sətir əvvəli boşluq
- ☐ simvolun ləğvi
- ☐ şriftin forması, ölçüsü, rəngi, tipi
- ☐ mətn fraqmentinin köçürülməsi

412 Microsoft Word 2007 proqramında sənədin vərəqinin orientasiyası menyusun hansı bəndindəki əmrin köməyi ilə müəyən olunur?

- ☐ рассылки
- ☒ Разметка страницы
- ☐ главная
- ☐ вставка
- ☐ ссылки

413 Microsoft Word proqramında şablondan istifadə olunur:

- ☐ sənədə cədvəl yerləşdirmək üçün
- ☒ oxşar sənədlər yaratmaq üçün
- ☐ sənədə qrafik yerləşdirmək üçün
- ☐ sənədin eyni hissələrini köçürmək üçün
- ☐ səhv yazılmış sözləri düzəltmək üçün

414 Mətn redaktoru:

- ☐ standart əlavələrin yaradılması üçün istifadə olunan proqram təminatıdır
- ☒ mətn sənədləri yaratmaq və onlarla işləmək üçün istifadə olunan tətbiqi proqram təminatıdır
- ☐ mühsibat uçotunun avtomatlaşdırılması üçün istifadə olunan tətbiqi proqram təminatıdır
- ☐ cədvəl yaratmaq və onlarla işləmək üçün istifadə olunan tətbiqi proqram təminatıdır
- ☐ əlavələrin yaradılması üçün istifadə olunan proqram təminatıdır

415 Kolontitula yerləşdirilə bilər:

- ☐ sənədin adı
- ☐ heç biri
- ☐ sənədin yaranma tarixi
- ☒ istənilən mətn
- ☐ sənədin müəllifinin adı,soyadı,familiyası

416 Microsoft Word yüklənərkən susma prinsipinə görə yaradılan sənəd adlanır:

- ☐ Новый книга 1
- ☒ Документ 1
- ☐ Книга 1
- ☐ Новый документ 1
- ☐ Документ

417 Sənədin səhifəsinin parametrlərini dəyişmək mümkündür:

- ☐ heç biri düz deyil
- ☒ istənilən vaxt
- ☐ yalnız redaktə əməliyyatından əvvəl
- ☐ yalnız sonuncu redaktə əməliyyatından sonra
- ☐ sənədi çap etməzdən əvvəl

418 Sənədin ekrandakı vəziyyəti ilə çap olunduqdakı vəziyyəti eyni olan rejimini göstərin

- ☐ oxumaq rejimi
- ☒ səhifə rejimi
- ☐ adi rejim
- ☐ Veb-sənədi rejimi
- ☐ struktur rejim

419 Microsoft Equation proqramı nəzərdə tutulmuşdur:

- ☐ riyazi hesablamalar aparmaq üçün
- ☒ mürəkkəb riyazi düsturları yazmaq üçün
- ☐ cədvəl yaratmaq üçün
- ☐ diaqram qurmaq üçün
- ☐ fəqurlu başlıqlar yaratmaq üçün

420 Microsoft Word prosessorunda hansı düymələr kombinasiyası ilə seçilmiş verilənləri mübadilə büferinə yerləşdirmək olar?

- ☐ CTRL+Z
- ☒ CTRL+C
- ☐ CTRL+X
- ☐ CTRL+V
- ☐ CTRL+A

421 Microsoft Word prosessorunda hansı düymələr kombinasiyası ilə bütün mətni seçmək olar?

- ☐ CTRL+X
- ☒ CTRL+A
- ☐ CTRL+C
- ☐ CTRL+Z
- ☐ CTRL+V

422 Microsoft Word prosessorunda hansı düymələr kombinasiyası ilə sonuncu edilmiş əməliyyatdan imtina etmək olar?

- ☐ CTRL+X
- ☒ CTRL+Z
- ☐ CTRL+C
- ☐ CTRL+A
- ☐ CTRL+V

423 Microsoft Word redaktorunun köməyiylə üç sütunu seçilmiş cədvəl yaradılmışdır. Əgər şəkildə göstərilən əmr icra olunarsa onda:

- ☐ seçilmiş sütunlardan solda bir sütun əlavə olunacaq
- ☒ seçilmiş sütunlardan sağda üç sütun əlavə olunacaq
- ☐ seçilmiş sütunlardan sağda bir sütun əlavə olunacaq
- ☐ cədvəlin sonuna üç sütun əlavə olunacaq
- ☐ cədvəlin əvvəlinə bir sütun əlavə olunacaq

424 Xüsusi təyinatlı proqramlara aid deyil:

- ☐ heç biri
- ☒ mənt redaktorları
- ☐ 42558.0
- ☐ 1.C
- ☐ mehasibat proqramları

425 Diskin məntiqi formatı dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ əməliyyat sisteminin vinçesteri C: adı ilə tanınması
- ☒ vinçesterin C:, D:, E: və s. adlara bölünməsi və sistem sahəsi yaratmaq
- ☐ vinçesterin iki və daha çox iri zonalara bölünməsi və adlandırılması
- ☐ sərt diskin iki və daha çox iri zonalara bölünməsi
- ☐ vinçesterin C: adı ilə tanınması

426 FAT cədvəli elementlərinin uzunluğu nə qədər olur?

- ☐ 8, 12 və 24 bit
- ☒ 12, 16 və 32 bit
- ☐ 8, 16 və 32 bit
- ☐ 16, 32 və 64 bit
- ☐ 8, 16 və 24 bit

427 Start (Пуск) menyusunda göstəriləcək son istifadə olunmuş proqramların sayı ən çoxu nə qədər ola bilər?

- ☐ 60.0
- ☒ 30.0
- ☐ 15.0
- ☐ 255.0
- ☐ 512.0

428 Faylın yolu nədir?

- ☐ baş kataloqdakı faylların siyahısı
- ☒ "\" işarəsi ilə ayrılmış kataloq adlarının ardıcılığı
- ☐ bir kataloqdakı faylların siyahısı
- ☐ baş kataloqdakı kataloqların adlarının siyahısı
- ☐ diskdə adlandırılmış sahə

429 Aşağıdakılardan hansı ?es?? .d?? Şablonuna uyğundur?

- ☐ tes.d
- ☒ testl.doc
- ☐ esl.doc
- ☐ tes.d
- ☐ test.doc

430 Faylın tam adının düzgün formatı hansıdır?

- ☐ disk/altkataloql/.../fayl
- ☒ disk:\altkataloql\...\fayl

- ☐ altkataloq1.\altkataloq2:\...\fayl
- ☐ altkataloq1.\altkataloq2:\...\fayl
- ☐ disk.\altkataloq1\...\fayl

431 Sistem proqram təminatının əsasını nə təşkil edir?

- ☐ Antivirus
- ☐ Nəşriyyat sistemi
- ☐ Drayver
- ☒ Əməliyyat sistemi
- ☐ Proqramlaşdırma dili

432 Windows əməliyyat sisteminin daxil olduğu proqram təminatı necə adlanır?

- ☐ təqdimat proqramı
- ☒ sistem proqramlar
- ☐ tətbiqi proqramlar
- ☐ arxivator, drayver
- ☐ xidməti proqramlar

433 Əməliyyat sistemlərinin təsnifatının neçə meyarı var?

- ☐ 8.0
- ☒ 7.0
- ☐ 5.0
- ☐ 16.0
- ☐ 3.0

434 Əməliyyat sistemlərinin iş rejimləri?

- ☐ multi proqramlarla
- ☒ hamısı
- ☐ real vaxt bölgüsü
- ☐ real vaxt
- ☐ paket ilə iş

435 Əməliyyat sistemi ailəsi nədir?

- ☐ heç biri
- ☒ eyni nüvəyə malik əməliyyat sistemləri
- ☐ bir və çox istifadəçi əməliyyat sistemləri
- ☐ bir və yox məsələli əməliyyat sistemin
- ☐ lokal və şəbəkə əməliyyat sistemləri

436 Əməliyyat sistemlərinin iş rejimləri hansılardır?

- ☐ real vaxt, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət
- ☒ paketlə iş, multiproqram, vaxt bölgüsü və real vaxt
- ☐ paketlə iş, birbaşa müraciət, paketlə multiproqram və vaxt bölgüsü
- ☐ multiproqram, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət
- ☐ interpretasiya, translyasiya, kompilyasiya

437 Windows sistemində əsas menyudakı Proqramı bəndi nə üçündür?

- ☐ Sistemi tənzimləmək üçün
- ☒ Fayl və qovluqları axtarmaq üçün
- ☐ Son istifadə olunmuş sənədlərin siyahısını ekrana çıxarmaq üçün
- ☐ Proqramların siyahısını ekrana çıxarmaq üçün
- ☐ Sistemin işini dayandırmaq üçün

438 Faylın adında (genişlənməsində) neçə ? (sual) işarəsi ola bilər?

- ☐ yalnız nöqtənin yerində
- ☒ bir-neçə
- ☐ ixtiyari sayda
- ☐ yalnız bir
- ☐ yalnız iki

439 MS DOS sistemində fayllar hansı əmrə ləğv edilir?

- ☐ md
- ☒ del
- ☐ copy
- ☐ move
- ☐ type

440 Windows XP əməliyyat sistemində kompüterə yeni qurğunu qoşmaq üçün «Add Hardware / Установка оборудования» proqramından istifadə edilir. Bu proqram hansı qovluqda yerləşir?

- ☐ My Document (Мои документы)
- ☐ Microsoft Outlook
- ☐ Recycle Bin (Корзина)
- ☒ Control Panel (Панель управления)
- ☐ Desktop (Рабочий стол)

441 Məsələlər panelindən istifadə olunur:

- ☐ heç biri doğru deyil
- ☒ əlavələr arasındakı keçid üçün
- ☐ əlavələr arasında verilənlərin mübadiləsi üçün
- ☐ Windows-un işinin başa çatdırılması üçün
- ☐ kataloqlara baxmaq üçün

442 İstənilən açıq pəncərənin ikinci sətri:

- ☐ sistem menyusu
- ☒ əsas menyu
- ☐ xüsusi sürüşdürmə menyusu
- ☐ baş menyu
- ☐ kontekst menyusu

443 Baxılan obyekt üzərində mausun sağ düyməsini sıxmaqla yaranan menyu:

- ☐ sistem menyusu
- ☒ kontekst menyusu
- ☐ xüsusi sürüşdürmə menyusu
- ☐ baş menyu
- ☐ əsas menyu

444 Пуск düyməsini sıxmaqla yaranan menyu:

- ☐ kontekst menyusu
- ☐ sistem menyusu
- ☒ baş menyu
- ☐ əsas menyu
- ☐ xüsusi sürüşdürmə menyusu

445 Baş kataloq harada yaradılır?

- ☐ hər bir lazer diskində
- ☒ hər bir məntiqi diskində
- ☐ hər bir maqnit diskində
- ☐ hər bir fiziki diskində
- ☐ hər bir optik diskində

446 Fayllar neçə və hansı kateqoriylara bölünür?

- ☐ 2: mətn və şəkil
- ☒ 2: mətn və 2-lik
- ☐ 2: 8-lik və 2-lik
- ☐ 2: mətn və rəqəm
- ☐ 2: mətn və səs

447 Fayl strukturuna ƏS-nin xidmət funksiyaları hansılardır?

- ☐ açma, bağlama, üzüköçürmə, yerdə-yişmə, silmə və s.
- ☒ yaratma, advermə, addəyişmə, üzüköçürmə, yerdəyişmə, silmə və s.
- ☐ baxma, redaktə, köçürmə, sıxma, açma, yerdəyişmə və s.
- ☐ açma, bağlama, sıxma, böyütmə, kiçiltmə, sürüşdürmə və s.
- ☐ yaratma, ləğvetmə, üzüköçürmə, yerdəyişmə və s.

448 FAT16 ilə FAT32 cədvəlinin əsas fərqi nədir?

- ☐ bölmənin ölçüsü
- ☒ klasterin ölçüsü
- ☐ fiziki diskin ölçüsü
- ☐ sektorun ölçüsü
- ☐ məntiqi diskin ölçüsü

449 Klaster nədir?

- ☐ operativ yaddaşdakı konsentrik cığırın bölgüləri qrupu
- ☒ Faylı verilənlər sahəsində yerləşdirmək üçün istifadə olunan ən kiçik vahid
- ☐ çevik diskdəki konsentrik cığırın bölgüləri qrupu
- ☐ sərt diskdəki konsentrik cığırın bölgüləri qrupu
- ☐ sabit yaddaşdakı konsentrik cığırın bölgüləri qrupu

450 Sektor dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ operativ yaddaşdakı konsentrik cığırın bir bölgüsü
- ☒ verilənlərin oxunub-yazılmasında istifadə olunan ən kiçik vahid
- ☐ çevik diskdəki konsentrik cığırın bir bölgüsü
- ☐ sərt diskdəki konsentrik cığırın bir bölgüsü
- ☐ daimi yaddaşdakı konsentrik cığırın bir bölgüsü

451 FAT cədvəli elementlərinin uzunluğu nə qədər olur?

- ☐ 8, 12 və 24 bit
- ☒ 12, 16 və 32 bit
- ☐ 8, 16 və 32 bit
- ☐ 16, 32 və 64 bit
- ☐ 8, 16 və 24 bit

452 Sektorun ölçüsü nə qədərdir?

- ☐ 1 Mbayt
- ☒ 512 bayt
- ☐ 2048 bayt

- ☐ 1024 bayt
- ☐ 4096 bayt

453 Klaster dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ proqram sahəsində ayrılmış ardıcıl sektorlar qrupu
- ☒ verilənlər sahəsindəki bir və ya bir neçə ardıcıl sektorlar qrupu
- ☐ daimi yaddaşda ayrılmış ardıcıl sektorlar qrupu
- ☐ operativ yaddaşda ayrılmış ardıcıl sektorlar qrupu
- ☐ keş- yaddaşda ayrılmış ardıcıl sektorlar qrupu

454 Bunlardan faylın tam adı hansıdır?

- ☐ C::\Log\qrup.doc
- ☒ C:\Log\kurs.txt
- ☐ A:\d:\ghjk.for
- ☐ C\Kurs.txt
- ☐ B:GG\Nikola.doc

455 Windows ailəsinin əməliyyat sistemləri hansı cəhətlərə malikdir?

- ☐ rahat interfeysli, çoxməsələli, 32 mərtəbəlidir, şəbəkədə işləmir
- ☒ rahat interfeysli, çoxməsələli, 16 və 32 mərtəbəlidir, şəbəkədə də işləyir
- ☐ rahat interfeysli, çoxməsələli, 32 mərtəbəlidir, şəbəkədə işləyir
- ☐ rahat interfeysli, 1 məsələli, 16 mərtəbəlidir, şəbəkədə işləmir
- ☐ rahat interfeysli, 1-məsələli, 32 mərtəbəlidir, şəbəkədə də işləyir

456 UNIX ailəsinin əməliyyat sistemləri hansı cəhətlərə malikdir?

- ☐ 64-mərtəbəli, çoxməsələli, çox-istifadəçilidir, müxtəlif kompüterlərdə işləyir
- ☒ 32-mərtəbəli, çoxməsələli, çoxistifadəçilidir, müxtəlif kompüterlərdə işləyir
- ☐ 32-mərtəbəli, çoxməsələli, 1-isti-fadəçilidir, hər kom-püterdə işləmir
- ☐ 32-mərtəbəli, çoxmə-sələli, çoxistifadəçi-lidir, hər kompüterdə işləmir
- ☐ 32-mərtəbəli, 1-məsələli, çoxisti-fadəçilidir, hər kom-püterdə işləmir

457 OS/2 ailəsinin əməliyyat sistemləri hansı cəhətlərə malikdir?

- ☐ 1-məsələlidir, 16 mərtəbəlidir, DOS-la uyuşandır, rahat interfeyslidir
- ☒ çoxməsələlidir, 32 mərtəbəlidir, DOS-la uyuşandır, rahat interfeyslidir
- ☐ çoxməsələlidir, 16 mərtəbəlidir, DOS-la uyuşandır, rahat interfeyslidir
- ☐ 1-məsələlidir, 32 mərtəbəlidir, DOS-la uyuşandır, rahat interfeyslidir
- ☐ çoxməsələlidir, 64 mərtəbəlidir, DOS-la uyuşandır, rahat interfeyslidir

458 DOS ailəsinin əməliyyat sistemləri hansı cəhətlərə malikdir?

- ☐ 1-məsələlidir, interfeysi istifadəçi açıq, açıq strukturludur, yığcamdır
- ☒ 1-məsələlidir, interfeysi istifadəçi açıq, strukturu modulludur, yığcamdır
- ☐ 2-məsələlidir, interfeysi yoxdur, strukturu modul-ludur, yığcamdır
- ☐ 1-məsələlidir, interfeysi yoxdur, strukturu modul-ludur, yığcamdır
- ☐ 2-məsələlidir, interfeysi istifadəçi açıq, strukturu modulludur, yığcamdır

459 Baxılan obyekt üzərində sağ düyməni sıxmaqla açılan menyu:

- ☐ alt menyu
- ☐ baş menyu
- ☐ əsas menyu
- ☒ kontekst menyu
- ☐ sistem menyusu

460 Пыск düyməsini sıxmaqla açılan menyu:

- ☐ alt menyu
- ☒ baş menyu
- ☐ əsas menyu
- ☐ kontekst menyu
- ☐ sistem menyusu

461 Obyekti köçürməklə yerini dəyişməyin fərqi nədir?

- ☐ Heç bir fərqi yoxdur
- ☒ Yerini dəyişdikdə obyekt əvvəlki yerində qalmır, köçürüldükdə isə əvvəlki yerində də qalır
- ☐ Köçürüldükdə obyekt itir
- ☐ Köçürüldükdə obyekt dəyişmir, yerini dəyişdikdə isə dəyişir
- ☐ Yerini dəyişdikdə obyekt bərpa etmək olmur

462 Provodnik qovluğunun sağ alt pəncərəsində nə yerləşir?

- ☐ Sənədlərin xarakteristikası
- ☒ Qovluqlar ağacı
- ☐ Proqramlar
- ☐ Açılmış qovluqdakı sənədlərin adları
- ☐ Sənədlər haqqında məlumat

463 Fayl sistemi hansı qovluqlar vasitəsilə idarə olunur?

- ☐ Proqramlar
- ☒ Məy kompyuter, Bələdçi
- ☐ İşçi masa
- ☐ Zibil qutusu
- ☐ Mənim sənədlərim

464 Aşağıdakılardan hansı MS DOS-un modulu deyil?

- ☐ tranzit əmrlər
- ☒ xarici qurğular drayveri.
- ☐ əmrlər prosessoru
- ☐ ilkin yükləmə bloku
- ☐ giriş-çıxışın baza sistemi

465 İxtiyari əməliyyat sisteminin əsas komponentləri hansılardır?

- ☐ ilkin yükləmə bloku, əmrlər prosessoru, GÇBS.
- ☒ fayl sistemi, xarici qurğular drayveri, əmrlər dilinin prosessoru.
- ☐ fayl sistemi, kəsilmələri, işləyən modul, əmrlər.
- ☐ GÇBS, GÇBS-ni genişləndirən modul, əmrlər prosessoru.
- ☐ interpretator, translyator, kompilyator.

466 Vaxt bölgüsü rejiminin əsas xüsusiyyətləri?

- ☐ GÇBS-ni genişləndirən və kəsilmələri işləyən modulların çağırımı
- ☒ bir neçə istifadəçinin eyni zamanda sistemə müraciət imkanı, bir istifadəçinin minimum vaxtı
- ☐ təsadüfi şəkildə daxil olan siqnallara sistemin reaksiyasını təmin etmək
- ☐ maşın kodunda olan proqramların icrası, eyni zamanda bir neçə proqramın icrası
- ☐ paket fayllarda proqramların növbəli, ardıcıl icrası

467 Əməliyyat sistemlərinin iş rejimləri hansılardır?

- ☐ real vaxt, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət

- ☒ paketlə iş, multiproqramlaşdırma, vaxt bölgüsü və real vaxt
- ☐ paketlə iş, birbaşa müraciət, paketlə multiproqramlaşdırma və vaxt bölgüsü
- ☐ multiproqramlaşdırma, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət
- ☐ interpretasiya, translyasiya, kompilyasiya

468 WINDOWS 7 əməliyyat sistemində pəncərələrlə iş zamanı aşağıdakı əməliyyatlardan hansılar mümkündür? 1.yerdəyişmə;2.bağlama;3.transpone etmə;4.böyütmə;5.inversiya

- ☐ 2, 3
- ☒ 1, 2, 4
- ☐ 4, 5
- ☐ 1, 5
- ☐ 1, 3, 5

469 Poçt virusu kompyutərə necə yoluxur?

- ☐ başqasının elektron poçtuna icazəsiz daxil olan zaman
- ☒ E-mail ilə göndərilmiş yoluxmuş faylın açılması zamanı
- ☐ internet saytlarından nəyisə çap edən zaman
- ☐ internet şəbəkəsinə qoşulan zaman
- ☐ poçt virusu kompyutərlərə yoluxa bilmir

470 Əməliyyat sistemlərini seçin: 1.Windows; 2.Word; 3.MS DOS; 4.Excel; 5.Promt; 6.Access; 7.OS/2; 8.Linux

- ☐ 3, 4, 5, 6
- ☒ 1, 3, 7, 8
- ☐ 1, 3, 6, 8
- ☐ 2, 4, 5, 7
- ☐ 1, 2, 5, 6

471 Windows əməliyyat sisteminin başlıca təyinatı hesab olunur:

- ☐ Çoxməsələlilik funksiyası
- ☒ Vasitəçilik funksiyası
- ☐ Çoxistifadəçilik funksiyası
- ☐ Bölünmə funksiyası
- ☐ Tarixilik funksiyası

472 Əməliyyat sisteminin əsas funksiyalarından biri nədir?

- ☐ baş verən nasazlıqları aradan qaldırmaq
- ☒ daxil etmə - xaric etmə prosesini avtomatlaşdırmaq
- ☐ kompüterləri bir-birinə qoşmaq
- ☐ istifadəçinin məsələsini həll etmək
- ☐ faylları yaddaşda yerbəyer etmək

473 MS DOS sistemində aşağıdakı hansı faylın adı düzgün verilməyib?

- ☐ huseynali.txt
- ☐ aqaali.txt
- ☒ mahammadali.txt
- ☐ pirali.txt
- ☐ ali.txt

474 Bunlardan hansı mausun vəziyyəti hesab olunmur?

- ☐ sağ düymənin sıxılı vəziyyətində mausu sürükləmək
- ☒ sağ düymənin ardıcıl olaraq iki dəfə sıxmaq

- ☐ sağ düymənin bir dəfə sıxmaq
- ☐ sol düymənin bir dəfə sıxmaq
- ☐ sol düymənin ardıcıl olaraq iki dəfə sıxmaq

475 Mausun: 1)зависание; 2)щелчок; 3)двойной щелчок; 4)щелчок правой кнопкой; 5)перетаскивание; 6)специальное перетаскивание; 7)протягивание vəziyyətlərinin hansında menyuyu açılır?

- ☐ 3), 5)
- ☒ 4), 6)
- ☐ 1), 3), 5)
- ☐ 1), 2), 5)
- ☐ 3), 7)

476 Windows sistemində bunlardan hansı qovluğun elementləridir?

- ☐ alətlər paneli
- ☒ hamısı
- ☐ ünvanlar sətri
- ☐ menyü sətri
- ☐ işçi oblast

477 Bunlardan hansı fayl strukturu ilə əməliyyatlara aiddir?

- ☐ fayl və qovluqların adının dəyişdirilməsi
- ☒ hamısı
- ☐ fayl və qovluqların köçürülməsi
- ☐ qovluğun yaradılması
- ☐ fayl və qovluqların yerinin dəyişdirilməsi

478 Kontekst menyusu vasitəsilə qovluğu necə yaratmaq üçün hansı əmr verilməlidir?

- ☐ Kontekst menyusu vasitəsilə qovluq yaratmaq olmaz
- ☒ New - Folder
- ☐ New - document
- ☐ New - Shot cut
- ☐ File - Open

479 рисунок.bmp faylı Ікурс qovluğunda yerləşən груп440 qovluğundadır ki, bu da C: diskindəki Мои рисунки qovluğuna daxildir. Fayla gedən yolu göstərin.

- ☐ C:\ груп440\ Ікурс \Мои рисунки
- ☒ C:\Мои рисунки\Ікурс \груп440
- ☐ C:\груп440\Мои рисунки\Ікурс
- ☐ C:\Мои рисунки \груп440\ Ікурс
- ☐ C:\Ікурс\груп440 \Мои рисунки

480 рисунок.bmp faylı Ікурс qovluğunda yerləşən груп440 qovluğundadır ki, bu da C: diskindəki Мои рисунки qovluğuna daxildir. Faylın tam adını göstərin.

- ☐ C:\ груп440\ Ікурс \Мои рисунки рисунок.bmp
- ☒ C:\Мои рисунки\Ікурс \груп440\рисунок.bmp
- ☐ C:\груп440\Мои рисунки\Ікурс \рисунок.bmp
- ☐ C:\Мои рисунки \груп440\ Ікурс \рисунок.bmp
- ☐ C:\Ікурс\груп440 \Мои рисунки \рисунок.bmp

481 MS DOS əməliyyat sisteminin verdiyi interfeys...

- ☐ qrafik interfeysdir
- ☒ əmr interfeysidir

- ☐ ekran interfesidir
- ☐ proqram interfeysidir
- ☐ proqram-aparat interfesidir

482 MS DOS əməliyyat sistemində bunlardan hansı fayl adı kimi istifadə edilə bilməz?

- ☐ aux.mdb
- ☒ pm.txt
- ☐ alqoritm.bas
- ☐ paper.for
- ☐ autoexec.bat

483 MS DOS əməliyyat sisteminin əhəmiyyətli çatışmayan cəhəti hansıdır?

- ☐ qeyri qrafik əməliyyat sistemi olması
- ☒ kompyuter resurslarına və əməliyyat sisteminə icazəsiz müdaxilədən müdafiə vasitələrinin olmaması
- ☐ EHM-lə əlaqənin istifadəçinin daxil etdiyi əmlərin kömə-yilə həyata keçiril-məsi
- ☐ modul prinsipi əsasında qurulması
- ☐ birməsəlali,birməsəlali əməliyyat sistemi olması

484 Dialoq pəncərəsində hansılar ola bilər?

- ☐ siyahı
- ☒ hamısı
- ☐ bayraqcıq
- ☐ çevirici
- ☐ sayğac

485 Bunlardan hansı fayl atributunu bildirmir:

- ☐ S
- ☒ C
- ☐ R
- ☐ A
- ☐ H

486 Faylın adında hansı işarəyə icazə verilmir?

- ☐ @
- ☒ ?
- ☐ #
- ☐ !
- ☐ %

487 Bunlardan hansı MS DOS -da fayl adının genişlənməsi kimi istifadə oluna bilər?

- ☐ .AUX
- ☒ .DOC
- ☐ .PRN
- ☐ .CON
- ☐ .NUL

488 "Elektron"disk və ya RAM-disk haqqında deyilənlərdən hansı yanlıştır?

- ☐ "elektron" diskə infor-masiyanı daxil etmək və oxumaq adı diskə müqayisədə daha tez həyata keçirilir
- ☒ kompyuter söndürülərkən "elektron" diskdəki informasiyalar silinmir
- ☐ "elektron" diskə iş adı diskə işdən praktiki olaraq fərqlənir
- ☐ kompyuterin operativ yaddaşının bir hissəsi kimi istifadə olunur
- ☐ kompyuter söndü-rülərkən "elektron" diskdəki informa-siyalar silinir

489 Klasterin ölçüsü asılıdır:

- ☐ informasiyanın diskdə yüksək sıxlıqla yazılmasından
- ☒ diskin tutumundan
- ☐ elastik maqnit diskin birüzlü və ya ikiüzlü olmasından
- ☐ sektorun ölçüsündən
- ☐ informasiyanın diskdə birqat və ya ikiqat sıxlıqla yazılmasından

490 FAT32 fayl sistemində tutumu 8Hbaytı aşmayan disklər üçün klasterin ölçüsü nə qədərdir?

- ☐ 32sektor
- ☒ 8sektor
- ☐ 4sektor
- ☐ 16sektor
- ☐ 64sektor

491 Bunlardan hansı fayl sistemi deyil?

- ☐ NTFS
- ☒ NSFNET
- ☐ FAT16
- ☐ FAT12
- ☐ FAT32

492 Obyekti köçürməklə yerini dəyişməyin fərqi nədir?(MS Word)

- ☐ Heç bir fərqi yoxdur
- ☒ Yerini dəyişdikdə obyekt əvvəlki yerində qalmır, köçürüldükdə isə əvvəlki yerində də qalır
- ☐ Köçürüldükdə obyekt itir
- ☐ Köçürüldükdə obyekt dəyişmir, yerini dəyişdikdə isə dəyişir
- ☐ Yerini dəyişdikdə obyekt bərpa etmək olmur

493 MS DOS əməliyyat sistemini təkrar yükləmək üçün eyni zamanda hansı düymələri sıxmaq lazımdır?

- ☐ Ctrl + Del + End
- ☒ Ctrl+ Alt+Del
- ☐ Ctrl + Shift + Del
- ☐ Shift + Alt + Del
- ☐ Alt + Ctrl + Shift

494 Fayla gedən yol cari kataloqdan hesablanarsa yolun əvvəlində hası simvol yazılır?

- ☐ ;
- ☒ :
- ☐ \
- ☐ /
- ☐ "

495 Fayla gedən yol baş kataloqdan hesablanarsa yolun əvvəlində hası simvol yazılır?

- ☐ ;
- ☐ /
- ☐ :
- ☐ "
- ☒ \

496 İcra olunan faylların genişlənməsi hansılardır?

- ☐ .bak, .bat

- ☒ .exe,.com
- ☐ .txt,.docx
- ☐ .mdb,.xlsx
- ☐ .doc,.pptx

497 Kataloq...saxlanılan...haqqında informasiya saxlayır. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn anlayışları yazın.

- ☐ Operativ yaddaşda, fayllar.
- ☒ Xarici yaddaşda, fayllar.
- ☐ Xarici yaddaşda, proqram.
- ☐ Operativ yaddaşda, proqram.
- ☐ Prosessorda, proqram.

498 Yalnız oxumaq üçün fayl atributu nəyi bildirir?

- ☐ Arxivləşdirmə faylı olduğunu
- ☒ Bu faylların sistem vasitəsilə yeniləşdirmək və ya silməyin mümkün olmadığını
- ☐ Bu faylın müvəq-qəti fayl olduğunu
- ☐ Faylın əməliyyat sistemlərində istifadə olunduğunu
- ☐ Gizli fayl olduğunu

499 Windows əməliyyat sistemin mühitində baza anlayışdır...

- ☐ fayl sistemi
- ☒ pəncərə
- ☐ çoxməsələlik
- ☐ qovluq
- ☐ interfeys

500 Kompüter resurslarının və hesablama proseslərinin idarə olunmasını, hımcının istifadəçinin aparat vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqəsini təmin edən proqramlar kompleksi adlanır:

- ☐ fayl strukturu
- ☒ əməliyyat sistemi
- ☐ fayl sistemi
- ☐ prosessor
- ☐ vinçestr

501 Əməliyyat sisteminin nüvəsini təşkil edir...

- ☐ Fayl sistemi, xarici qurğuların drayveri
- ☒ Fayl sistemi, xarici qurğuların drayveri, əmrlər prosessoru
- ☐ Xarici qurğuların drayveri, əmrlər interfeysi
- ☐ Əmrlər prosessoru, kataloq, fayl
- ☐ Proqram interfeysi, istifadəçi interfeysi, fayl sistemi

502 Arxivləşdirilmiş faylın tutumu 1 Kb-dır. Fayl 50% sıxlaşdırılmışdır. Faylın əvvəlki ölçüsü nə qədər olmuşdur?

- ☐ 2.5Kb
- ☒ 2 Kb
- ☐ 4 Kb
- ☐ 0.5 Kb
- ☐ 1.5 Kb

503 Tətbiqi proqramların təsnifatı:

- ☐ problemyönlü tətbiqi proqram paketləri
- ☒ Müxtəlif təyinatlı tətbiqi proqram paketləri, işfə-dəçinin orjinal proqramları

- ☐ elektron cədvəl, mətn redaktoru
- ☐ Ümumi təyinatlı paketlər
- ☐ şəbəkə paketləri

504 Təsvirlərin emalı proqramları:

- ☐ Illustrator Access, Paint, Photoshop, Word.
- ☒ Corel Draw, Paint, Photoshop, Adobe Illustrator
- ☐ Paint.Net, Word, Access, Paint, Photoshop,
- ☐ Gimp, Excel, Word Pad, inkscape, Corel Draw,
- ☐ Paint, Word, paint Net, Illustrator

505 Proqram interfeysi nədir?

- ☐ mikroprosessorla yaddaşın qarşılıqlı əlaqəsi
- ☒ proqram və aparat vasitələrinin qarşılıqlı əlaqəsi
- ☐ istifadəçi üçün proqram əlaqəsi
- ☐ əməliyyat sistemi proqramının qarşılıqlı əlaqəsi
- ☐ periferiya qurğularının qarşılıqlı əlaqəsi

506 Faylın həcmnin dəyişməsi və ya yenisinin yaranması nəyin əlamətidir?

- ☐ şəbəkədən yeni fayllar yazılmışdır
- ☒ kompüter virusa yoluxmuşdur
- ☐ antivirus proqramı yoxdur
- ☐ yeni çoxlu fayllar yazılmışdır
- ☐ diskin sektoru zədələnmişdir

507 Proqramları sətirbəsətir çevirən və dərhal reallaşdıran proqramlar?

- ☐ transformator
- ☒ interpretator
- ☐ kompilyator
- ☐ assemblerlər
- ☐ translyator

508 Nəyə görə vektor qrafikası ilə real təsvirlər yaratmaq çətinidir?

- ☐ Pikselləşdirmə əməliyyatının aparılması çətin olduğuna görə
- ☒ Təsvirlər düsturlarla ifadə edilən müxtəlif xətlərdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlər düz xətdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlər ayrı-ayrı nöqtələrdən ibarət olduğuna görə
- ☐ Təsvirlərin ölçüləri çox böyük olduğuna görə

509 Vektor qrafikasında kompüterin yaddaşında həndəsi fiqurlar hansı formada saxlanılır?

- ☐ Əyri xətlər formasında
- ☒ Riyazi formullar formasında
- ☐ Xətlər formasında
- ☐ Nöqtələr formasında
- ☐ Obyekt formasında

510 1 dyum neçə mm-dir?

- ☐ 25,46 mm
- ☒ 25,4 mm
- ☐ 24,56 mm
- ☐ 24,5 mm
- ☐ 20,4 mm

511 Vektor qrafikada obyektlər nədən təşkil olunur?

- ☐ Kvadratlardan
- ☒ Xəttlərdən
- ☐ Nöqtələrdən
- ☐ Pikseldən
- ☐ Paint elementlərindən

512 İstifadəçinin iştirakı olmadan yaranan və yayılan proqramlar:

- ☐ tətbiqi proqram paketləri
- ☒ virus proqramları
- ☐ əməliyyat sistemləri
- ☐ antivirus proqramları
- ☐ sistem proqramları

513 Makro viruslar hansı faylları yoluxdurur?

- ☐ şrift fayllarını
- ☒ Word və elektron cədvəlin sənədlərini
- ☐ HTML sənədlərini
- ☐ qrafik və səs fayllarını
- ☐ yerinə yetirilən faylları

514 Qrafik rastr redaktorunda istifadə olunan minimal obyekt:

- ☐ xətt
- ☒ ekran nöqtəsi(piksel)
- ☐ simvol
- ☐ rənglər yığılımı(palitra)
- ☐ obyekt(dairə, düzbucaqlı və s.)

515 Mətn redaktorunda istifadə olunan minimal obyekt:

- ☐ heç biri
- ☒ simvol
- ☐ söz
- ☐ abzas
- ☐ ekran nöqtəsi(piksel)

516 Qrafik redaktorların alətləridir:

- ☐ heç biri
- ☒ karandaş,fırça,pozan
- ☐ seçmə,köçürmə, yerləşdirmə
- ☐ xətt,dairə,düzbucaqlı
- ☐ rənglər yığılımı(palitra)

517 Qrafik redaktorlarda hansılar palitra adlanır?

- ☐ rəngli nöqtələr
- ☐ düz xətt, dairə, düzbucaqlı
- ☒ rənglər çoxluğu
- ☐ qələm,fırça,pozan
- ☐ qeydetmə, surətçixarma,daxiletmə

518 İnteqrasiya olunmuş paketlərə nələr aiddir?

- ☐ superkalk, düstur redaktoru, animasiya sistemləri və s.

- ☐ əməliyyat sistemi, vinçester, ana plata, kontroller və s.
- ☐ qrafik interfeys, proqram örtüyü, əməliyyat örtüyü və s.
- ☒ mətn redaktoru, elektron cədvəl, qrafik redaktor, VBİS və s.
- ☐ oyun proqramları, trenajorlar, bəstəkar sistemləri və s.

519 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri (VBİS) nədir?

- ☐ verilən bazasını idarə edən sistem
- ☐ verilən bazasını idarə edən aparat kom-pleksi
- ☐ verilənləri bazaya yazan, oxuyan, təzələ-yən və dəyişən sistem
- ☐ verilən bazasını idarə edən aparat, proqram və işçi heyəti kom-pleksi
- ☒ İnformasiya təminatının məşindəxili təşkili və idarə edilməsi üçün olan TPP

520 Elektron cədvəllər nədir?

- ☐ superkalk
- ☐ faset quruluşlu cədvəllər sistemi
- ☐ avtomatlaşdırılmış kalkulyator
- ☒ cədvəlin emalı üçün təyin olunan tətbiqi proqram paketi
- ☐ super kalkulyator

521 Nəşriyyat sistemlərinin xarakterik cəhəti nədir?

- ☐ sənədləri nüsxələşdirmək
- ☐ jurnal çap etmək
- ☐ qəzet çap etmək
- ☒ mətn və qrafik redaktorların imkanlarını birləşdirməsi
- ☐ kitab çap etmək

522 Qrafik redaktor nə iş görür və hansı redaktor çox tətbiq edilir?

- ☐ qrafik sənədləri: diaqram, şəkil, cizgi və cədvəlləri çap edir. Boieng Graf
- ☐ qrafik sənədləri: diaqram, şəkil, cizgi və cədvəlləri çap edir. CorelDraw
- ☐ qrafik sənədləri: diaqram, şəkil, cizgi və cədvəlləri çap edir. PhotoShop
- ☒ qrafik sənədləri: diaqram, şəkil, cizgi və cədvəlləri emal edir. Paint
- ☐ qrafik sənədləri: diaqram, şəkil, cizgi və cədvəlləri çap edir. Fanvision

523 Mətn redaktoru nə iş görür və hansı redaktor çox tətbiq edilir?

- ☒ mətni fayla yazır, emal edir, lazımi dizaynla çap edir. Microsoft Word
- ☐ mətni qovluğa yazır, emal edir, lazımi dizaynla çap edir. Leksikon
- ☐ mətni ekrana yazır, emal edir, lazımi dizaynla çap edir. MultiEdit
- ☐ mətni yaddaşa yazır, emal edir, lazımi dizaynla çap edir. Word Perfect
- ☐ mətni diskə yazır, emal edir, lazımi dizaynla çap edir. ChiWriter

524 Redaktor nədir?

- ☐ bir növ faylı yaratmağa, işləməyə və ləğv etməyə imkan verən proqramdır
- ☐ bir növ informa-siyanın emal texno-logiyasını reallaşdıran proqramdır
- ☐ bir növ infor-masiyanın redak-təsini reallaşdıran proqramdır
- ☒ Mətn, qrafik və digər verilənlərin emalı üçün olan tətbiqi proqram paketidir
- ☐ informasiya üzərində hər cür əməliyyat aparmağa imkan verən proqramdır

525 Problemyönlü paketlərə nələr aiddir??

- ☐ elmi-tədqiqat, sosial sorğu, monitoring, naviqasiya
- ☐ planlaşdırma, proqnozlaşdırma, təhlil, statistika
- ☐ uçot, təhlil, maliyyə, biznes, marketing
- ☒ sənaye sahəsi, qeyri-sənaye sahəsi, xüsusi sahələr

- ☐ tənzimləmə, plan-laşdırma, proqnoz-laşdırma, idarəetmə

526 Ümumi təyinatlı paketlərə nələr aiddir?

- ☐ mətn və qrafik redaktorlar, elektron cədvəllər, intellektual interfeyslər və s.
☐ süni intellekt paketləri, ekspert sistemləri, intellektual interfeyslər və s.
☐ Case-texnologiyası, inteqral paketlər, ser-vis proqramları və s.
☐ süni intellekt paketləri, ekspert sistemləri, VBİS-lər və s.
☒ mətn və qrafik redaktorlar, elektron cədvəllər, VBİS, inteqral paketlər və s.

527 Tətbiqi proqram paketlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ səs işləyən, rəng işləyən, mətn işləyən, rəqəm işləyən və s.
☐ universal, ixtisaslaşdırılmış, avtomatik, avtomat-laşdırılmış və s.
☐ superkalk, verilənlər bazasını idarə edən, mətni axtarış və s.
☐ audio-video multimedia məsələ-lərini həll edən və s.
☒ ümumi təyinatlı, üsulyönlü, problemyönlü, qlobal şəbəkə üçün və s.

528 Tətbiqi proqram paketi dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ müəyyən sinif obyektlərin idarə edilməsi üçün olan kompleks proqram
☐ müəyyən problem oblastına aid məsələlər üçün olan kompleks proqram
☒ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş kompleks proqram
☐ müəyyən predmet oblastına aid məsələləri həll edən disk paketi
☐ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş disk paketi

529 Tətbiqi proqram təminatı necə işləyir?

- ☐ prosessorla qarşılıqlı əlaqədə işləyir
☐ operativ və xarici yaddaş qurğuları ilə əlaqədə işləyir
☐ giriş-çıxış qurğuları vasitəsilə istifadəçi ilə əlaqədə işləyir
☐ ƏS-dən asılı olmadan, sərbəst surətdə işləyir
☒ sistem proqram təminatının, xüsusən də ƏS-in idarəsi altında işləyir

530 Metodyönlü tətbiqi proqram paketi nə üçündür?

- ☐ konkret məsələnin müəyyən üsullarla həllini reallaşdırmaq üçün
☐ bir tip məsələlərin çoxsaylı üsullarla həllini reallaşdırmaq üçün
☐ bir tip məsələlərin bir tip üsullarla həllini reallaşdırmaq üçün
☐ konkret məsələnin konkret üsulla həllini reallaşdırmaq üçün
☒ riyazi-iqtisadi məsələlərin müəyyən üsullarla həllini reallaşdırmaq üçün

531 Problemyönlü tətbiqi proqram paketi (TPP) nədir?

- ☐ xüsusi məsələləri həll edən proqram məhsulu
☐ konkret bir məsələni həll edən proqram məhsulu
☐ konkret bir problemi həll edən proqram məhsulu
☒ konkret bir sahənin hər hansı bir məsələsini həll edən proqram məhsulu
☐ sahəvi məsələləri həll edən proqram məhsulu

532 Verilənlər bazası hansı hansı obyeksiz mövcud ola bilməz?

- ☒ cədvəllərsiz
☐ modullarsız
☐ sorğularsız
☐ makroslarsız
☐ formalarsız

533 İnternet Explorer brauzeri hansı şirkətin məhsuludur?

- ☐ Sumante
- ☐ Sun Microsystems
- ☐ Adobe
- ☐ İntel
- ☒ Microsoft

534 Yerləşmə mühitinə görə viruslar neçə yerə bölünür?

- ☐ qovluq və sənəd
- ☐ lokal və qlobal
- ☐ arxivator, sənəd və qlobal
- ☐ interpretator, kompilyator
- ☒ fayl, yüklənmə və şəbəkə

535 Nəşriyyat sistemlərinin xarakterik cəhəti nədir?

- ☐ kitab çap etmək
- ☐ jurnal çap etmək
- ☐ qəzet çap etmək
- ☒ mətn və qrafik redaktorların imkanlarını birləşdirməsi
- ☐ sənədləri nüsxələşdirmək

536 Redaktor nədir?

- ☐ bir növ faylı yaratmağa, işləməyə və ləğv etməyə imkan verən proqramdır
- ☐ bir növ informasiyanın emal texnologiyasını real-laşdıran proqramdır
- ☐ bir növ informasiyanın redaktəsini real-laşdıran proqramdır
- ☒ Mətn, qrafik və digər verilənlərin emalı üçün olan tətbiqi proqram paketidir
- ☐ informasiya üzərində hər cür əməliyyat aparmağa imkan verən proqramdır

537 Ümumi təyinatlı paketlərə nələr aiddir?

- ☐ süni intellekt paketləri, ekspert sistemləri, intellektual interfeyslər və s.
- ☐ Case-texnologiyası, inteqral paketlər, ser-vis proqramları və s.
- ☐ süni intellekt paketləri, ekspert sistemləri, VBİS-lər və s.
- ☒ mətn və qrafik redaktorlar, elektron cədvəllər, VBİS, inteqral paketlər və s.
- ☐ mətn və qrafik redaktorlar, elektron cədvəllər, intellektual interfeyslər və s.

538 Tətbiqi proqram paketlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ universal, ixtisaslaşdırılmış, avtomatik, avtomatlaşdırılmış və s.
- ☐ audio-video multimedia məsələlərini həll edən və s.
- ☐ superkalk, verilənlər bazasını idarə edən, mətni axtarış və s.
- ☒ ümumi təyinatlı, üsulyönlü, problemyönlü, qlobal şəbəkə üçün və s.
- ☐ səs işləyən, rəng işləyən, mətn işləyən, rəqəm işləyən və s.

539 Tətbiqi proqram paketi dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ müəyyən problem oblastına aid məsələlər üçün olan kompleks proqram
- ☒ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş kompleks proqram
- ☐ müəyyən predmet oblastına aid məsələləri həll edən disk paketi
- ☐ müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş disk paketi
- ☐ müəyyən sinif obyektlərin idarə edilməsi üçün olan kompleks proqram

540 Tətbiqi proqram paketi nə üçündür?

- ☒ istifadəçi məsələsinin həllini tam avtomatlaşdırmaq üçün
- ☐ məsələ həlli gedişində istifadəçi ilə dialoq yaratmaq üçün
- ☐ məsələ həlli gedişində xarici yaddaşa avtomatik müraciət üçün

- ☐ məsələ həlli gedində operativ yaddaşa avtomatik müraciət üçün
- ☐ məsələ həlli gedində kompüter resurslarına avto-matik müraciət üçün

541 Kompilyator necə işləyir?

- ☐ operatorları təhlil edir, sonra proqramı maşın dilinə tərcümə edir
- ☐ ilkin proqramın sətirlərini bir-bir oxuyub maşın dilinə çevirir
- ☐ proqramı təhlil edib maşın dilinə tərcümə edir
- ☒ ilkin proqramı bir dəfəyə oxuyub, bütövlükdə maşın dilinə çevirir
- ☐ proqramın maşına aid olan hissələrini seçib maşın dilinə tərcümə edir

542 İnterpretator necə işləyir?

- ☐ proqramın maşına aid olan hissələrini seçib maşın dilinə tərcümə edir
- ☒ ilkin proqramın operatorlarını bir-bir kompüter dilinə çevirir və icra edir
- ☐ operatorları təhlil edir, sonra proqramı maşın dilinə tərcümə edir
- ☐ ilkin proqramı bir dəfəyə oxuyub, bütövlükdə maşın dilinə çevirir
- ☐ proqramı təhlil edib maşın dilinə tərcümə edir

543 Translyatorun hansı növləri var?

- ☐ bu variantların bu suala aidiyyəti yoxdur
- ☒ interpretator, kompilyator və assembler
- ☐ interpretator, kompilyator və modulyator
- ☐ interpretator, modul-yator və assembler
- ☐ modulyator, kompilyator və assembler

544 Detektor nədir və nə üçündür?

- ☐ xüsusi aparatdır, sistemi diaqnostika edir
- ☒ antivirusdur, əməli yaddaşda və xarici qurğularda virus axtarır
- ☐ texniki xidmət proqramıdır, qurğu-ların düzgün işlə-məsini təmin edir
- ☐ servis proqramıdır, kompüterdəki nasazlıqları aşkarlayır
- ☐ sistem proqramıdır, əməli yaddaşa yüklə-nən proqramları yoxlayır

545 Filtir nədir və nə üçündür?

- ☐ qoşqu proqramıdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür
- ☒ rezident proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür
- ☐ sazlayıcı proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür
- ☐ müfəttiş proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür
- ☐ generasiya proqramıdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür

546 Antivirus nədir və hansı növləri vardır?

- ☐ virusu ləğv edən proqramdır, maskalı, parollu və şablonlu növləri var
- ☐ virusu ləğv edən proqramdır, izləyici, yoxlayıcı və ləğvedici növləri var
- ☐ virus aşkarlayan proqramdır, izləyici, müfəttiş və blok-laşdırıcı növləri var
- ☒ virusu ləğv edən proqramdır, polifaq, müfəttiş və bloklaşdırıcı növləri var
- ☐ virus aşkarlayan proqramdır, maskalı, parollu və şablonlu növləri var

547 Kompüter virusu nədir və hansı növləri vardır?

- ☐ pozucu təsirdir, aktiv, passiv və aktivləşə bilən növləri vardır
- ☒ pozucu proqramdır, fayl, yükləyici və şəbəkə virus növləri vardır
- ☐ pozucu proqramdır, təhlükəsiz, təhlükəli və çox təhlükəli növləri vardır
- ☐ pozucu siqnalıdır, təhlükəsiz, təhlükəli və çox təhlükəli növləri vardır
- ☐ pozucu fayldır, təhlükəsiz, təhlükəli və çox təhlükəli növləri vardır

548 Kompyuterin proqram təminatı haqqında deyilənlərdən biri yanlıştır:

- ☐ Proqram təminatının ən aşağı səviyyəsini baza proqram təminatı təşkil edir
- ☒ Hazırda kompyuter proqram təminatının iki səviyyəsi məlumdur
- ☐ Proqram nizamlanmış əmrlər ardıcılığıdır
- ☐ Proqramın bir vəzifəsi də aparat vasitələrinin idarə edilməsidir
- ☐ Hesablama sistemini proqram təminatı proqram konfigurasiyası adlanır

549 Nəşriyyat sistemləri özündə hansı proqram təminatı tiplərini birləşdirir?

- ☐ Elektron təqdimatları və qrafiki redaktorları.
- ☒ Mətn redaktorlarını və qrafiki redaktorları.
- ☐ Verilənlər bazasının idarəetmə sistemlərini və cədvəl prosessorlarını.
- ☐ Cədvəl prosessorlarını və mətn redaktorlarını
- ☐ Cədvəl prosessorlarını və qrafiki redaktorları.

550 Servis proqramların funksiyası:

- ☐ Əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirmək
- ☒ İstifadəçiyə əlavə xidmətlər göstərmək və əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirmək
- ☐ Proqramları yükləmək və onun yerinə yetirilməsinə nəzarət etmək
- ☐ Kompyuterin düzgün işləməsinə nəzarət etmək və nasazlıqları aradan qaldırmaq
- ☐ İstifadəçinin proqram paketinə xidmət və onların yerinə yetirilməsinə nəzarət

551 Servis proqramlarına aiddir:

- ☐ Örtüklər, utilitlər, test proqramı
- ☒ Örtüklər, utilitlər, antivirus vasitələri
- ☐ Əməliyyat sistemləri, tətbiqi proqram paketləri
- ☐ Antivirus vasitələri, xüsusi nəzarət proqramları
- ☐ Utilitlər, antivirus vasitələri

552 Sistem proqram təminatının əsas funksiyası:

- ☐ Müəyyən sinif məsələlərin həllini təşkil etmək
- ☒ Kompyuterin işini və informasiyanın emalı prosesini idarə etmək
- ☐ Kompyutərə qoşulan xarici qurğuların parametrlərini təyin etmək
- ☐ İnformasiyanın mübadiləsinə həyata keçirmək
- ☐ Kompyuter ilə istifadəçi arasında dialoq yaratmaq

553 Proqram təminatının təsnifatı necə aparılır?

- ☐ Proqram idarəetmə qurğusuna görə
- ☒ Yerinə yetirilməsi funksiyasından asılılığına görə
- ☐ Tətbiqi proqram təminatı
- ☐ Sistem proqram təminatı, tətbiqi proqramlar
- ☐ Proqramlar yığımına görə

554 Proqramlaşdırma sistemlərinin tərkibinə nələr daxildir?

- ☐ Kompilyator, Assembler, örtüklər
- ☒ Kompilyator, interpretator, Assembler
- ☐ Assembler, antivirus vasitələri, kompilyator
- ☐ Kompilyator, interpretator, örtüklər
- ☐ Interpretator, antivirus vasitələri, örtüklər

555 Kompüterin proqram təminatı hansı tərkib hissələrdən ibarətdir?

- ☐ əsas və köməkçi proqram təminatları

- ☒ sistem və tətbiqi proqram təminatları
- ☐ emaledici və xidmətedici proqram təminatları
- ☐ emaledici və idarəedici proqram təminatları
- ☐ emaledici və mühafizəedici proqram təminatları

556 Sistem proqram təminatı nə üçündür?

- ☐ kompüterdə informasiya emalı prosesini redaktə etmək üçün
- ☒ kompüterdə informasiya emalı prosesinin təşkili üçün
- ☐ kompüterdə informasiya emalı prosesinə nəzarət edilməsi üçün
- ☐ kompüterdə informasiya emalı prosesinin idarə edilməsi üçün
- ☐ kompüterdə informasiya emalı prosesinə müdaxilə etmək üçün

557 Əməliyyat sistemləri neçə cürdür və hansılardır?

- ☐ 3 cürdür: sərt, çevik və soft əməliyyat sistemləri
- ☒ 3 cürdür: birməsəlali, çoxməsəlali və şəbəkə əməliyyat sistemləri
- ☐ 3 cürdür: örtüklü, örtüksüz və qrafik interfeysli əməliyyat sistemləri
- ☐ 3 cürdür: DOS, Windows və UNIX əməliyyat sistemləri
- ☐ 3 cürdür: pəncərəsiz, pəncərəli və çox pəncərəli əməliyyat sistemləri

558 Servis proqramları neçə cürdür və hansılardır?

- ☐ 3 cürdür: sadə, mürəkkəb və çox mürəkkəb servislər
- ☒ 3 cürdür: örtüklər, utilitlər və antivirus vasitələr
- ☐ 3 cürdür: örtüklər, testlər və antivirus vasitələr
- ☐ 3 cürdür: testlər, utilitlər və antivirus vasitələr
- ☐ 3 cürdür: örtüklər, utilitlər və test proqramları

559 Birməsəlali əməliyyat sistemi hansıdır və necə işləyir?

- ☐ UNIX-dir, konkret vaxt kəsiyində yalnız bir prosesi icra edir
- ☐ MS-DOS-dur, konkret vaxt kəsi-yində yalnız bir prosesi icra edir
- ☒ MS-DOS-dur, konkret bir məsələ ilə bir istifadəçiyə xidmət edir
- ☐ Windows-dur, konkret vaxt kəsi-yində yalnız bir proqramı icra edir
- ☐ UNIX-dir, konkret bir məsələ ilə bir istifa-dəçiyə xidmət edir

560 Servis proqramlar nə iş görür?

- ☐ kompüter istifadəçisinə əlavə imkanlar yaradır
- ☒ kompüter istifadəçisinə əlavə xidmətlər göstərir və ƏS-nin imkanlarını artırır
- ☐ kompüterdəki müxtəlif proqram-ları sazlayır və işlək vəziyyəyə saxlayır
- ☐ kompüterin müxtəlif qurğularını sazlayır və saz saxlayır
- ☐ kompüter istifadəçisinə xüsusi xidmətlər göstərir

561 Sistem proqram təminatının tərkibi nədən ibarətdir?

- ☐ Əməliyyat sistemləri, servis proqramları
- ☒ Əməliyyat sistemləri, servis proqramları, proqramlaşdır-ma sistemləri və texniki xidmət proqramları
- ☐ Servis proqramları, əməliyyat sistemləri
- ☐ Proqramlaşdırma sistemləri, texniki xidmət proqramları
- ☐ Texniki xidmət proqramları, əməliy-yat sistemləri

562 Antivirus proqramı hansı növ proqrama aiddir?

- ☐ Metodyönümlü proqrama
- ☒ Serviz proqramına
- ☐ Əməliyyat sistemlərinə
- ☐ Tətbiqi proqram təminatına

- ☐ Xüsusi nəzarət proqramına

563 Texniki xidmət proqramının vəzifəsi?

- ☐ Verilənlərin bərpası və arxivləşdirmə
☒ Kompüterin düzgün işləməsinə nəzarət etmək və nasazlıqları aşkar etmək
☐ İstifadəçiyə əlavə xidmət etmək və ƏS-nin imkanlarını genişləndirmək
☐ İstifadəçiyə yeni interfeys təqdim etmək
☐ Fayl sisteminə və disklərə xidmət

564 Sistem proqram təminatının tərkib hissələri?

- ☐ Əmrlər prosessoru, alqoritmik dillər, tətbiqi proqram paketləri
☒ Əməliyyat sistemi, serviz proqramı, proqramlaşdırma sistemi, texniki xidmət proqramları
☐ Serviz proqramı, antiviruslar, tətbiqi proqramlar
☐ Arxiv proqramları, tətbiqi proqram təminatı və əməliyyat sistemləri
☐ İlk yükləmə bloku, proqramlaşdırma sistemi, tətbiqi proqramlar

565 Xüsusi təyinatlı proqrama aid deyil:

- ☐ Mühəsibat proqramları
☒ Avtomatlaşdırılmış layihələndirilmə sistemləri
☐ Nəşriyyat sistemləri
☐ Ekspert sistemləri
☐ Mətn redaktorları

566 İstifadəçi interfeysi nədir?

- ☐ Qurğuların proqram təminatı ilə olan əlaqə vasitələri və metodları.
☒ İstifadəçinin kompüterin aparat və proqram vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.
☐ Şəbəkə və istifadəçi arasında qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.
☐ İstifadəçini şəbəkə və proqram vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.
☐ İstifadəçini şəbəkə və aparatla qarşılıqlı əlaqə vasitələri.

567 Verilənləri mikrosxemdən oxuyan və saxlayan enerjidən asılı olmayan yaddaş:

- ☐ optik disk
☒ flash-yaddaş
☐ lazə diski
☐ disket
☐ vinçestr

568 WinRar və WinZip proqramları hansı proqramlara aiddir?

- ☐ drayver
☒ utilit (xidməti)
☐ tətbiqi
☐ əməliyyat sistemi
☐ əməliyyat örtüyü

569 İnternetin xidmət növlərindən olmayan nədir?

- ☐ FTP
☒ ISO/OSI
☐ World Wide Web
☐ E-mail
☐ Telnet

570 Lokal şəbəkələrin topologiyasına aid olmayan nədir?

- ☐ ağacabənzər topologiya
- ☒ global topologiya
- ☐ halqavari topologiya
- ☐ şin topologiyası
- ☐ ulduz topologiyası

571 Açıq sistemlərin qarşılıqlı əlaqələrinin etalon modelinə aid olmayan nədir?

- ☐ nümayiş səviyyəsi
- ☒ lokal səviyyə
- ☐ tətbiqi səviyyə
- ☐ fiziki səviyyə
- ☐ şəbəkə səviyyəsi

572 İnternet şəbəkəsində TCP (Transmission Control Protocol) protokolunun funksiyası nədir?

- ☐ faylların ötürülməsini təmin edir
- ☒ İnternetdə informasiyanı paketlərə bölür
- ☐ elektron poçt xidmətinin fəaliyyətinə nəzarət edir
- ☐ İnternet şəbəkəsi vasitəsilə göndərilən məlumatları qəbul edir
- ☐ İnternetdə Web səhifələr arasında hipermətnlərin fəaliyyətini təmin edir

573 Müraciət metoduna əsasən şəbəkə qurulmasının hansı növləri mövcuddur?

- ☐ İRQ, Tokenring və Ethernet
- ☐ Ethernet
- ☐ Tokenring və Ethernet
- ☐ DNS, İRQ və Ethernet
- ☒ Ethernet, Tokenring, Arcnet

574 Fayl-server texnologiyasının mahiyyəti nədir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ bütün proqramların və verilənlərin şəbəkənin baş mərkəzi kompüterlərində mühafizə edilməsi
- ☐ şəbəkədə çap işinin mərkəzləşdirilməsi
- ☐ proqramlar və verilənlər fayllarının şəbəkə kompüterlərində paylanması
- ☐ şəbəkədə qeyri-mərkəzləşdirilmiş idarəetmə

575 Kompüter şəbəkəsini yaratmaq üçün əsas nələrin olması vacibdir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ şəbəkə avadanlıqları və şəbəkə proqram təminatı
- ☐ şəbəkə əməliyyat sistemi və tətbiqi proqramlar
- ☐ əsas və köməkçi aparat vasitələri
- ☐ superkompüterlər və fərdi kompüterlər

576 Bütün tip kompüter şəbəkələrinin əsas təyinatı nədir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ ümumi resurslara birlikdə çıxışı təmin etmək
- ☐ informasiyanı bir kompüterdən digərinə ötürmək
- ☐ şəbəkə resurslarını mühafizə etmək
- ☐ informasiya təhlükəsizliyini təmin etmək

577 Ethernet texnologiyasında hansı topologiyadan istifadə edilmişdir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ ümumişin
- ☐ ağacabənzər

- ☐ iyerarxik
- ☐ zəncirvari

578 Bunlardan hansı şəbəkə texnologiyası deyil?

- ☐ Arcnet
- ☒ Mozilla
- ☐ Token Ring
- ☐ Ethernet
- ☐ FDDI

579 FDDI şəbəkəsi hansı topologiyaya aiddir?

- ☐ passiv ulduz
- ☒ şin
- ☐ ulduzvari
- ☐ halqavari
- ☐ aktiv ağac

580 Arcnet şəbəkəsi hansı topologiyaya aiddir?

- ☐ üzükvari
- ☒ ulduzvari
- ☐ halqavari
- ☐ şin
- ☐ aktiv ağac

581 Lokal şəbəkələrdə kompüterlərin birləşdirilməsinin ümumi sxemi nə adlanır?

- ☐ tipologiya
- ☒ topologiya
- ☐ protokol
- ☐ arxitektura
- ☐ domen

582 OSI modelinin neçə səviyyəsi var?

- ☐ 1.0
- ☒ 7.0
- ☐ 3.0
- ☐ 2.0
- ☐ 5.0

583 Protokol nədir?

- ☐ çox kanallı rabitə vasitələri ilə təmin olunmuş kompüter serveri
- ☒ eyni səviyyədə informasiya mübadiləsinin idarə olunması qaydası
- ☐ periferik qurğuların kompüterlə idarə edilməsini təmin edən interfeys
- ☐ kompüterin qurğularını birbaşa əlaqələndirən proqram təminatı
- ☐ şəbəkədə kompüterləri bir-biri ilə bağlayan drayverlər toplusu

584 Şlüz nədir?

- ☐ bir neçə lokal şəbəkəni qlobal şəbəkə ilə birləşdirən qurğu
- ☒ iki müxtəlif protokollu kompüter şəbəkəsini birləşdirən qurğu
- ☐ müxtəlif portlara bağlı periferik qurğuları idarə edən proqram
- ☐ çox kanallı kommutatorlarla əlaqələndirilmiş kompüter serveri
- ☐ müxtəlif topologiyalı şəbəkələrin bir-biri ilə ünsiyyət dili

585 Aşağıdakılardan hansı şəbəkə protokolu deyil?

- ☐ TCP/IP
- ☒ NETP
- ☐ UDP
- ☐ SMTP
- ☐ FTP

586 Kompüter şəbəkəsi nədir?

- ☒ protokolların köməyi ilə informasiya mübadiləsinə imkan verən sistemdir
- ☐ müxtəlif topologiyalarla qurulmuş ötürmə sistemidir
- ☐ müxtəlif konfigurasiyalı emal-ötürmə sistemidir
- ☐ kompüterlərarası informasiya ötürən sistemdir
- ☐ informasiya emaledici və ötürücü sistemdir

587 Protokol dedikdə, nə başa düşülür?

- ☐ informasiya ötürən sxem
- ☐ informasiya ötürən proqram
- ☐ kompüterlərarası formal standart dil
- ☐ işin aparılmasının ciddi formal ardıcılığından ibarət standart qaydalar
- ☒ şəbəkədə informasiya mübadiləsinin aparılması üzrə standart qaydalar

588 Lokal şəbəkələrin topologiyasına aid olmayan nədir?

- ☐ ağacabənzər topologiya
- ☐ şin topologiyası
- ☐ halqavari topologiya
- ☒ qlobal topologiya
- ☐ ulduz topologiyası

589 Açıq sistemlərin qarşılıqlı əlaqələrinin etalon modelinə aid olmayan nədir?

- ☐ nümayiş səviyyəsi
- ☐ şəbəkə səviyyəsi
- ☐ fiziki səviyyə
- ☐ tətbiqi səviyyə
- ☒ lokal səviyyə

590 OSI –nin ən yuxarı səviyyəsi necə adlanır?

- ☐ seans
- ☐ fiziki
- ☐ kanal
- ☒ tətbiqi
- ☐ şəbəkə

591 Aşağıdakılardan lokal şəbəkəni ifadə edən hansıdır?

- ☐ ROM
- ☐ RAM
- ☐ heç biri
- ☐ WAN
- ☒ LAN

592 Öz resurslarını şəbəkə istifadəçilərinə təqdim edən kompyuterlər necə adlanır?

- ☐ terminal

- ☐ ötürücü
- ☐ müştəri
- ☐ administrator
- ☒ server

593 Şəbəkədə Şlüz nədir?

- ☐ periferik qurğuları idarə edən proqram
- ☐ OSI-nin səviyyəsi
- ☐ kompyuter serveri
- ☐ şəbəkədə kompyuterlərin bir-biri ilə ünsiyyət dili
- ☒ müxtəlif şəbəkələri birləşdirən vasitə

594 Elektron poçt xidmətlərindən istifadə aşağıdakı protokolların hansından istifadəyə əsaslanır?

- ☐ HTTP və HTML
- ☐ SMTP3
- ☐ POP3 və HTTP
- ☒ SMTP və POP3
- ☐ POP

595 Ethernet şəbəkəsində hansı topologiyadan istifadə olunur?

- ☐ Üzükvari
- ☐ Halqavari
- ☐ Ulduzvari
- ☒ Şin
- ☐ Aktiv ağac

596 Kompyuteri şəbəkəyə qoşmaq üçün istifadə olunur:

- ☐ djoystik
- ☐ printer
- ☐ qrafik planşet
- ☐ sensorlu panel
- ☒ şəbəkə kartı

597 İnternetin vahid mərkəzi harada yerləşir?

- ☐ Avropa
- ☒ belə mərkəz yoxdur
- ☐ Los Anceles
- ☐ Vaşinqton
- ☐ Bern

598 Elektron ünvanın hissələri nə adlanır?

- ☐ işçi stansiya
- ☐ server
- ☐ elementlər
- ☐ adlar
- ☒ domen

599 Web – səhifələrdə Hiperistinad nədir?

- ☐ formaların doldurulması üçün rejim
- ☐ Web – səhifələrin passiv elementləri
- ☐ informasiyanın əldə edilməsi vasitəsi
- ☐ Web – səhifələrin aktiv elementləri

☒ yeni Web – səhifələrə keçidi təmin edən mətn və ya şəkillər

600 URL (Uniform Resource Locator) nədir?

- ☐ Web – səhifələrin qeydiyyatının universal sistemi
- ☐ Web – səhifələrin yaradılması dili
- ☐ İnternetin baza protokolu
- ☒ İnternetin informasiya resursunun ünvanı
- ☐ WWW xidməti

601 Kompüter şəbəkələrinin modeli:

- ☐ POP3
- ☐ SMTP
- ☒ ISO/OSI
- ☐ HTML
- ☐ TCP/IP

602 ən sürətli topologiya hansıdır?

- ☐ qarışıq
- ☐ aktiv ağac
- ☐ halqa
- ☐ şin
- ☒ ulduz

603 İnternet Explorer brauzeri hansı şirkətin məhsuludur?

- ☐ Google
- ☐ Windows
- ☐ Adobe
- ☐ Sun Microsystems
- ☒ Microsoft

604 "İnternetin FTP xidməti-ündür" cümləsini düzgün variantla tamamlayın.

- ☐ İnternet xidmətlərini təklif edən elektron poçt funksiyasını təmin etmək
- ☐ verilənləri porsiyalara bölmək
- ☐ real zaman rejimində ünsiyyət
- ☒ istənilən formatlı faylların qəbulu və ötürülməsi
- ☐ Web səhifələri yaratmaq, qəbul və ötürmək

605 Brauzer nədir?

- ☐ İnternet Explorer proqramıdır
- ☐ OPERA proqramıdır
- ☐ tətbiqi proqram paketidir
- ☐ İnternetə daxil olmaq üçün proqramdır
- ☒ Web-səhifəyə baxış proqramıdır

606 <http://www.Sona.az/Sevil/new/Kamil.ipg> domenində neçə qovluq var?

- ☐ 4
- ☐ 5
- ☐ 1
- ☒ 2
- ☐ 3

607 İnternetin xidməti protokolu hansıdır?

- ☐ İP
- ☐ TCP
- ☐ TCP/İP
- ☐ URL
- ☒ HTTP

608 İnternet necə şəbəkədir?

- ☐ lokal şəbəkədir
- ☐ WWW xidmətidir
- ☐ beynəlxalq şəbəkədir
- ☒ qlobal şəbəkədir
- ☐ regional şəbəkədir

609 İP ünvanı hansıdır?

- ☐ 127.3 8,201,116
- ☐ 256.31.26.118
- ☐ 129:211:32.1
- ☒ 36.41.22.36
- ☐ 38.41.118

610 Azərbaycanın yuxarı səviyyəli domeni necə adlanır?

- ☒ .az
- ☐ .tr
- ☐ .gov
- ☐ .ru
- ☐ .com

611 İnternet şəbəkəsi başqa cür necə adlanır?

- ☐ lokal hesablama şəbəkəsi
- ☒ qlobal dünyəvi kompüter şəbəkəsi, “şəbəkələr arası şəbəkə”
- ☐ regional informasiya-hesablama şəbəkəsi
- ☐ korporativ şəbəkə
- ☐ paylanmış şəbəkə

612 Göstərilən siyahıdan IP-ünvanını seçin:

- ☐ 11.12.200.292
- ☒ 193.126.7.29
- ☐ 1.256.34.21
- ☐ 34.89.45
- ☐ 71.72

613 1 Hbit/s bərabərdir:

- ☐ 1024 bit/s
- ☒ 1024 Mbit/s
- ☐ 1024 Kbit/s
- ☐ 1024 Mbayt/s
- ☐ 1024 bayt/s

614 Birgə iş zamanı öz resurslarını digər kompüterə ötürən kompüter necə adlanır?

- ☐ işçi stansiya
- ☒ server
- ☐ modem

- ☐ kommutator
- ☐ adapter

615 Serverin tipi nə ilə müəyyən olunur?

- ☐ şəbəkədəki mövqeyinə əsasən
- ☒ onun idarə etdiyi resursun tipi ilə
- ☐ yerinə yetirdiyi funksiyanın xarakteri ilə
- ☐ gördüyü işin mahiyyəti ilə
- ☐ şəbəkədəki roluna əsasən

616 “Müştəri-server” arxitekturasında “sever” nədir?

- ☐ şəbəkə resursunu istifadə edən proqram
- ☒ şəbəkə resurslarını idarə edən kompyuter
- ☐ şəbəkə resursunu planlaşdıran proqram
- ☐ şəbəkə resursunu sifariş edən proqram
- ☐ şəbəkə resursunu tənzimləyən proqram

617 “Müştəri-server” arxitekturasında “müşəri” nədir?

- ☐ şəbəkə resursunu tənzimləyən proqram
- ☒ şəbəkə resursunu istifadə edən kompyuter
- ☐ şəbəkə resursunu idarə edən kompyuter
- ☐ şəbəkə resursunu sifariş edən proqram
- ☐ şəbəkə resursunu planlaşdıran proqram

618 Paylanmış informasiya sistemi üçün populyar mübadilə texnologiyası hansıdır?

- ☐ internet arxitekturası
- ☒ “müşəri-server” texnologiyası
- ☐ “vəb-server” texnologiyası
- ☐ “fayl-server” texnologiyası
- ☐ lokal texnologiya

619 Lokal kompüter şəbəkəsi dedikdə, nə nəzərdə tutulur?

- ☐ konkret rəhbərliyi olan kompüter şəbəkəsi
- ☒ bir müəssisədə yerləşən (1-2km) kompüterləri birləşdirən şəbəkə
- ☐ 1-2 km-lik məsafədə yerləşən kompüterləri birləşdirən şəbəkə
- ☐ məhdud məkanda yerləşən və digər şəbəkəyə çıxışı olan kompüter şəbəkəsi
- ☐ adi telefon rabitəsinə əsaslanan kompüter şəbəkəsi

620 Protokol nədir?

- ☐ informasiya ötürən proqram
- ☒ şəbəkədə informasiya mübadiləsinin aparılması qaydaları və üsulları toplusudur
- ☐ kompüterlərarası formal standart dil
- ☐ işin aparılmasının ciddi formal ardıcılığından ibarət standart qaydalar
- ☐ informasiya ötürən sxem

621 Kompüter şəbəkəsi nədir?

- ☐ müxtəlif konfigurasiyalı emal-ötürmə sistemidir
- ☒ protokolların köməyi ilə informasiya mübadiləsinə imkan verən sistemdir
- ☐ informasiya emal-dici və ötürücü sistemdir
- ☐ kompüterlərarası informasiya ötürən sistemdir
- ☐ müxtəlif topoloqiylarla qurulmuş ötürmə sistemidir

622 Kompüterləri bir kompaniya üzrə birləşdirən şəbəkə necə adlanır?

- ☐ lokal
- ☒ korporativ
- ☐ regional
- ☐ global
- ☐ poçt

623 Kompüterləri müəyyən ərazidə birləşdirən şəbəkə necə adlanır?

- ☐ lokal
- ☒ regional
- ☐ korporativ
- ☐ global
- ☐ poçt

624 telefon şəbəkəsi ilə birləşdirən qurğusudur

- ☐ qurğudur; proqramın
- ☒ kompüterləri; modem
- ☐ proqram təminatıdır; kompüterin
- ☐ proqramdır; kompüterin
- ☐ qurğudur; disk sürücüsünün

625 Şəbəkədə telefon əlaqə xətti ilə işləmək üçün kompüterə qoşulmalıdır:

- ☐ adapter
- ☒ modem
- ☐ kontroller
- ☐ server
- ☐ kommutator

626 İnternet..

- ☐ lokal şəbəkədir
- ☒ global şəbəkədir
- ☐ EHM şəbəkəsidir
- ☐ korporativ şəbəkədir
- ☐ regional şəbəkədir

627 FTP protokolunun əsas vəzifəsi nədir?

- ☐ Fayl mübadiləsinin daha mükəmməl sistemidir
- ☐ Şəbəkə xəbər ötürmə protokoludur
- ☒ Faylların ötürülməsinə imkan verən protokoldur
- ☐ Uzaqda yerləşən terminal protokoldur
- ☐ Poçt xidmət növüdür

628 HTML nədir?

- ☐ İnternet xidmətidir
- ☐ Multimedia xidmətidir
- ☐ Hipermetn sənədlərinin yaradılmasına deyilir
- ☒ Avtomatlaşdırılmış metn redaktorudur
- ☐ Qəbul edilən məlumatın oxunması vasitəsidir

629 İnternetin ikinci doğum tarixi hansı il hesab olunur?

- ☐ 1980.0

- ☐ 1975.0
- ☐ 1985.0
- ☒ 1983.0
- ☐ 1972.0

630 İnternetin ilk doğum tarixi hansı il hesab olunur?

- ☐ 1972.0
- ☐ 1968.0
- ☐ 1975.0
- ☒ 1969.0
- ☐ 1980.0

631 Hansı protokol İnternetdə baza protokoludur?

- ☐ HTTP
- ☐ HTML
- ☐ TCP
- ☒ TCP/IP
- ☐ SQL

632 İnternetin ilk tarixi adı nədir?

- ☐ TELNET
- ☐ NSFNET
- ☐ USENET
- ☒ ARPANET
- ☐ İNTRANET

633 Elektron poçt ünvanı belədir: user_name @int.qlasnet.az. Burada elektron poçtun sahibi kimdir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ int_qlasnet.az
- ☐ qlasnet.az
- ☐ user_name
- ☐ az

634 Elektron poçt proqramı necə adlanır?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ Outlook Express
- ☐ FTP
- ☐ İRC
- ☐ Opera

635 Telnet xidməti nədir?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ terminal rejimində idarəetmə üsuludur
- ☐ informasiyanın uzaq məsafədən alınması üsuludur
- ☐ istifadəçi kompüter ilə server arasında əlaqədir
- ☐ İnternetin dialoq xidmət vasitəsidir

636 İnternetə hansı üsulla qoşulma informasiyaya müraciət üçün daha çox imkanlar yaradır?

- ☐ Heç biri düz deyil
- ☒ çoxlifli kabellərlə kanalla daimi qoşulma
- ☐ ayrılmış telefon kanalı ilə qoşulma
- ☐ kommutasiya edilmiş telefon kanalı ilə qoşulma

- ☐ kommutasiya edilmiş telefon kanalı ilə terminal qoşulma

637 İnternet hansı növ şəbəkəyə aiddir?

- ☐ Hamısı eynidir
☒ Qlobal
☐ Regional
☐ Lokal
☐ Heç biri

638 İnternet Explorer nədir?

- ☐ Diskləri təmizləmək üçün olan proqram
☒ HTML formatlı informasiyanı adi formata çevirən proqram
☐ Disklərin yoxlanılması üçün olan proqram
☐ Arxivləşdirmə proqramı
☐ Antivirus proqram

639 İnternet Exrlorer nə proqramdır?

- ☐ Antivirus
☒ Brauzer
☐ Arxivləşdirmə
☐ Tərcümə
☐ Xidməti

640 İnternetdə əsasən hansı təsvirlər tətbiq edilir?

- ☐ Heç biri
☒ Rastr təsvirlər
☐ Fraktal təsvirlər
☐ Vektor təsvirlər
☐ Auto Cad

641 http:// yazılışı nəyi bildirir?

- ☐ Serverin domen adını
☒ Veb - səhifələrə çıxış protokolunu
☐ Uzaq məsafədəki kompüterə terminal müraciəti
☐ Serverin ünvanını
☐ Başqa kompüterdəki fayllara müraciəti

642 Aşağıdakı protokollardan hansı İnternet üçün baza protokoludur?

- ☐ FTP
☒ TCP/IP
☐ HTML
☐ HTTP
☐ POP3

643 Aşağıdakılardan hansı faylların ötürülmə protokoludur?

- ☐ IP
☒ FTP
☐ TCP
☐ SMTP
☐ http

644 IP ünvanlarda minimal və maksimal ədədlər hansılardır?

- ☐ 0 və 8
- ☒ 0 və 255
- ☐ 0 və 32
- ☐ 1 və 6
- ☐ 1 və 32

645 Aşağıdakılardan hansı internet brauzeri deyil

- ☐ Safari
- ☒ Usenet
- ☐ Mozilla FireFox
- ☐ Internet Explorer
- ☐ Google Chrome

646 HTML dilinin əmrləri nə adlanır?

- ☐ operator
- ☒ teq
- ☐ atribut
- ☐ blok
- ☐ hiperisnad

647 "İnternetin FTP xidmətiüçündür" cümləsini düzgün variantla tamamlayın.

- ☐ verilənləri porsiyalara bölmək
- ☒ istənilən formatlı faylların qəbulu və ötürülməsi
- ☐ İnternet xidmətlərini təklif edən elektron poçt funksiyasını təmin etmək
- ☐ Web səhifələri yaratmaq, qəbul və ötürmək
- ☐ real zaman rejimində ünsiyyət

648 İnternetin xidmət növlərindən olmayan nədir?

- ☐ FTP
- ☒ ISO/OSI
- ☐ World Wide Web
- ☐ E-mail
- ☐ ICQ

649 İnternet şəbəkəsində TCP (Transmission Control Protocol) protokolunun funksiyası nədir?

- ☐ faylların ötürülməsini təmin edir
- ☒ İnternetdə informasiyanı paketlərə bölür
- ☐ elektron poçt xidmətinin fəaliyyətinə nəzarət edir
- ☐ İnternet şəbəkəsi vasitəsilə göndərilən məlumatları qəbul edir
- ☐ İnternetdə Web səhifələr arasında hipermətnlərin fəaliyyətini təmin edir

650 İnternetin vahid mərkəzi harada yerləşir?

- ☐ Avropa
- ☒ belə mərkəz yoxdur
- ☐ Los Angeles
- ☐ Bern
- ☐ Vaşinqton

651 HTML (Hyper Text Markup Language) nədir?

- ☐ hipermətn istinadı
- ☒ hipermətnlərin tanınma dili
- ☐ İnternet səhifələrinə baxış üçün proqram

- ☐ İnternet serveri
- ☐ dünya hörümçək toru

652 Web – səhifələrdə Hiperistinad nədir?

- ☐ informasiyanın əldə edilməsi vasitəsi
- ☐ Web – səhifələrin passiv elementləri
- ☐ formaların doldurulması üçün rejim
- ☒ yeni Web – səhifələrə keçidi təmin edən mətn və ya şəkillər
- ☐ Web – səhifələrin aktiv elementləri

653 URL (Uniform Resource Locator) nədir?

- ☐ WWW xidməti
- ☐ Web – səhifələrin yaradılması dili
- ☐ Web – səhifələrin qeydiyyatının universal sistemi
- ☐ İnternetin baza protokolu
- ☒ İnternet resursunun ünvanı

654 Web-səhifənin genişlənməsi:

- ☐ .bmp
- ☐ .bak
- ☐ .txt
- ☒ .htm
- ☐ .bat

655 Web-serverin təyinatı-bu:

- ☐ istifadəçini İnternet şəbəkəsinə qoşmaq
- ☐ arxiv fayllarını saxlamaq
- ☐ intmet şəbəkəsinə müraciət
- ☒ hipermətn sənədlərin saxlamaq

656 Web-brauzer-bu:

- ☐ WWW-nin server-proqramının işlədiyi kompyterdir
- ☐ qarşılıqlı əlaqəli səhifələr yığımıdır ki, müəyyən bir adama və ya təşkilata məxsusdur
- ☐ adının genişlənməsi .htm və ya .html olan ayrıca fayldır
- ☐ aralarında hipermətnlə əlaqəli olan sənədlər şəbəkəsidir
- ☒ WWW-nin müştəri proqramıdır ki,istifadəçinin İnternet resurslarına çıxışını təmin edir

657 Web-sayt-bu:

- ☐ adının genişlənməsi .htm və ya .html olan ayrıca fayldır
- ☐ aralarında hipermətnlə əlaqəli olan sənədlər şəbəkəsidir
- ☐ WWW-nin server-proqramının işlədiyi kompyterdir
- ☒ qarşılıqlı əlaqəli səhifələr yığımıdır ki,müəyyən bir adama və ya təşkilata məxsusdur

658 Elektron məktubu “Movzu” (Subject) bölməsini doldurmadan göndərmək mümkündürmü?

- ☒ olar, amma məsləhət deyil
- ☐ bu bölmə proqram tərəfindən avtomatik doldurulur
- ☐ bu bölmə yazılan məktubun məzmununa əsasən doldurulur
- ☐ olmaz
- ☐ “Movzu” (Subject) bölməsi poçt proqramlarının çoxunda mövcud deyil

659 İnternet şəbəkəsindəki elektron poçtun ünvanı verilmişdir: bdu_kurs@mtu-net.az. Bu ünvanın sahibinin adı nədir?

- ☐ bdu
- ☒ bdu_kurs
- ☐ mtu-net.az
- ☐ az
- ☐ mtu-net

660 Elektron poçt vasitəsilə nə göndərilə bilər?

- ☐ cədvəllər
- ☒ məlumatlar və qoşma fayllar
- ☐ yalnız məlumatlar
- ☐ yalnız fayllar
- ☐ videorəsmlər

661 İnternetdə elektron poçt ünvanı hansı şəkildə ola bilər?

- ☐ zaman_mail.ru
- ☒ mmm@mgpu.msk.ru
- ☐ @mail.ru
- ☐ victoria@
- ☐ user at host

662 Elektron poçt ünvanı (e-mail - ünvan) hansı simvola malik olmalıdır?

- ☐ *
- ☒ @
- ☐ #
- ☐ &
- ☐ \$

663 Provayder nədir?

- ☐ İnternet brauzeri
- ☒ İnternet xidmətlərini təklif edən təşkilat
- ☐ İnternetə qoşulmaq üçün müqavilə
- ☐ İnternetə qoşulmaq üçün qurğu
- ☐ Web-səhifələrə baxış vasitəsi

664 İnternet şəbəkəsi nədir?

- ☐ lokal hesablama şəbəkəsi
- ☒ global dünyəvi kompüter şəbəkəsi, “şəbəkələr şəbəkəsi”
- ☐ regional informasiya-hesablama şəbəkəsi
- ☐ korporativ şəbəkə
- ☐ paylanmış şəbəkə

665 Web-səhifənin genişlənməsi:

- ☐ .ppt
- ☒ .htm
- ☐ .txt
- ☐ .doc
- ☐ .exe

666 Xüsusi ünvanı olan hər bir ayrıca sənəd adlanır:

- ☐ Web-brauzer
- ☒ Web-səhifə
- ☐ Web-sayt

☐ Web-server

667 Hiperistinadın emalı, axtarışı və sənədin sifarişçiyə verilməsi hansı protokolun təyinatıdır?

- ☐ HTML
- ☒ HTTP
- ☐ TCP
- ☐ IP
- ☐ WWW

668 Hər bir paketin təyinat yerinə çatdırılmasını hansı protokol həyata keçirir?

- ☐ HTML
- ☒ IP
- ☐ HTTP
- ☐ TCP
- ☐ WWW

669 Bu protokola uyğun olaraq göndərilən məlumat məlumatı göndərən serverdə paketlərə bölünür və ilkin vəziyyətdə məlumatı alan serverdə bərpa olunur:

- ☐ HTML
- ☒ TCP
- ☐ HTTP
- ☐ IP
- ☐ WWW

670 İnternetdə baza protokolu hansıdır?

- ☐ FTP
- ☒ TCP/IP
- ☐ ISP
- ☐ HTML
- ☐ HTTP

671 Aşağıdakılardan hansı internetin xidməti deyil?

- ☐ e-mail
- ☒ assembler
- ☐ FTP
- ☐ telnet
- ☐ www

672 Aşağıdakılardan hansı WWW brauzeri deyildir?

- ☐ Mozilla Firefox
- ☒ Outlook Expres
- ☐ Netscape Navigator
- ☐ Internet Explorer
- ☐ Google Chromre

673 Web səhifəni yenidən yükləmək üçün hansı funksional düymədən istifadə olunur?

- ☐ F3
- ☒ F5
- ☐ F12
- ☐ F8
- ☐ F2

674 Web - səhifə nədir?

- ☐ Elektron poçt xidməti
- ☒ Htm və ya html genişlənməsi olan mətn faylları
- ☐ Com və ya exe genişlənməsinə malik ikilik fayl
- ☐ Txt və ya doc genişlənməsinə malik mətn faylı
- ☐ Qif və ya jpg genişlənməsinə malik qrafiki fayl

675 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri (VBİS) nədir?

- ☐ verilən bazasını idarə edən aparat kompleksi
- ☐ verilən bazasını idarə edən sistem
- ☐ verilənləri bazaya yazan, oxuyan, təzələyən və dəyişən sistem
- ☐ verilən bazasını idarə edən aparat, proqram və işçi heyəti kompleksi
- ☒ İnformasiya təminatının məhsındaxili təşkili və idarə edilməsi üçün olan TPP

676 Verilənlər bazasında hesabatlar nə üçündür (Access 2010)?

- ☐ bazaya verilənlərin daxil edilməsi və onlara baxış üçün
- ☐ baza verilənlərinin saxlanması üçün
- ☐ baza verilənlərinin seçilməsi və onların emalı üçün
- ☐ mürəkkəb proqram əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi üçün
- ☒ emal olunmuş baza verilənlərini çap etmək üçün

677 Relyasiya modelli verilənlər bazasının idarəetmə sistemlərinin standart dili kimi hansı dil qəbul edilmişdir?

- ☐ Paskal
- ☐ C++
- ☐ Basic
- ☐ COBOL
- ☒ SQL

678 Verilənlər bazası modelləridir -... (Access 2010).

- ☐ tətbiqi, kanal, fiziki, nəqliyyat
- ☒ iyerarxik, şəbəkə, relyasiya, cədvəl
- ☐ mikro, makro, super, mini
- ☐ xətti, budaqlanan, dövrü, cədvəl
- ☐ sistem, instrumental, tətbiqi, proqramlaşdırma

679 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləridir:

- ☐ Paint, Adobe Photoshop, Corel Draw
- ☒ Microsoft Access, FoxBase, FoxPro
- ☐ Microsoft Excel, Quattro Pro, Lotus 1-2-3
- ☐ Microsoft Word, Word Perfect, Ami Pro
- ☐ Aldus Page Maker, Corel Ventura, QuarkXpress

680 Verilənlər bazasında bir müştəriyə aid ad, soyad, doğum tarixi, ünvan kimi verilənlər toplusu nə adlanır (Access 2010)?

- ☐ sahə
- ☒ yazı
- ☐ xana
- ☐ cədvəl
- ☐ sorğu

681 Ms Access-də makros nə üçün nəzərdə tutulub?

- ☐ Cədvəl və sorğulara veriləndərin daxil edilməsi üçün
- ☒ Obyektlərin emalı üçün
- ☐ Verilənlərin çap edilməsi üçün
- ☐ Verilənlərin seçilməsi üçün
- ☐ Verilənlərin qruplaşdırılması üçün

682 Aşağıdakılardan hansı daha çox relyasion verilənlər bazasının dəqiq analoqudur?

- ☐ Üçölçülü massiv
- ☒ İkiölçülü cədvəl
- ☐ Genoloji ağac
- ☐ Vektor
- ☐ Nizamlanmamış verilənlər çoxluğu

683 MS Access cədvəlində * işarəsi nəyi ifadə edir?

- ☐ açarlı sahəni
- ☒ sonuncu yazını
- ☐ xanaya verilənin yazıldığını
- ☐ cari yazını
- ☐ sahənin unikal olduğunu

684 Access VBİS-nin əsas baza obyektı nədir?

- ☐ Hesabat
- ☒ Cədvəl
- ☐ Makros
- ☐ Forma
- ☐ Modul

685 Verilənləri daha münasib formada bunlardan hansının köməyiylə əks etdirmək olar?

- ☐ makros
- ☒ forma
- ☐ sorğu
- ☐ cədvəl
- ☐ hesabat

686 Relyasiyon verilənlər bazasında cədvəlin sütun başlıqları necə adlanır?

- ☐ yazı
- ☒ sahə
- ☐ mahiyyət
- ☐ atribut
- ☐ açar

687 Verilənlərin sahə tipi hansı ola bilər? 1.memo,2.simvol, 3.hyperlink, 4.currency, 5.formula, 6.date\time

- ☐ 1, 3, 5
- ☒ 1, 3, 4, 6
- ☐ 1, 4, 6
- ☐ 2, 4, 6
- ☐ 1, 2, 4, 6

688 Aşağıdakı proqramlardan hansı VBİS deyil?

- ☐ FoxPro
- ☒ Acrobat Reader
- ☐ Paradox

- ☐ Oracle
- ☐ MS Access

689 Винчестер sahəsində artma üzrə çeşidləmə etdikdən sonra yazılar verilənlər bazasında hahsı ardıcılıqla yerləşəcəkdir?

- ☐ 3, 1, 2, 4
- ☒ 4, 1, 2, 3
- ☐ 1, 2, 3, 4
- ☐ 4, 3, 2, 1
- ☐ 2, 3, 4, 1

690 Память sahəsində artma üzrə çeşidləmə etdikdən sonra yazılar verilənlər bazasında hahsı ardıcılıqla yerləşəcəkdir?

- ☐ 3, 1, 2, 4
- ☒ 4, 1, 2, 3
- ☐ 1, 2, 3, 4
- ☐ 4, 3, 2, 1
- ☐ 2, 3, 4, 1

691 informasiya VB-dan nə əsasında secilir?

- ☐ makros
- ☒ sorğu
- ☐ forma
- ☐ cədvəl
- ☐ hesabat

692 Müəyyən şərti ödəyən informasiyanı bunlardan hansının köməyiylə seçmək olar?

- ☐ makros
- ☒ sorğu
- ☐ forma
- ☐ cədvəl
- ☐ hesabat

693 Процессор sahəsində enmə üzrə çeşidləmə etdikdən sonra yazılar verilənlər bazasında hahsı ardıcılıqla yerləşəcəkdir?

- ☐ 4,1,2,3
- ☒ 3,1,2,4
- ☐ 1,2,3,4
- ☐ 4,3,2,1
- ☐ 2,3,4,1

694 Ms Access proqramının əsas baza obykti hansıdır?

- ☐ Modul
- ☒ Cədvəl
- ☐ Makros
- ☐ Sorğu
- ☐ Forma

695 Ms Access(2003) proqramının fayllarının genişlənməsi nədir?

- ☐ .xls
- ☒ .mdb
- ☐ .bmp

- ☐ .pas
- ☐ .for

696 MS Access proqramında verilənləri münasib formada ... köməyi ilə əks olunur. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı yazın

- ☐ makros
- ☒ forma
- ☐ cədvəl
- ☐ sorğu
- ☐ hesabat

697 Verilənlər bazasında müəyyən şərti ödəyən informasiyanı ... köməyi ilə almaq olar. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı yazın

- ☐ makros
- ☒ sorğu
- ☐ forma
- ☐ cədvəl
- ☐ hesabat

698 informasiya relasyon bazada ... şəklində saxlanılır.

- ☐ makros
- ☐ hesabat
- ☐ sorğu
- ☐ forma
- ☒ cədvəl