

## 1610y\_Az\_Q2017\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin sualları

### Fənn : 1610y İqtisadi informatika

1 Kompnyutelərin tarixən ilkin təsnifatı bunlardan hansı hesab olunur?

Mikroprosessorun etibarlılığına görə təsnifat

- Təyinatına görə təsnifat
- Ölçüsünə görə təsnifat
- Buraxılış vaxtına görə təsnifat
- Dizaynına görə təsnifat

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

- 5.0
- 3.0
- 1.0
- 2.0
- 4.0

3 Prosessor verilənləri hansı say sistemində emal edir?

- heç birində
- ikilik
- onaltılıq
- səkkizlik
- onluq

4 EHM-lərin nəsilləri nə ilə fərqlənir?

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

5 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

6 İlk lampalı EHM necə adlanırdı?

- BESM-1
- ENIAC
- UNIVAC
- STRELA
- MESM

7 Aşağıdakılardan hansı giriş qurğusu deyil?

- skaner
- monitor
- mikrofon
- klaviatura

maus

## 8 I nəsil kopyuterlərə aiddir?

İntegral sxemlər vasitəsilə yara-dılmışdı.

- Elektron lampalı  
Yarımqeçiricilərdən ibarət idi.  
Yaddaş tutumu, iş-ləmə sürəti və avadanlığın iş sürəti yük-sək idi.  
Mikroelektronikalardan təşkil olunmuş-dur.

## 9 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  
Prosesor, prosessorun rəqisrləri  
Giriş qurğusu, prosessor

## 10 II nəsil kopyuterlərin element bazası

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

## 11 Böyük EHM-lər harda istifadə olunur?

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

## 12 İkilik yazılışlarında 4 vahid (1111) yerləşdirən ədədi göstərin

- 28.0  
15.0  
21.0  
18.0  
22.0

## 13 1999 ədədini Roma say sistemində yazmalı.

- MCCMMXX  
MCMCXIX  
MMCXCI  
MMCCCXIX  
MCMXCIX

## 14 Təyinatına görə EHM-lərin hansı sinfi yoxdur?

- Fərdi kompyuterlər.  
Baş EHM-lər.  
Mini-EHM-lər.  
Boyuk EHM-lər.  
Mikro-EHM-lər.

## 15 Say sistemi...

- kompüter qurğularının vəhdət halında işləməsinin təməlidir
- kodlaşdırmanın bir formasıdır
- hesablamanın təməl qaydasıdır
- kompüterin hesabi əsasıdır
- alqoritmin tərkib hissəsidir

## 16 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

## 17 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

## 18 Say sistemi dedikdə, nə başa düşülür?

- bu variantların heç biri
- ədədlərin rəqəmlər vasitəsilə ifadə olunması üsulu
- asan hesablama qaydaları sistemi
- ədədlərin hesablanması qaydaları sistemi
- müxtəsər hesablama qaydaları sistemi

## 19 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 – prosessor, yaddaş və giriş-çıxış qurğularından
- üç hissədən – saxlayıcı, emaledici və təqdimedic

## 20 Onaltılıq EF,12 ədədi ikilik say sistemində yazmalı

- 1100110,11101001
- 11101111,00010010
- 11001110,11010011
- 11111110,11010011
- 11010110,11010011

## 21 Bunlardan hansı 0.9 düzgün onluq kəsrinin ikilik ifadəsidir?

- 0.0101010101...
- 0.1110011100...
- 0.10101010...
- 0.11001100...
- 0.111000111000...

## 22 Registr adlanır:

Monitor qurğusunun proqram təminatı.

- Prosesorun daxili yuvaları.  
RAM-ın ana platada keçdiyi yer.  
Ana platanın əsas hissəsi.  
Kompyuterin əsas qurğusu.

23 Beynəlxalq standartda görə fərdi kompyuterlərin təsnifatına aid etmək olmaz:

- Portativ fərdi kompyuterlər.  
Dizayner və arxitektor kompyuteri.  
İşçi stansiyalar.  
Kütləvi fərdi kompyuterlər.  
Oyun fərdi kompyuterləri.

24 Kompyuterin yaddaşını onların tutumunun artma istiqamətində söyləyin:

- Prosesorun registrləri, Xarici yaddaş, Operativ yaddaş, ROM.  
Prosesorun registrləri, ROM, Operativ yaddaş, Xarici yaddaş.  
Xarici yaddaş, ROM, Operativ yaddaş, Prosesorun registrləri.  
ROM, Prosesorun registrləri, Operativ yaddaş, Xarici yaddaş.  
Prosesorun registrləri, Operativ yaddaş, ROM, Xarici yaddaş.

25 Sadə əməliyyatı terinə yetirmək üçün EHM-ə lazım olan zəruri vaxt necə adlanır?

- Heç biri düz deyil  
Takt  
Müddət  
İnterval  
Dövr

26 Maşın sözünün uzunluğu müyyən olunur:

- Prosesorun mərtəbələrinin sayı ilə  
Prosesorun takt tezliyi ilə  
Standart diskin həcmi ilə  
Sərt diskin həcmi ilə  
Keş yaddaşın həcmi ilə

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

- Çıxış qurğusu  
Kommunikasiya qurğusu  
Yaddaş qurğusu  
Prosesor  
Giriş qurğusu

28 Prosesorun vahid tam kimi qəbul etdiyi bitlərin sayı-bu:

- kompyuterin keş yaddaşının tutumudur  
prosesorun mərtəbəliliyidir  
kompyuterin daxili yaddaşının tutumudur  
takt tezliyidir  
kompyuterli məhsuldarlığıdır

29 Bir saniyədəki taktların sayı-bu

- kompyuterin keş yaddaşının tutumudur  
takt tezliyidir  
kompyuterin daxili yaddaşının tutumudur  
prosesorun mərtəbəliliyidir

kompyuterli məhsuldarlığıdır

30 BIOS mikrosxemində yerləşən proqramın əsas funksiyası:

- İnformasiyanı digər qurğulara göndərmək
- Kompyuterin qurğularını test etmək
- Qurğuların əlaqəsini yaratmaq
- İnformasiya mübadiləsini həyata keçirmək
- Müxtəlif videorejimlərdə işləmək

31 BIOS mikrosxemi:

- yarım daimi yaddaş qurğusudur.
- enerjidən asılı olmayan daimi yaddaş qurğusudur;
- enerjidən asılı daimi yaddaş qurğusudur;
- sistem platasının üzərində belə mikrosxem yoxdur;
- enerjidən asılı operativ yaddaş qurğusudur;

32 Kompyuterin daxili yaddaş qurğusunun əsasını nə təşkil edir?

- fləş-yaddaş
- operativ yaddaş
- vinçester
- daimi yaddaş
- keş-yaddaş

33 Kompyuterin daxili yaddaş neçə və hansı hissələrdən ibarətdir?

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

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

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

35 Kompyuterin işləmə sürətini artırmaq üçün nə edilir?

- paralel emal rejimi tətbiq edilir
- prosessor kiçik tutumlu və çox böyük sürətli keş yaddaşla təchiz edilir
- takt generatorunun sürəti artırılır
- operativ yaddaşın həcmi artırılır
- prosessorla paralel ikinci prosessor qoşulur

36 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

37 Mərkəzi hissəyə nələr aiddir?

prosessor, operativ yaddaş qurğusu və vinçester

- hesab-məntiq qurğusu, idarəetmə qurğusu və daxili yaddaş qurğusu  
prosessor, keş-yaddaş və operativ yaddaş  
prosessor, ümumi təyinatlı registrlər və keş-yaddaş  
sistem bloku, ana plata və kontrollerlər

### 38 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 – prosessor, yaddaş və giriş-çıxış qurğularından  
üç hissədən – saxlayıcı, emaledici və təqdimedici

### 39 Kompüterin arxitekturası nəyi təyin edir??

əməliyyat sisteminin fəaliyyət prinsipini

informasiyanın ümumi emal prinsipini

qurğuların bir-birinə nəzərən yerləşmə sxemini

- kompüterin tərkib hissələrinin qarşılıqlı əlaqələndirilməsi qaydalarını  
aparat-proqram vasitələrinin qarşılıqlı əlaqələndirilməsi prinsipini

### 40 Takt tezliyi nədir?

iş zamanı görülən işlərin miqdarı;

- vahid zamanda yerinə yetirən əməliyyatların sayı;  
operativ yaddaşı ünvanlaşdırmaq üçün istifadə edilən ikilik mərtəbə:  
əməllərin sayı;  
ikilik mərtəbələrin (bitlərin) sayı;

### 41 . Mikroprosessorların əsas parametrləri hansılardır?

mərtəbəlilik, takt tezliyi, vaxt.

- əməllər toplusu, mərtəbəlilik, takt tezliyi;  
əməllər toplusu, mərtəbəlilik  
əməllər toplusu, vaxt, say sistemi;  
əməllər toplusu, takt tezliyi, ölçüsü

### 42 Keş-yaddaş nədir?

operativ yaddaşa verilənləri daha sürətlə yazan yaddaş

- Əməli yaddaşa müraciət sürətini artıran və mikroprosessorla uyğunlaşdırılan yaddaş  
operativ yaddaşdan verilənləri daha sürətlə oxuyan yaddaş;  
operativ yaddaşın bir hissəsi;  
Yavaş sürətlə işləyən qurğuların işini operativ yaddaşa əlaqələndirən yaddaş;

### 43 Ana (sistem) platanın üzərində kompüterin hansı komponentləri yerləşdirilmişdir?

mikroprosessor, mühafizə mikrosxemləri, magistral (şin), şin nəzarətçiləri, slotlar.

- mikroprosessor, operativ yaddaş, mühafizə mikrosxemləri, çipset, magistral (şin), şin nəzarətçiləri, daimi yaddaş qurğusu, slotlar;  
mikroprosessor, operativ yaddaş, mühafizə mikrosxemləri, mərkəzi magistral, slotlar.  
mikroprosessor, operativ yaddaş mühafizə mikrosxemləri, slotlar;  
mikroprosessor, operativ yaddaş, mühafizə mikrosxemləri, mərkəzi magistral, şin nəzarətçiləri;

### 44 Kompüterin sistem blokunun əsas elementləri?

sistem platası, adapterlər, cərəyan bloku, elastik maqnit diskləri diskovod, skaner.

- sistem platası, adapterlər, cərəyan bloku, vinçester, diskovod;

ana plata, adapterlər, monitor;  
printerlər, adapterlər, cərəyan bloku, diskovod, vinçester;  
sistem platası, adapterlər, diskovod, vinçester, diskovod, klaviatura;

#### 45 Con Fon Neyman arxitekturasına görə ixtiyari kompyuter hansı hissələrdən ibarətdir?

- hesabi - məntiqi qurğudan və yaddaşdan
- mərkəzi və periferik hissələrdən
- mərkəzi hissə və monitordan
- maus, monitor və prosessordan
- prosessor və monitordan

#### 46 Hansı fikir mikroprosessorla aid deyil?

- Qqurğu və alətlərin işlənməsi üçün olan proqramlar
- Mikroprosessorların müsbət cəhəti kompyuter dövrədən ayrılarkən infor-masiyanı özündə saxlamasıdır. Kompyuterə daxil olan informasiyanın emalını və təhlilini həyata keçirir. Müxtəlif əməliyyatları saniyənin milyonda bir hissəsində həyata keçirir. Əməli yaddaşın tutumu az olduqda mikroprosessor daha çox əməliyyatı yerinə yetirməyə məcbur olur.

#### 47 İİI nəsillə kompyuterlərin yaradılması üçün zəmin oldu?

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

#### 48 Keş-yaddaş haqqında fikirlərdən hansı doğrudur?

- Xarici Keş-yaddaş mikroprosessorun daxilindəki reqistrlərin işini sürətləndirir
- Əməli yaddaşa müraciəti sürətləndirmək üçün istifadə olunur.
- İşləmə sürəti həddindən artıq azdır.
- Keş-yaddaş sərt diskin işinə kömək edir.
- Özündə olan informasiyanı daimi saxlayır.

#### 49 Kompyuterdə məsələnin həlli mərhələsinə aid deyil?

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

#### 50 Kompyuterlərin aparat təminatına aid edilir:

- Qqurğu və alətlərin işlənməsi üçün olan proqramlar
- Aparat konfigurasiyasını yaradan qurğu və alətlər.
- Qlobal şəbəkənin proqram təminatı.
- Şəbəkə konfigurasiyasını yaradan proqramlar.
- Aparat konfigurasiyasını yaradan proqramlar.

#### 51 Fərddə kompyuterin konnfigurasiyası hesab olunur:

- Aparat və istifadəçi.
- Aparat və proqram.
- Aparat və şəbəkə.
- Proqram və istifadəçi.
- Şəbəkə və istifadəçi.

## 52 Registr adlanır:

- Ana platanın əsas hissəsi.
- Kompyuterin əsas qurğusu.
- Prosesorun daxili oyuqları.
- RAM-ın ana plata da keçdiyi yer.
- Monitor qurğusunun proqram təminatı.

## 53 Hansı I nəsil kompyuterlərə aiddir?

- İntegral sxemlər vasitəsilə yaradılmışdı
- Yaddaş tutumu, işləmə sürəti və avadanlığın iş sürəti yüksək idi.
- Elektron lampalı elementlərdən ibarət idi.
- Yarımkəçiricilərdən ibarət idi.
- Mikroelektronikalardan təşkil olunmuşdur.

## 54 Beynəlxalq standarta görə fərdi kompyuterlərin təsnifatına aid etmək olmaz:

- Portativ fərdi kompyuterlər.
- Dizayner və arxitektor kompyuteri.
- İşçi stansiya.
- Kütləvi fərdi kompyuterlər.
- Oyun fərdi kompyuterləri.

## 55 . İnterfeys nədir?

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

## 56 Kompyuterin yaddaşını onların tutumunun artma istiqamətində söyləyin:

- Prosesorun registrləri, Xarici yaddaş, Operativ yaddaş, ROM
- ROM, Operativ yaddaş, Prosesorun registrləri, Xarici yaddaş.
- Xarici yaddaş, ROM, Operativ yaddaş, Prosesorun registrləri.
- Prosesorun registrləri, ROM, Operativ yaddaş, Xarici yaddaş.
- Prosesorun registrləri, Operativ yaddaş, ROM, Xarici yaddaş.

## 57 Kompyuter verilənlərin hansı növü ilə işləyir?

- hamısı ilə
- analoq və ədədi
- simvol, ədədi, qrafik, səs
- həqiqi və yalan
- obyektiv və subyektiv

## 58 Kompyuterlərin aparat təminatına aid edilir:

- Qurğu və alətlərin işlənməsi üçün olan proqramlar
- Aparat konfigurasiyasını yaradan qurğu və alətlər.
- Qlobal şəbəkənin proqram təminatı.
- Şəbəkə konfigurasiyasını yaradan proqramlar.
- Aparat konfigurasiyasını yaradan proqramlar.

## 59 İdarəetmə qurğusu...

heç biri doğru deyil.



- kompyuterin işini verilən proqram əsasında idarə edir  
monitorun işini idarə edir  
prosessorun işini idarə edir  
informasiyanın giriş-çıxış qurğularının işini idarə edir

60 Bunlardan hansı daxiletmə qurğusu deyil?

- mikrofon  
printer  
klaviatura  
maus  
skayner

61 Bunlardan hansı kompyuterin mərkəzi qurğusuna aiddir?

- maus  
operativ yaddaş  
klaviatura  
monitor  
disk sürücüsü

62 Kompyuterin məntiqi sxeminə daxil deyil..

- hesabi-məntiqi qurğu  
xarici qurğular  
Ünvanlı daxili yaddaş  
verilənlər şini  
idarəetmə qurğusu

63 Hesabi-məntiqi qurğu...

- prosessorun daxilində deyil  
proqramın əmrini yerinə yetirən blokdur  
oyuqdur  
operativ yaddaşın həcmi artırmaq qurğudur  
reqistrdir

64 Kompyuterin arxitekturasının əsas ideyası nə vaxt formulirovka olunmuşdur?

- XIX əsrin 30-cu illərində Ç.Bebbic tərəfindən  
XVII əsrin 40-cı illərində B.Paskal tərəfindən  
XX əsrin 40-cı illərinin sonlarında Con fon Neyman tərəfindən  
XX əsrin 30-cu illərinin sonlarında  
XIX əsrin əvvəllərində Jakkard tərəfindən

65 ASCII-də kodlaşdırılmış aşağıdakı məlumatda neçə simvol vardır?

01000010010000010111100011001101

- 23.0  
2.0  
32.0  
24.0  
● 4.0

66 Bu fayllardan hansının informasiya tutumu ən böyükdür?

- mətnin bir abzası  
1 dəqiqəlik videyo klip  
100x100 -ölçülü ağ-qara təsvir

1 dəqiqəlik audio klip  
mətnin bir səhifəsi

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

- 7 rəng
- 4 rəng
- 2 rəng
- 3 rəng
- 5 rəng

68 8 rəngli palitradan ibarət rəngli təsvirin ölçüsü 100x200 nöqtədir.Bu təsvirin informasiya tutumu nəqədərdir?

- 600 bayt
- 7500 bayt
- 160000 bayt
- 160000 bit
- 60000 bayt

69 Rəngin dərinliyi 3 bit olarsa palitrada neçə rəng olar?

- 32rəng
- 8 rəng
- 2 rəng
- 4 rəng
- 16 rəng

70 Palitra 32 rəngdən ibarətdir.Rəngin dərinliyi (глубина) neçə bitdir?

- 1 bit
- 5 bit
- 3 bit
- 4 bit
- 2 bit

71 Məktəblilərin bir qrupunu üzmək üçün 4 zolaqlı hovuzda 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

72 İnformasiyanın hansı ölçüləri vardır?

- semantik, proqramatik,məntiqi.
- sintaksis,semantik, proqramatik.
- sintaksis, fiziki, semantik.
- sintaksis, məntiqi,proqramatik
- semantik, sintaksis, məntiqi.

73 Bunlardan hansı dəyişənin şərti adı-identifikatorudur?

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

a-1

74 Mətn 5 səhifədir. Hər səhifədə 30 sətir və hər sətirdə 70 simvol olarsa bu mətn operativ yaddaşdan nə qədər yer tutur?

- 1325 Kbayt
- 10500 bayt
- 10500 Kbayt
- 1325 bayt
- 2100 bayt

75 Bunlardan hansı beynəlxalq standartlaşdırma cədvəlidir?

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

76 Beynəlxalq Unicode standartında bir simvol üçün neçə bayt ayrılır?

- 8bayt
- 2 bayt
- 256 bayt
- 1 bayt
- 65536 bayt

77 İnformasiyanın hansı ölçüləri vardır?

- semantik, proqramatik,məntiqi.
- sintaksis,semantik, proqramatik.
- sintaksis, fiziki, semantik.
- sintaksis, məntiqi,proqramatik
- semantik, sintaksis, məntiqi.

78 Semantik ölçü istifadə olunur::

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

79 Yaddaşda mətn, qrafik və audio tipli informasiyalardan ibarət 20 Kb informasiya vardır.Əgər yaddaşdan 5kb audio,5632b qrafik və 4608 b mətn tipli informasiya silinərsə ,qovluğun həcmi nəqədər olar?

- 5b
- 5Kb
- 10kb
- 15kb
- 5Mb

80 16 eyni ehtimallı hadisədən biri baş verir məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- 5bit
- 4bit
- 2bit
- 3bit
- 1bit

81 16-simvollar əlifbanı 384 simvollar məlumatı neçə baytdır?

- 256 bit
- 192 bayt
- 1536 bayt
- 6144 bayt
- 384 bait

82 32-simvollar alfavitin hərfləri ilə yazılmış məlumat 30 simvoldan ibarətdir. Bu məlumatın nə qədər informasiya tutumu vardır?

- 150 Kbayt
- 150 bit
- 150 bayt
- 960 bayt
- 1,5 Kbayt

83 Mətn kompüterin yaddaşında 0,25 Kb tutur. Bu mətdə neçə simvol vardır?

- 512 simvol
- 256 simvol
- 250 simvol
- 320 simvol
- 216 simvol

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

- 5 b
- 5 Kb
- 10 kb
- 15 kb
- 5 Mb

85 Kiobaytın dördü bir hissəsindən ibarət məlumatda neçə bit informasiya vardır?

- 250 bit
- 2048 bit
- 1024 bit
- 512 bit
- 2000 bit

86 İnformasiyanın proqramatik ölçüsü müəyyən edir:

- informasiyanın dərəcəsinə
- informasiyanın dəyər ölçüsü
- informasiyanın məzmununu.
- məzmunluluq əmsalını.
- informasiyanın miqdarını.

87 Semantik ölçü istifadə olunur::

- informasiyanın qiymətliyini müəy-yən etmək üçün.
- informasiyanın məzmununu ölçmək üçün
- hər hansı informasiyanı ölçmək üçün.
- verilənlərin həcmi təyin etmək üçün.
- informasiyanın miqdarını ölçmək üçün.

88 İnformasiyanın hansı ölçüləri vardır?

semantik, proqramatik, məntiqi.

- sintaksis,semantik,proqramatk.  
sintaksis, fizki, semantik.  
sintaksis,məntiqi.  
semantik, sintaksis, məntiqi.

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

- 190.0
- 192.0
- 1536.0
- 1532.0
- 234.0

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

- 5 bit
- 2 bit
- 3 bit
- 1 bit
- 4 bit

91 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?

- 2 simvol
- 6 simvol
- 5 simvol
- 4 simvol
- 3 simvol

92 Tənliyi həll edin : $16x \text{ bit}=32 \text{ Mbayt}$

- 12.0
- 7.0
- 8.0
- 14.0
- 15.0

93 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

94 1Hbayt tutuma malik olan diskdə səhifəsində 2000 simvol olan təxminən neçə 500 səhifəlik kitab yerləşdirmək olar?

- 1750 kitab
- 2000 kitab
- 1000 kitab
- 1500 kitab
- 1250 kitab

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

- 20.0
- 10.0
- 30.0
- 5.0
- 15.0

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

- 1792 dəqiqə
- 3413 dəqiqə
- Heç biri süz deyil
- 1992 dəqiqə
- 3584 saniyə

97 Sistemin entropiyası nədir?

- Məlumatdakı informasiyanın miqdarıdır
- Sistemin qeyrimüəyyənlik ölçüsüdür
- Sistemin qəbul edilmiş müəyyənlik ölçüsüdür
- Sistemin müəyyənlik dərəcəsidir
- İnformasiyanın alınma dərəcəsidir

98 64 işarədən ibarət olan əlifbada hər işarənin informasiya yükü nə qədərdir?

- 4.0
- 64.0
- 32.0
- 6.0
- 8.0

99 İqtisadi informasiyanın ən sadə tərkib elementləri hansılardır?

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

100 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?

- 4 simvol
- 6 simvol
- 5 simvol
- 2 simvol
- 3 simvol

101 Məlumat 25 sətir üzrə 3 səhifə tutur. Hər sətirdə 60 simvol yazılıb. Əgər bütün məlumat 1125 baytdan ibarətdirsə, istifadə edilmiş əlifba neçə simvoldan ibarətdir?

- 3 simvolu
- 2 simvolu
- 4 simvolu
- 5 simvol
- 1 simvol

102 384 işarədən ibarət məlumat 16 simvolla əlifbada neçə bayt olacaq?

- 384 kбайт
- 1536 байт
- 192 байт
- 6144 байт
- 384 байт

103 128 işarəli əlfbada yazılmış səhifənin 80 sətiri və hər sətirdə 60 simvolu olarsa həcmi neçə baytdır?

- 33600 байт
- 4200 байт
- 4200.0
- 4800 байт
- 4200 bit

104 32simvollar əlfbada yazılmış, 30 simvoldan ibarət olan informasiyanın həcmi?

- 960 байт
- 150 байт
- 50 байт
- 1,5 K байт
- 150 bit

105 Əlifba 16 hərfdən ibarətdirsə, əlifbanın bir hərfi nə qədər informasiya daşıyır?

- 2 bit
- 1 bit
- 5 bit
- 3 bit
- 4 bit

106 400 səhifəlik, səhifədə 40 sətir, sətirdə 50 işarə olan kitabın həcmi nə qədərdir?(1 Kбайт - 1000 байт)

- 8 Mбайт
- 80000 байт
- 800 Kb
- 800 Kбайт
- 160 kбайт

107 Hər sətirdə 80 simvol olmaqla 50 sətirdən ibarət olan informasiya səhifəsi neçə kiloibaytdır? (1 Kбайт ~ 1000 байт)

- 4000 Kb
- 400 байт
- 3200 bit
- 4 Kбайт
- 40 Kb

108 Xəbər nə vaxt informasiya yükü daşıyır?

- yeni məlumatlar var
- insan biliyini təkmilləşdirir
- dolu məlumatlar var
- aydın məlumatlar var
- yeni və anlaşılıq məlumatlar olarsa

109 256 işarəli əlfbanın kodlaşdırılması üçün hər bir simvolun informasiya miqdarı nə qədərdir?

- 8 bitlər
- 4 bit

- 128 bit
- 256 bitlər
- 16 bitlər

110 16 eyni ehtimallı hadisələrdən birinin bas verməsi məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- 2 bit
- 5 bit
- 3 bit
- 4 bit
- 1 bit

111 2 eyni ehtimallı hadisələrdən birinin bas verməsi məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- 1 bit
- 5 bit
- 4 bit
- 3 bit
- 2 bit

112 Dörd eyni ehtimallı hadisələrdən birinin bas verməsi məlumatı nə qədər informasiya daşıyır?

- 4 bit
- 1 bit
- 3 bit
- 2 bit
- 5 bit

113 128 rəng palitrasını kodlaşdırmaq üçün informasiya sayı neçə bitdir

- 1.0
- 128.0
- 7.0
- 65356.0
- 256.0

114 Mətn informasiyanın neçə simvolunu 8-bitlik ikilik kodla kodlaşdırmaq olar?

- 1024.0
- 65356.0
- 256.0
- 210.0
- 128.0

115 64 simvoldan ibarət əlifbanın bir simvolunun informasiya miqdarı

- 64 bit
- 1 bayt
- 8 bit
- 9 bit
- 6 bit

116 16 bit ilə kodlanmış ən böyük natural ədəd

- 65535.0
- 32768.0
- 32767.0
- 65536.0
- 256.0



117 Kodlaşdırma cədvəli beynəlxalq standart kimi qəbul olunub:

- ASCII
- MS-DOS
- Unicode
- SR1251
- R-KOI8

118 Beynəlxalq standart Unicode-də bir simvol necə kodlaşdırılır

- 2 bit
- 1 bayt
- 256 bayt
- 2 bayt
- 65,536 bayt

119 Bu- informasiyanın kodlaşdırılmasıdır:

- Bütün cavablar səhvdir
- Axtarış və informasiya çevrilməsi
- ilkin məlumat əldə etmək üçün məlumatların qorunması
- məlumat onun verildiyi bir formada başqa formaya çevrilir

120 Formal dillər:

- Çin dili
- İngilis dili
- işarə dili
- proqramlaşdırma dili
- Rus dili

121 Təbii dil ilə formal dil arasında əsas fərq:

- hər sözün yalnız bir mənası var və qrammatika və sintaksisin ciddi qaydaları var
- hər sözün simvol sayı müəyyən sabit sayı keçmir
- hər sözün daha iki dəyərləri var
- qrammatika və sintaksis ciddi qaydaların iştirakı ilə
- hər sözün yalnız bir mənası var

122 1Tbayt bərabərdir

- 1024 Gbayt
- 1024 bayt
- Bütün cavablar doğrudur
- 1024 sıfır və birlər
- 220 bayt

123 1 GB bərabərdir:

- 1024 bayt
- 1000 megabayt
- 1024 kb
- 1024 megabayt
- 1000000000 simvol

124 1 MB bərabərdir:

- Bütün cavablar doğrudur

- 1024 bayt
- 220 bayt
- 1024 KB
- 1024 sıfır və birlər

### 125 1 kilobayt bərabərdir

- 1024 кбайт
- 1000 bayt
- 1024 Vahid və sıfırlar
- 1000 simvol
- 1024 bayt

### 126 Artma qaydasında məlumatın ölçü vahidi.

- Bayt, Meqabayt, Qiqabayt, Kilobayt, petabayt
- Bayt, Meqabayt, Qiqabayt, Терабайт, Kilobayt
- Meqabayt, Bayt Qiqabayt, Терабайт
- bayt, Kilobayt, Meqabayt, Qiqabayt, Terabayt
- Kilobayt, Meqabayt, Qiqabayt, Terabayt, petabayt, bayt

### 127 İnformasiya miqdarının ən kiçik ölçü vahidi:

- dit
- Bayt
- Kbayt
- Hers
- Bit

### 128 Semantik aspekt baxımından informasiyanın xarakteristikası

- bütün variantları
- informasiyanın miqdarı
- informasiyanın quruluşu
- onun mənası
- faydalılığı

### 129 Praqmatik aspect nöqtəyi nəzərindən informasiyanın xarakteristikası

- bütün variantlar
- onun mənası
- informasiyanın miqdarı
- faydalılıq
- informasiyanın quruluşu

### 130 informasiya semantik nəzəriyyədə budur:

- ayrılmaz bir parça
- İmpulslar, siqnallar, texniki və bioloji sistemlərdə bağlı olan kodlar
- hər cür məlumatlar, xəbərlər, bilik
- Qeyri-müəyyənlikləri tamamilə aradan qaldıran və ya azaldan, onların alınması qədər mövcud olan məlumatlar
- yeniliyi olan məlumatlar

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

- aktuallıq
- yəqinlik
- mümkünlük

obyektivlik  
adekvatlıq

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

- aktuallıq
- obyektivlik
- mümkünlük
- yəqinlik
- tamlıq

133 İnformatika nöqteyi nəzərindən informasiyanın real obyektiv vəziyyətə uyğunluq dərəcəsi informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- aktuallıq
- adekvatlıq
- mümkünlük
- yəqinlik
- tamlıq

134 İnformatika nöqteyi nəzərindən informasiyanın cari zaman anına uyğunluq dərəcəsi informasiyanın hansı xassəsini müəyyən edir?

- obyektivlik
- aktuallıq
- mümkünlük
- yəqinlik
- adekvatlıq

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

- adekvatlıq
- tamlıq
- yəqinlik
- aktuallıq
- mümkünlük

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

- aktuallıq
- tamlıq
- mümkünlük
- yəqinlik
- adekvatlıq

137 Bilik hansı formada mövcud olur?

- Kütləfi informasiya vasitələrində; kitabxanalarda
- Formal , qeyri formal və meqabilik şəkildə
- İnşanın yad-daşında; diaqram, qrafik cədvəl şəklində verilənlər formasında
- Maddi daşıyıcılarda; biliklər bazasında
- Ekspertlərin yaddaşında; dərsliklərdə

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

Nizamlanmış

- İerarxik
- Cədvəl
- Xətti
- Sadə

139 İkili kodlaşma sistemində hansılardan istifadə olunur?

- a1
- 0,1
- 1.2
- !
- a

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

- İformasiyanın məzmunlu hissəsini verilən təşkil edir.
- informasiya statistik obyekt kimi verilən şəkildədir
- metodun adekvatlıq şərti vacibdir
- informasiya dinamik xarakterdədir
- Verilən və metodun qarşılıqlı təsiri dinamik xarakterdədir.

141 Bunlardan hansı informasiyanın tərifi kimi qəbul olunur?

- heç biri doğru deyil
- informasiya-verilənlərlə onlara adekvat metodun qarşılıqlı təsirindən yaranan məhsuldur.
- informasiya qeyd oluna, ötürülə və emal oluna bilən siqnal yığıdır
- informasiya verilənlər yığıdır ki, bizi əhatə edən dünyanın obyektiv reallıqları barədə bilik səviyyəyimizi artırır
- informasiya açılmış qeyri müəyyənlidir

142 İformasiyanın tamlığı nəyi bildirir?

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

143 İformasiya proseslərini kim idarə edir?

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

144 Mətnin bir dildən digərinə tərcümə olunması adlanır:

- İformasiyanın kodlaşdırılması prosesi
- İformasiyanın emalı prosesi
- İformasiyanın axtarışı prosesi
- İformasiyanın ötürülməsi prosesi
- İformasiyanın saxlanması prosesi

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

- Təbiilik
- Adekvatlıq

Mümkünlük  
Aktuallıq  
Apriorluq

146 Verilənin informasiyaya çevrilməsi üçün zəruridir:

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

147 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;

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

- İnformasiya bilikdir.
- İnformasiya onun təqdim-olunma formasından asılı olmayaraq şəxslər, obyekt-lər,faktlar,hadisələr və pro-seslər 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.

149 İqtisadi informasiyanın dəqiq tərfi hansı variantda verilmişdir?

- müəssisənin biznes-proseslərinin əsas terminlərilə əlaqəli olan informasiyadır.
- təsərrüfat-istehsal proses-lərində yaranan və bu fəaliyyətin idarəolunmasında istifadə olunan informasiyadır;
- istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarəolunmasında istifadə olunan informasiyadır;
- istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan informasiyadır;
- müəssisənin maliyyə vasitələrilə fəaliy-yətini həyata keçi-rilməsi prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarəolunmasında istifadə olunan informasiyadır;

150 Qoyulan məsələnin həlli üçün zəruri olan informasiya necə adlanır?

- Adekvat
- Tam
- Obyektiv
- Aktual
- Yəqin

151 Kiminsə şəxsi fikrindən asılı olmayan informasiya adlanır:

- Adekvat
- Obyektiv
- Tam
- Aktual
- Yəqin

152 Aşağıdakılardan hansı informasiyanın xassələri hesab olunur:

- Mümkünlük, mürəkkəblik
- Obyektivlik,tamlıq
- Aktuallıq,izafilik
- Sadəlik,mürəkkəblik

## Yəqinlilik,izafilik

## 153 İnformasiyanın əlyetənliyi nəyi bildirir?

Heç biri düz deyil

- Onun iistfadəçi tərəfindən istifadəsinin mümkünlüyünü  
Forma və tutumunun münasibliyini  
Hər hansı bir tək-lifdən asılı olmadığı  
İndiki anda vacib olmasını

## 154 İnformasiyanın aktuallığı nəyi bildirir?

Heç biri düz deyil

- İndiki anda vacib olmasını  
Forma və tutumunun münasibliyini  
Hər hansı bir tək-lifdən asılı olmadığı  
Onun iistfadəçi tərəfindən istifa-dəsinin mümkün-lüyünü

## 155 İnformasiyanın xassələri hansılardır?

alqoritmlilik, uyuşanlıq, açıqlıq, mənalılıq və s.

- obyektivlik, tamlıq, yəqinlik, aktuallıq,adekvatlıq və s.  
dəqiqlik, aktuallıq, uyuşanlıq, açıqlıq və s.  
faydalılıq, tamlıq, həqiqilik, qiymətlilik və s.  
müəyyənlik, strukturluluq, açıqlıq, təzəlik və s.

## 156 “İnformasiya” və “verilən” anlayışları hansı halda eyniləşir?

istifadə zamanı

- emal zamanı  
ötürmə zamanı  
saxlama zamanı  
təqdimetmə zamanı

## 157 İqtisadi informasiyanın dəqiq tərifı hansı variantda verilmişdir?

müəssisənin biznes-proseslərinin əsas terminlərilə əlaqəli olan informasiyadır.

- təsərrüfat-istehsal proses-lərində yaranan və bu fəaliy-yətin idarəolunmasında istifadə olunan informasiyadır;  
istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarəolunmasında istifadə olunan informasiyadır;  
istehsal fəaliyyəti prosesində yaranan informasiyadır;  
müəssisənin maliyyə vasitələrilə fəaliy-yətinə həyata keçiril-məsi prosesində yaranan və bu fəaliyyətin idarə-  
olunmasında istifadə olunan informasi-yadır;

## 158 İnformasiya miqdarının növləri?

yalnız sintaksis

- sintaksis,semantik,proqmatik  
semantik,proqmatik  
sintaksis,semantik  
praqmatik,sintaksis

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

İnformasiya insan-ların şifahi ,yazılı və şərti siqnallar vasitəsilə olaraq bir-birinə ötürdüğü məlumatlardır.

İnformasiya izahdır,siqnaldır.

İnformasiya istifadə olunmamış veriləndir.

İnformasiya bilikdir

- İnformasiya onun təqdimolunma formasından asılı olmayaraq şəxslər, obyektlər,faktlar,hadisələr və proseslər haqqında məlumatlardır.

### 160 Verilən nədir?

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

### 161 Bilik nədir?

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

### 162 Həhsı variantdakı ardıcılıq düzdür?

- verilən, bilik, infor-masiya;  
● verilən, informasiya, bilik.  
informasiya, biliki, verilən;  
informasiya, proq-ram, verilən;  
bilik, verilən, xəbər;

### 163 İnformasiyanın əsas fiziki kompüter daşıyıcıları:

- ağac,kağız  
● sərt disk, floppi disk, fləş-disk, CD və DVD diskləri  
məlumat bazası  
Sərt disk, CD və DVD diskləri  
İnsan beyni, daş

### 164 Bunlardan hansı informasiya daşıyıcısı ola bilməz:

- ağac  
● işıq şüası  
sərt disk  
Optik disk  
kağız

### 165 idarəetmə funksiyasına görə İqtisadi informasiya bölünür:

- analitik  
● bütün variantlar doğrudur  
plan  
normativ-sorğu  
uçot

### 166 İqtisadi proseslərin gedişini əks etdirən çevirilən və təmizlənmiş məlumatlardır

- verilənlər  
● iqtisadi informasiya  
informasiya  
iqtisadi informatika  
bilik

### 167 Qərar müəyyən mənada ən yaxşı variant seçimi mümkün olan çoxlu məlumata əsaslanır

şərti alqoritm

- qərarların qəbul edilməsi  
adekvatlığı  
idarəsi  
proqramın yerinə yetirilməsi

168 Real obyektə, hadisəyə, prosesə informasiya dəstəyi ilə yaradılan obrazın uyğunluq səviyyəsi budur

- informasiyanın dəqiqliyi
- informasiyanın adekvatlığı  
informasiyanın təqdimatlılığı  
informasiyanın aktuallığı  
informasiyanın kütləvililiyi

169 İnsan ən çox həcmdə kompyuterdən informasiya yardımını alır

- dad reseptorları
- görmə  
toxunma hissi  
Eşitmə  
iybilmə

170 Məlumatların qavranma üsuluna görə növləri:

- mətn, say
- vizual, eşitmə, toxunulmaqla duyulan, iybilmə, dad  
qrafik, mətn, say, səs, eşitmə, dad, vizual, toxunulmaqla duyulan  
Səs, qrafik, mətn, say  
eşitmə, dad, vizual, toxunulmaqla duyulan, qrafik

171 Kompüter hansı informasiya növü ilə işləyir:

- mətn, say
- analoq, rəqəmsal  
qrafik, mətn, say, səs, eşitmə, dad, vizual, toxunulmaqla duyulan  
vizual, toxunulmaqla duyulan, eşitmə, dad  
qrafik, mətn, say

172 İnsan informasiya ötürür

- nitqilə, jestlərlə  
maqnit sahəsi ilə  
düzgün cavab yoxdur  
Optik disklər lə  
informasiya daşıyıcıları ilə

173 Bir çox sahələrdə istifadə və müəyyənedilən informasiya, bilik növü ola bilər

- adekvat
- qeyri formal  
dəqiq  
məzəkilən  
əyani

174 İstifadə edilən informasiya konkret sahənin bilik növü ola bilər

- adekvat
- formal  
mərabilik  
konseptual



dəqiq

175 Bilik aşağıdakı 3-lükdən biri ola bilər:

- mərabilik, ümumiləşdirən, dəqiq
- formal, qeyri formal, mərabilik
- obyektiv, subyektiv, ümumiləşdirən
- sintaktik, semantik, pragmatik
- Konkret, ümumiləşdirən, şərti

176 Buradakı obyektlər verilmiş şərtlərə görə həll edilən məsələləri dəqiqliyi ilə

- verilənlərin aktuallığı
- təmsil etmək qabiliyyəti
- təqdimatlılıq
- məlumatların səhihliyi Məlumatların dəqiqliyi
- verilənlərinə dekvatlığı

177 Toplanmış məlumatlar onların təsvir edilən hadisələri adekvat əks etdirmək xüsusiyyəti, qabiliyyətidir

- məlumatların adekvatlığı
- verilənlərin prezentativliyi (təqdimatlılığı)
- məlumatların etibarlılığı
- Məlumatların dəqiqliyi
- verilənlərin aktuallığı

178 İnformasiyanın açıqlığı:

- Qərarların qəbul edilməsi üçün kifayət qədərdir
- ona əlyetənlik imkanı
- kiminsə fikirlərindən asılı olmadığı üçün
- Bu vaxta qədər vacib olduğu üçün
- forma və həcmnin rahat olduğu üçün

179 İnformasiyanın aktuallığı nə deməkdir:

- Qərarların qəbul edilməsi üçün kifayətdir
- indiki zamana vacib olduğu üçün
- rahat forma və həcminə görə
- kiminsə fikirlərindən asılı deyil
- onun əsasən istehlakçıdan alınması imkanına görə

180 Qarşıya qoyulan vəzifələrin həlli üçün kifayət edən məlumat necə adlanır?

- düzgün
- tam
- obyektiv
- aktual
- faydalı

181 Həqiqəti əks etdirən informasiyanı aşağıdakı kimi adlandırırlar

- aktual
- düzgün
- tam
- faydalı
- obyektiv

182 İstehlakçının ehtiyaclarına müvafiq məlumatdır:

- tam məlumat
- faydalı məlumat
- fərdi məlumat
- doğru məlumat
- qorunan məlumat

183 Anlaşma və qərar qəbul edilməsi üçün kafi məlumat adlanır:

- faydalı
- açıq-aydın
- aktual
- tam
- cari

184 Bu məlumat kiminsə şəxsi rəyindən asılı deyil:

- faydalı
- obyektiv
- cari
- Tam
- orijinal

185 Əsas məlumat prosesləri:

- axtarış, kodlaşdırma, çeşidlənmə
- axtarış, transfer
- təsviri, sistemləşdirilməsi
- saxlanılması, emalı, ötürülməsi
- çeşidlənməsi

186 İnformasiyanın qorunması bunsuz mümkün deyil:

- çap materialları(kitab, qəzet, şəkillər)
- informasiya daşıyıcısı
- kitabxana, arxiv
- xətti əlaqə
- Kompüter

187 Aşağıdakılardan hansı doğrudur:

- informasiya material daşıyıcısı ilə bağlı deyil
- informasiya material daşıyıcısı ilə bağlı ola bilər, lakin ondan asılı olmadan da mövcud ola bilər
- Informasiya daşıyıcısı yalnız maddi obyektlər (kağız, daş, maqnit diskləri və s.) kimi çıxış edə bilər
- informasiya həmişə material daşıyıcısı ilə bağlıdır
- yalnız səs və işıq dalğaları ola bilər

188 İnformasiya nəzəriyyəsində informasiya:

- məsələnin mühüm atributu
- qeyri-müəyyənliyi tamamilə aradan qaldıran və ya azaldan məlumat
- müxtəliflik əks etdirir
- yeniliyə malik informasiya
- bir çox mənbələrdən və bir çox formalarda bizim beynimizə daxil olur və bizim biliyimizi formalaşdırır.

189 "İnformasiya" sözünün latınca mənası

- bilik
- məlumat
- Son xəbərlər

xəbər  
qeyri müəyyənlik

190 Verilənin xassələrini göstərin:

- kütləvi, həcmi, həmcins  
● prezentativlik, dəqiqlik, gerçəklik  
forma və eyni məzmunlu  
obyektivlik, etibarlılıq, dəqiqlik  
həcmi və keyfiyyəti

191 qərar qəbul etmək üçün uyğun bir formaya gətirilən məlumat, qərarların qəbulu və problemin həlli üçün istifadə olunan məlumat

- siqnallar  
verilən  
məlumat  
● bilik  
informasiya

192 Qərarların qəbul edilməsi üçün və ya analitik tədqiqatların aparılması üçün alıcı tərəfindən uyğun bir formada təqdim olunur :

- alqoritmlər  
verilən  
siqnalları  
bilik  
● informasiya

193 Hadisə barəsində qeyd olunmuş məlumat adlanır:

- bilik  
məlumat  
siqnallar  
xəbər  
● verilən

194 Alqoritmin hansı xassəsinə görə onun hər bir addımı dəqiq və birmənalı təyin olunmalıdır?

- birqiymətlilik  
● müəyyənlik  
diskret  
nəticəlilik  
kütləvilik

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

- Alqol  
● Basic  
Fortran  
Pascal  
Cobol

196  $x=6,7$  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?

- 5,5 və 6,7  
6 və 7  
6,7 və -5,5

- -10 və 6,7
- 10 və -6,7

197  $x=3$  və  $y=2$  olarsa  $y=-y$ ;  $x=x+1$ ;  $y=y+1$  mənsubətmə 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

198 Alqoritm hansı alimin adı ilə bağlıdır?

- Ç.Bebbicin
- əl-Xarəzminin
- A.Türinqin
- əl-Fərabinin
- F.Bekonun

199 Hansını alqoritm xassəsinə aid etmək olar?

- Sadəlik
- Sonluluq
- Ehtimallılıq
- Xəttilik
- Dövrilik

200 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.

201 Alqoritm haqqında deyilənlərdən biri yanlıştır:

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

202 Kompüterdə məsələnin həlli mərhələsinə aid deyil?

- Verilənlərin strukturunun müəy-yənləşdirilməsi.
- Həllin şəbəkəyə ötürülməsi.
- Programın kompüterin dilinə çevrilməsi.
- Programlaşdırma dilinin seçilməsi.
- Məsələnin qoyuluşu.

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

- Əməliyyatlar ardıcılığını gözləmək
- Köməkçi alqoritm yerinə yetirmək
- Əməlləri dəqiq yerinə yetirməyi bacarmaq
- Formal olaraq alqoritm əməllərini yerinə yetirmək

Alqoritmin mənasını başa düşmək

204 Bütün məlumatlar kompüterdə emal edilə bilər, əgər :

- səkkizlik say sistemindədirsə
- ikilik say sisteminin işarələri ilə təsvir olunarsa  
simvol və ədədlər şəklindədirsə  
onluq işarələr sistemi şəklindədirsə  
yalnız latın əlifbasının simvolları şəklindədirsə

205 Alqoritm xətti adlanır:

- Eyni hərəkəti ardıcıl surətdə yerinə yetirən  
Alqoritmik dildə yazılmış
- Bütün əmrləri ardıcıl yerinə yetirən proqram  
olmayan mərhələlər  
üsullara müraciət etməyən

206 Alqoritmin əsas xassələrinə aiddir:

- Xəttilik, şərtlik, dövriliyi
- Diskretlik, sonluluq, determinlik, kütləvilik, nəticəlilik  
Müəyyənlik, fanilik, aydınlıq, birmənalılıq, diskretlik  
Nəticəlilik, ekvivalentlik, xəttlik, kütləvilik, açıqlıq  
Kütləvilik, xəttlik, ekvivalentlik, diskretlik, determinlik

207 Hansı növ alqoritmlər var?

- Adi, məntiqi, dövri
- Xətti, budaqlanan, dövri  
Şöbələr açan, adi, məntiqi  
Xətti, məntiqi, mürəkkəb  
Xətt, dövri, mürəkkəb

208 Alqoritm hansı alimin adı ilə bağlıdır?

- Ç.Bebbin
- əl-Xarəzminin  
A.Türinqin  
əl-Fərabinin  
F.Bekonun

209 Proqram- bu:

- kompüterdə ikilik kodda hazırlanan məlumatlar  
qrafik və səs məlumatı
- Kompüterin məlumatların işlənməsi prosesində yerinə yetirdiyi əmrlər ardıcılığı  
say və mətn məlumatı  
əməllər ardıcılığı

210 Verilənlər - bu:

- say və qrafik məlumatlar
- Kompüterdə ikilik kompüter kodunda emal olunan məlumat  
say və mətn məlumatı  
Kompüterin məlumatların işlənməsi prosesində həyata keçirdiyi komandalarnın ardıcılığı  
qrafik və səs məlumat

211 Bütün məlumatlar kompüterdə emal edilə bilər, əgər :

səkkizlik say sistemindədir

- ikilik say sisteminin işarələri ilə təsvir olunarsa simvol və ədədlər şəklindədir
- onluq işarələr sistemi şəklindədir
- yalnız latın əlifbasının simvolları şəklindədir

## 212 Con fon Neman prinsiplərinə aid edilir:

İkilik kodlaşdırma prinsipi, əmrlə idarəetmə prinsipi, birməsəlilik prinsipi, sonluluq prinsipi.

- İkilik kodlaşdırma prinsipi, proqramla idarəetmə prinsipi, ünvanlılıq prinsipi, eyni yaddaş prinsipi
- Rəqəmsal və analoq prinsipləri
- Hesab məntiq prinsipi
- Kodlaşdırma prinsipi, idarəetmə prinsipi, birmənalılıq prinsipi, birməsəlilik prinsipi, ünvanlılıq prinsipi

## 213 Alqoritm dövrü adlanır, əgər

verilənlərin daxil edilməsi təkrarlanır.

- təkrari hərəkətləri var
- yerinə yetirilməsində məntiqi əmr təkrarlanır
- İcra prosesində təkrari əmr var
- heç olmasa bir şərti var

## 214 Alqoritmi budaqlanan adlanır, əgər

bütün şərtlər yerinə yetirilir

- Şərtədən asılı olaraq hərəkətlərdən biri yerinə yetirilir
- bütün şərtləri ardıcıl yerinə yetirilir
- Şərtədən asılı olmayaraq hesablamaları yerinə yetirir
- hərəkətlərin təkrarı var

## 215 Alqoritm xətti adlanır:

üsullara müraciət etməyən

- Bütün əmrləri ardıcıl yerinə yetirən proqram olmayan mərhələlər
- Eyni hərəkəti ardıcıl surətdə yerinə yetirən
- Alqoritmik dildə yazılmış

## 216 Hansı növ alqoritmlər var?

Adi, məntiqi, dövrü

Xətti, məntiqi, mürəkkəb

Şöbələr açan, adi, məntiqi

- Xətti, budaqlanan, dövrü
- Xətt, dövrü, mürəkkəb

## 217 Alqoritm blok-sxem təsvirində hansı fiqur verilənlərin daxil edilməsi və çıxarılmasını təqdim edir

Romb

Düzbucaqlı

Oval

- Paraleloqram
- Trapesiya

## 218 Hansı fiqur alqoritm qrafik təqdim edilməsində şərti bloku göstərir

Oval

Paraleloqram

Trapesiya

- Romb  
Düzbucaqlı

219 Hansı fiqur alqoritmin qrafik təqdim edilməsində hesablama blokunu göstərir

- Romb
- Oval
- Paraleloqram
- Dairə
- Düzbucaqlı

220 Hansı fiqur alqoritmin qrafik təqdim edilməsində başlanğıc və son bloku göstərir

- Düzbucaqlı
- Paraleloqram
- Romb
- Oval
- Üçbucaq

221 Ciddi struktura malik elementar əməllər(əmərlər) çoxluğu olub , sökülüb-yığılan olması alqoritmin hansı xassəsidir

- müəyyənlik
- aydınlıq
- Kütləvilik
- nəticəlilik
- Diskretlik

222 Alqoritmin yerinə yetirilməsi prosesində müəyyən nəticə alınması xüsusiyyəti alqoritmin hansı xassəsi adlanır

- diskretlik
- müəyyənlik
- Kütləvilik
- nəticəlilik
- aydınlıq

223 Alqoritmin bir sinif məsələlərin hamısını həll etməyə yararlı olması xassəsi necə adlanır

- diskretlik
- nəticəlilik
- müəyyənlik
- kütləvilik
- aydınlıq

224 Alqoritm tamamilə formal və müəyyən(birmənalı) olmalıdır xüsusiyyəti alqoritmin hansı xassəsinə aiddir

- aydınlıq
- nəticəlilik
- kütləvilik
- müəyyənlik
- diskretlik

225 Alqoritmin əsas xassələrinə aiddir:

- Nəticəlilik, ekvivalentlik, xəttilik, kütləvilik, açıqlıq
- Xəttilik, şərtilik, dövriliyi
- Kütləvilik, xəttilik, ekvivalentlik, diskretlik, determinlik

- Diskretlik,sonluluq, determinlik, kütləvilik, nəticəlilik Müəyyənlik, fanilik, aydınlıq, birmənalılıq, diskretlik

## 226 Alqoritmin təqdim edilməsinin hansı üsulları var?

Qrafika, proqram, psevdakod  
Şifahi, qrafik, proqram, əmr  
Blok-sxem, əmr, operatorlarla

- Nəqli,qrafik,psevdakod, proqramlaşdırma dili Əlifba, blok-sxem, daimi

## 227 Alqoritmin qrafik təsviri-bu:

- Həndəsi fəqurların köməyi ilə alqoritmin təsvir üsuludur Alqoritmin cədvəl və hesablama düsturları ilə təsviridir. Formallaşdırılmış məsələdir İxtiyari formada sxematik təsvirdir İcra oluna bilən bütün komandalardan yığılıdır

## 228 Düzgün hökmü seçin

blok-sxem şəklində təqdim olunan alqoritmin, icraçısı kompyuter deyil alqoritm - bu, icra oluna bilən bütün komandalardan məcbusudur yalnız kompüter alqoritmin icraçısı ola bilər

- alqoritm blok-sxem şəklində, həm də proqramlaşdırma dilində yazıla bilər alqoritm proqramlaşdırma dilində yazılıb, icraçı insan deyil

## 229 Alqoritm icraçısı - bu

müəyyən şərtlərlə fəaliyyətini yerinə yetirir vacib əməllərin aydın və dəqiq göstərişi elementləri birləşdirən əlaqəli mərhələlərin yerinə yetirilməsi alqoritm vətəziyyətdən asılı olaraq alqoritm fəaliyyət göstərir

- müəyyən hərəkətləri yerinə yetirməyi bacaran insan və ya kompüter dəsti

## 230 Alqoritm - bu:

təsəvvür proqramlaşdırma dilində proqram kodu təsəvvür edir öz maddi köməyi ilə dünya nişanlarının və siqnalın konkret ifadəsi üçün nəzərdə tutulan

- aydın və dəqiq göstəriş ifadəsi, qarşıya qoyulan vəzifələrin həlli istiqamətində fəaliyyət ardıcılığı deməkdir İfaçı üçün təlimatlar sistemi bəzi həqiqi fikirlər, onlar qarşıya qoyulan məqsədə nail olunmasına yönəlməlidir

## 231 Böyük inteqral sxem özündə nə cəmləşdirir?

mikrosxem dəsti Bu müxtəlif funksiyaları yerinə yetirən lampaların dəstidir bir pladada müxtəlif kondensatorlar vardır bu Hesablayan Elektron Maşınlar işləmək üçün proqramlar qəbul

- bu kristal lövhədir, burada onlarla və yüzlərlə məntiqi elementlər yerləşir

## 232 Analoq hesablama maşınlarının xüsusiyyəti:

rəqəmsiz, o дискретной formada məlumat düzəldir rəqəmli, o fasiləsiz şəkildə məlumat düzəldir düzgün cavab yoxdur rəqəmsiz, o дискретной formada məlumat düzəldir

- rəqəmsiz, o fasiləsiz şəkildə məlumat düzəldir



233 Dünyanın ilk proqramçısı kimdir:

- Ç.Bebbie
- Q.Leybnis
- Con fon Neyman
- A.Lavleys
- B.Paskal

234 IV-cü nəsil EHM-lərin baza elementləri:

- mikrosxemlər
- Tranzistorlar
- elektron lampalar
- Böyük və çoxböyük inteqral mikrosxemlər
- İnteqral sxemlər

235 III-cü nəsil EHM-lərin baza elementləri:

- elektron lampalar
- Tranzistorlar
- registrlər
- Böyük və çoxböyük inteqral mikrosxemlər.
- inteqral sxemlər

236 II-ci nəsil EHM-lərin baza elementləri:

- inteqral sxemlər
- elektron lampalar
- registrlər
- Böyük və çox böyük inteqral sxemlər
- tranzistorlar

237 I-ci nəsil EHM-lərin baza elementləri:

- elektron lampalar
- inteqral sxemlər
- registrlər
- Tranzistorlar
- Böyük və çox böyük inteqral mikrosxemlər.

238 Bu meynfreymdir:

- sverxkiçik- EHM
- sverxböyük- EHM
- super- EHM
- böyük- EHM
- kiçik- EHM

239 Ölçüsünə və funksional imkanlarına görə EHM-ləri bu siniflərə bölmək olar:

- kiçik EHM-lər, böyük EHM-lər, sverxböyük EHM-lər
- böyük EHM-lər, Super EHM-lər, sverxsuper EHM-lər
- super kiçik EHM-lər, kiçik EHM-lər, böyük EHM-lər
- super-EHM-lər, sverxsuper EHM-lər
- kiçik-EHM-lər, böyük EHM-lər, super EHM-lər

240 Fəaliyyət prinsipi üzrə hesablama maşınları üç böyük sinfə bölünür:

böyük, çoxböyük, meynfreymlər

analoq, rəqəmsal, elektron  
Lampa, tranzistor, mikroprosessor

- analoq, rəqəmsal, hibrid  
Kiçik, böyük,

#### 241 Elektron hesablama maşını (EHM) budur:

hesablama maşını  
informasiyanın emalı üçün aparat və proqram vasitələri kompleksi  
Ona daxil olan komponentlərin qarşılıqlı fəaliyyət prinsiplərini, qayda və tərkibini yaradan model

- informasiyanın avtomatik emalı üçün nəzərdə tutulmuş texniki vasitələr kompleksi  
Hesab-məntiqi qurğu

#### 242 İlk proqramlaşdırılan hesablama maşınının yaradılması ideyasını irəli sürüb

- Ç. Bebbic  
P. Norton  
A. Lavleys  
Q. Leybnis  
B. Paskal

#### 243 İlk Elektron Hesablama Maşını adlanırdı

- Абак  
ENIAC  
BESM  
MINSK  
IBM

#### 244 Rəqəmsal hesablayıcı maşınların əsas prinsipləri işlənib hazırlanmışdır

- Vilhelm Şikkard  
Con fon Neyman  
Vilhelm Leybnis  
Blez Paskal  
Çarlz Bebbic

#### 245 Mexaniki hesablayıcı qurğu icad edib:

- L. Da Vinçi  
B. Paskal  
Q. Leybnis  
P.Norton  
Ç.Bebbic

#### 246 Kompüter - bu:

- analoq siqnalların emalı üçün qurğu  
● İnformasiya ilə işləmək üçün çoxfunksiyalı elektron qurğu  
mətnlərlə işləmək üçün qurğu  
Ədədlər emalı üçün elektron qurğu  
istənilən növ informasiyanın saxlanması üçün qurğu

#### 247 1 bayt nəyə bərabərdir:

- 16 bit  
8 bit  
10 Кбайт  
10 bit

10 bod

248 10111012 ədədini səkkizlik say sistemində göstərin :

- 315(8)
- 135(8)
- 140(8)
- 531(8)
- 26(8)

249 Onlardan biri ikilik şəkildə bir baytı ifadə edir:

- düzgün cavab yoxdur
- 1001101.0
- 123000.0
- 11.0
- ABCD

250 Bir bit informasiya bu şəkildə təqdim oluna bilər

- 0 və 1
- 0 və ya 1
- 2.0
- 1.0
- 0, 2

251 138 ədədini 16-lıq say sistemə tərcümə edin:

- E16
- B16
- C16
- b16
- D16

252 378 ədədini onluq say sistemə tərcümə edin:

- 25(10)
- 31(10)
- 52(10)
- 13(10)
- 12(10)

253 3C16 ədədini səkkizlik say sistemə tərcümə edin:

- 52(8)
- 74(8)
- 71(8)
- 47(8)
- 25(8)

254 1101112 ədədini 16-lıq say sistemə tərcümə edin:

- 73(16)
- 37(16)
- 23(16)
- 45(16)
- 54(16)

255 2310 ədədini 16-lıq say sistemində göstərin:

54(16)

71(16)

7(16)

● 17(16)

13(16)

256 CD16 ədədini onluq say sistemində yazın :

250(10)

● 205(10)

520(10)

65(10)

5020(10)

257 10111012 ədədini səkkizlik say sistemində göstərin :

315(8)

● 135(8)

140(8)

531(8)

26(8)

258 1328 ədədini onluq say sistemində göstərin:

60(10)

● 90(10)

45(10)

80(10)

19(10)

259 3810 ədədini ikilik say sistemində göstərin:

111101(2)

● 100110(2)

11001(2)

110110(2)

110(2)

260 101,12 ədədini onluq say sistemində göstərin :

5.61

● 5.51

6.51

5.21

6.21

261 1100012 ədədini onluq say sistemində göstərin:

59.0

● 49.0

25.0

50.0

51.0

262 21310 ədədinin ayrılışının düzgün yazılışını seçin:

$3 \cdot 2^2 + 1 \cdot 2^1 + 2 \cdot 2^0$

●  $2 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0$

$2 \cdot 10^3 + 1 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1$

$$3 \cdot 102 + 1 \cdot 101 + 2 \cdot 100$$
$$2 \cdot 22 + 1 \cdot 21 + 3 \cdot 20$$

263 Roma say sistemində yazılmış CDX ədədi nəyə bərabərdir?

- 690.0
- 410.0
- 610.0
- 510.0
- 590.0

264 Roma say sistemində yazılmış DCX ədədi nəyə bərabərdir?

- 690.0
- 610.0
- 590.0
- 510.0
- 410.0

265 Onluq sistemi adlanır-

- roma
- mövqeli
- unar
- mövqesiz

266 Rəqəmin qiyməti onun ədədin yazılışındakı vəziyyətindən asılı deyil:

- ərəb və slavyan say sistemi
- mövqesiz say sistemləri
- ərəbsay istemi
- mövqeli say sistemləri
- ərəb və unar say sistemi

267 İkilik sayı sistemində yazılmış 10102 ədədi onluq say sistemində necə qeyd edilir?

- 111.0
- 10.0
- 101.0
- 100.0
- 110.0

268 Onluq say sistemində verilmiş 1510 ədədi ikilik say sistemində necə yazılır?

- 1001(2)
- 1111(2)
- 11(2)
- 111(2)
- 10001(2)

269 İkilik say sistemində hesablama bu dəyərlərə qarşı çıxır:

- elektrik enerjisinə qənaət imkanı
- kompüterin elementi yalnız iki vəziyyətdən istifadə etməklə məlumatların avtomatik işlənməsinə və əməliyyatların sadəliyinə imkan verir
- ədədin yazılışı ikilik say sistemində açıq və aşkardır
- Sözü gedən sistemdən gündəlik həyatda geniş istifadə
- kompüterin yaddaşına qənaət qənaət

270 Mövqeli say sistemində hesablama:

Hər bir simvolun qiymətinin miqdarı ədədin kodundakı vəziyyətindən asılı deyil

- hər bir rəqəmin qiyməti ədədin yazısında onun tutduğu mövqedən asılıdır  
hər bir rəqəmin qiyməti ədədin yazılışında ayrı-ayrı hallarda, rəqəmin tutduğu mövqedən asılı deyil  
hər bir rəqəmin qiyməti o ədədin yazısında tutduğu mövqedən asılı deyildir  
ədədlərin yazılışı üçün istifadə olunan simvolların sayı birə bərabərdir.

## 271 Say sistemləri bölünür

2 və onluq

- Mövqeli və mövqesiz  
əlifba və rəqəmli  
ərəb və roma  
Təqdim olunan bir sıra şəklində

## 272 Hesablama sistemi ədədləri təqdim etmək üsuludur

roma ədədlərinin köməyi ilə

- müəyyən miqdar əhəmiyyətə malik olan simvolların köməyi ilə  
ərəb rəqəmlərinin köməyi ilə  
Daimi vəziyyətli vergül ilə  
on rəqəmin köməyi ilə

## 273 Lokal kompüter şəbəkəsi dedikdə, nə nəzərdə tutulur?

konkret rəhbərliyi olan kompüter şəbəkəsi

bir müəssisədə yerləşən 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

## 274 Protokol dedikdə, nə başa düşülür?

informasiya ötürən proqram

işin aparılmasının ciddi formal ardıcılığından ibarət standart qaydalar

kompüterlərarası formal standart dil

- şəbəkədə informasiya mübadiləsinin aparılması üzrə standart qaydalar  
informasiya ötürən sxem

## 275 Kompüter şəbəkəsi nədir?

informasiya emaledici və ötürücü sistemdir

kompüterlərarası informasiya ötürən sistemdir

müxtəlif konfigurasiyalı emal-ötürmə sistemidir

müxtəlif topologiyalarla qurulmuş ötürmə sistemidir

- protokolların köməyi ilə informasiya mübadiləsinə imkan verən sistemdir

## 276 “Müştəri-server” arxitekturasının əsas üstünlüyü nədir?

bu arxitektura şəbəkə resurslarından daha asan istifadə edə bilir

bu arxitektura şəbəkə trafikası ilə bağlı problem olmur

bu arxitektura verilənlər bazası paylanmış şəkildə təşkil edilir

bu arxitektura şəbəkə trafikası ilə bağlı konflikt problemi olmur

- burada kollektiv işlə yanaşı, fərdi işləmək imkanları da var

## 277 Serverin tipi nə ilə təyin olunur?

şəbəkədəki mövqeyinə əsasən

gördüyü işin mahiyyəti ilə

yerinə-yetirdiyi funksiyanın xarakteri ilə

- onun idarə etdiyi resursun növü ilə şəbəkədəki roluna əsasən

### 278 Modem...

informasiyanı kodlaşdıran qurğudur

- ədədi siqnalları analog siqnallara və əksinə çevirən qurğudur  
informasiya daşıyıcısıdır  
şəbəkənin nəqliyyat əsasıdır  
informasiyanın ötürülməsini idarə edən qurğudur

### 279 Kompüterin əlaqə xətlərinə qoşulması üçün nəzərdə tutulan qurğu adlanır:

şlüz

- şəbəkə kartı  
prosessor  
modem  
adapter

### 280 Hansı növ şəbəkə birrəngli adlanır?

şəhər şəbəkəsi

- lokal şəbəkə  
korporativ şəbəkə  
qlobal şəbəkə  
rejonial şəbəkə

### 281 Lokal şəbəkələrdə kompüterlərin birləşdirilməsinin ümumi sxemi nə adlanır?

Tipologiya

- Topologiya  
Arxitektura  
Protokol  
Domen

### 282 Şəbəkədə Şlüz nədir?

OSİ-nin səviyyəsi

- müxtəlif şəbəkələri birləşdirən vasitə  
periferik qurğuların idarə edən proqram  
kompüter serveri  
şəbəkə kompüterlərinin bir – birilə ünsiyyət dili

### 283 Mərkəzi qovşaq (server) kompüterini hansı şəbəkə topologiyasında olur ?

qarışiq

- ulduz  
şin  
halqa  
aktiv ağac

### 284 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

285 OSI modelinin neçə səviyyəsi var?

- 1.0
- 7.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

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

- 100
- 20
- 40
- 2,5
- 200

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

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

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

- 10240
- 1280
- 160
- 256
- 10000

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

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

290 Domen adlar sistemi necə adlanır?

- URL
- DNS
- NSD
- SDN
- NDS

291 İnformasiya texnologiyalarının inkişaf mərhələləri:

- 1945-55, 1960-80, 1980-2000,2000-ci ildən sonrakı dövr
- 1960-70, 1970-80, 1980-90, 1990-cı ildən sonrakı dövr
- 1970-80, 1980-90,1990-cı ildən sonrakı dövr
- XIX əsrin ikinci yarısı-XX əsrin birinci yarısı, XX əsrin ikinci yarısı
- 1960-70, 1970-80, 1980-90 –cı illər



## 292 İnformasiya proseslərinə aiddir

Bütün variantlar

- informasiya sistemləri və məlumatların ötürülməsi vasitələri  
Aparat (texniki) təminatı  
Proqram təminatı  
rabitə kanalları

## 293 İnformasiya cəmiyyəti adlanır, harada ki:

Böyük EHM-ləri mikro EHM-lərin əvəz etməsi prosesi həyata keçirilir

- İşçilərinin ən çoxu xüsusilə onun ən yüksək formada məlumatların istehsalı, saxlanması, emalı və marketinqi ilə məşğul olur  
İnformasiya emalı bir EHM-dən istifadə edərək həyata keçirilir  
fərdi kompüter bütün fəaliyyət sahələrində geniş istifadə olunur  
yeni informasiya texnologiyalarının tətbiqi prosesi həyata keçirilir

## 294 İS iqtisadiyyatında istifadə olunan əsas komponentlər aşağıdakılardır:

İnformasiya Texnologiyaları

- Proqram-aparat təminatı (IT), biznes-idarəetmə (Bİ) və informasiya sistemlərinin idarə edilməsi  
biznes-idarəetmə  
İnformasiya idarəetmə sistemləri  
Aparat-proqram təminatı (IT)

## 295 İnformasiya sistemlərinin bazar miqyasında sistemlərinin təsnifatına daxildir:

əsas inteqrasiya sistemləri

- Bütün cavablar doğrudur  
kiçik inteqrasiya sistemləri  
yerli sistem  
orta inteqrasiya sistemləri

## 296 Bütün həyat dövrü ərzində funksional alt və əlaqədar mütəxəssis və onların inkişafını təmin edən ən optimal informasiya texnologiyaları

Funksional altsistemlər

- İnformasiya İdarəetmə Sistemləri  
informasiya texnologiyalarının idarə edilməsi  
informasiya sistemlərinin həyata keçirilməsi  
informasiya texnologiyalarının həyata keçirilməsi

## 297 Qərarların qəbul edilməsi məqsədilə və ya informasiya texnologiyaları əsasında xüsusi funksional sahədə emal və məlumat təhlilini təmin edən xüsusi proqramlar

avtomatlaşdırılmış sistemlər

- funksional alt sistemlər  
İnformasiya Sistemləri  
əlavələr  
informasiya texnologiyaları

## 298 İnformasiya sistemlərinin təşkilinin ənənəvi metodu

Bütün cavablar doğrudur

- müştəri-server arxitekturası  
server-server arxitekturası  
müştəri-müştəri arxitekturası  
bir kompüterdə bütün məlumatların yerləşdirilməsi

### 299 İstənilən informasiya sisteminin ayrılmaz hissəsi sayılır

- proqram-aparat kompleksi
- verilənlər bazası
- İnternet vasitəsilə məlumat vermək imkanı
- bilik bazası
- yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dilinin köməyi ilə yaradılmış proqram

### 300 İnformasiya sisteminin əsasında durur

- proqram-aparat kompleksi
- mühütdə saxlanması və verilənlərə çıxışına görə məlumatların ötürülməsi üçün kompüter şəbəkəsi
- Kompüterin hesablama gücü
- informasiyanın emalı metodları

### 301 Kompüterin yaddaşında saxlanılan məlumatların məcmusu ilə müəyyən edilmiş qaydalara uyğun olaraq və informasiya tələbatını ödəmək üçün istifadə olunan

- bilik sistemi
- verilənlər bazası
- qəbul qaydaları
- bilik bazası
- məlumat sistemi

### 302 Dərsliklərdən istifadə etməklə məsafədən təhsil, fərdi kompüter və şəbəkə Elektron Hesablama Maşınları

- kommunikasiya tədrisi
- distant təhsil
- internet-məktəb
- uzaq təlim
- məsafədə ali məktəbə

### 303 Bu coğrafi (QEO) informasiya sistemidir..

- dəzgahın işini idarə edən say proqram təminatı idarəsi sistemi
- müasir kompüter texnologiyası və proqnozlaşdırılmış baş verən hadisələrin və halların real dünyanın, obyekt və təhlili coğrafiya xəritəsinə köçürməsi üçün
- proqram-aparat kompleksi, imkan verən səmərəli mexanizmlər, binalar, yəni mürəkkəb aqreqatı nəzərdə tutmaq
- kompleks texniki və proqram vasitələrinin istehsalında və ya ictimai sahədə idarəsi təşkil edən obyektləri
- şagirdlərə yeni materialı mənimsəməyə nəzarət edən biliksistemi

### 304 Bu avtomatlaşdırılmış öyrətmə sistemidir..

- proqram-aparat kompleksi, hansı ki, səmərəli mexanizmlər, binalar, yəni mürəkkəb aqreqatı nəzərdə tutmağa imkan verir
- sistem olan şagirdlərə yeni materialı mənimsəməyə nəzarət edən bilik
- Burada proqram-aparat komplekslərinin elmi cihazlar istehsal edən məlumatların emalı problemləri və onları rahat formada kompüterlə yaradır
- say proqram idarəsi ilə dəzgahın işi idarə edən sistem
- kompleks texniki və proqram vasitələrinin istehsalında və ya ictimai sahədə idarəsini təşkil edən obyektlər

### 305 Bu elmi tədqiqat avtomatlaşdırılmış sistemidir..

- proqram-aparat kompleksi, imkan verən səmərəli mexanizmlər, binalar, yəni mürəkkəb aqreqatı nəzərdə tutmaq
- proqram-aparat kompleksi yaradır ki, kompüterlə məlumatların emalını və onların rahat şəkildə, elmi cihazlarla təqdim edir
- sistem, idarə edən proqram idarəsi say ilə dəzgahın işi
- sistemi olan şagirdlərə yeni materialı mənimsəməyə nəzarət edən bilik

kompleks texniki və proqram vasitələrinin istehsalında və ya ictimai sahədə idarəsini təşkil edən obyektləri

### 306 Bu lahiyyə hesablarının avtomatlaşdırılmış sistemidir..

- Tələbələrin yeni material öyrənmək kömək edən bilik nəzarət sistemi
- səmərəli mexanizmlərin, binalar, kompleks iclaslar komponentlərin dizaynına imkan verir
- Verilənləri emal edir və rahat formada təqdim edən alətləri kompüter ilə bağlı olan avadanlıq və proqram təminatı sistemi,
- avadanlıq və proqram təminatı sistemi, ədədi nəzarət- maşın əməliyyat nəzarət sistemi
- istehsal və ya ictimai sahədə avadanlıq və proqram təminatı bir sıra təşkilati idarə obyektləri

### 307 Bu texnologji proseslərin avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemidir..

- avadanlıq və proqram təminatı sistemi
- system, ədədi nəzarət maşın əməliyyatı nəzarəti
- sistemdə olan tələbələrə yeni materialın öyrənilməsinə nəzarət edən bilik
- Müəyyən istehsal və ya ictimai sahədə proqram təminatı və idarəetmə obyektlərinin təşkili
- səmərəli kompleks iclaslar mexanizmləri, binalar, komponentləri dizayn imkan verir

### 308 bu avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemi..

- avadanlıq və proqram təminatı sistemi
- avadanlıq və proqram təminatı, istehsal və ya ictimai sahədə idarəetmə obyektlərinin təşkili
- Sistemdə olan tələbələrin yeni materialı öyrənməsinə nəzarət edən bilik
- bir sıra ədədi nəzarət, maşın əməliyyat nəzarətisistemi
- səmərəli kompleks iclaslar mexanizmləri, binalar, komponentləri dizayn imkan verir

### 309 AIS nədir?

- Avtomatlaşdırılmış Internet şəbəkəsi
- avtomatlaşdırılmış informasiya sistemi
- avtomatlaşdırılmış informasiya Network
- Avtomatik İnformasiya Sistemi
- avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemi

### 310 Məlumatların toplanması, saxlanması, emalı, çıxış və yayılmasını təmin edən,metodları, istehsal, proqram və emal zəncirində birləşdirilmiş texnoloji alətlər dəsti-bu:

- İdarəetmə Sistemidir
- informasiya texnologiyalarıdır (İT)
- İqtisadi məlumatdır
- İnformasiya Sistemidir
- funksional sistemlərdir

### 311 Müxtəlif kompüter resurslarının bölünməsinə həyata keçirən əlaqəli sistem-bu:

- verilənlər bazasıdır
- Şəbəkədir
- texniki təminatdır
- prosedurdur
- proqram təminatıdır

### 312 Sənədlərlə əlaqəli fayllar və cədvəllər, onlar arasındakı münasibətlərin saxlandığı baza

- prosedurlar
- Verilənlər bazası
- texniki təminat
- Proqram təminatı
- Şəbəkə

## 313 Verilənlərin emalının texniki təminatına imkan verən proqramlar yığımı -bu:

- texniki təminatdır
- proqram təminatıdır
- şəbəkədir
- məlumat bazasıdır
- prosedurlardır

## 314 Monitor, klaviatura, prosessor kimi qurğular və s. onun işlənməsini və verilməsini həyata keçirməyə imkan verən qurğular toplusu

- prosedurlar
- texniki təminat
- verilənlər bazası
- proqram təminatı
- Şəbəkə

## 315 İnformasiya sistemləri-bu:

- informasiya anbarıdır
- İnformasiyanın xüsusi təşkil olunmuş formada saxlanılma, emal olunma və ötürülmə sistemidir.
- Kompüterin işini idarə edən sistemdir
- Kompüter resurslarıdır
- Kompüter şəbəkələridir

## 316 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 =СУММЕСЛИ( A1:A8,"&gt;7" , A1:A8) düsturu yerinə yetirildikdə A9 oyuğunda hansı ədəd alınar?

- 25.0
- 30
- 33.0
- 23
- 20.0

## 317 Excel elektron cədvəlində A1 və B1 oyuqlarına 0 daxil edilmişdir.C1 oyuğuna yazılmış =ЕСЛИ(A1&lt;&gt;0,"B1/A1 kəsrinin məması var", ЕСЛИ( B1&lt;&gt;0,"B1/A1 kəsrinin məması yoxdur", "B1/A1 kəsrinin sonsuz sayda qiyməti var")) düsturu yerinə yetirildikdə C1 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- B1/A1 kəsi düzgün olmayan kəsrdir
- B1/A1 kəsrinin məması yoxdur
- B1/A1 kəsi düzgün kəsrdir
- B1/A1 kəsrinin sonsuz sayda qiyməti var
- B1/A1 kəsrinin məması var

## 318 Excel elektron cədvəlində A1 oyuğuna 0, B1 oyuğuna isə 2 daxil edilmişdir.C1 oyuğuna yazılmış =ЕСЛИ(A1&lt;&gt;0,"B1/A1 kəsrinin məması var", "B1/A1 kəsrinin məması yoxdur") düsturu yerinə yetirildikdə C1 oyuğunda nə görünəcəkdir?

- B1/A1 kəsi düzgün kəsrdir
- B1/A1 kəsrinin məması var
- B1/A1 kəsi tamli kəsrdir
- B1/A1 kəsi düzgün olmayan kəsrdir
- B1/A1 kəsrinin məması yoxdur

## 319 Microsoft Excel yüklənərkən susma prinsipinə görə yaradılan sənəd adlanır:

- Документ 1
- Новый документ 1

Новый книга 1

Документ

- Книга 1

320 Hansı düsturda səhvlik vardır?

$$=4/(1-F3*2+F5/2)$$

səhv yoxdur

$$=C8*2$$

$$=H5*1,509 / S 4$$

- 5A1+1

321 MS Word mətn prosessorunda şriftin ölçüsü hansı vahidlə göstərilir?

santimetrlə

millimetrlə

piksəllə

dyümlə

- punktla

322 Microsoft Word programında bunlardan hansına formatlaşdırma tətbiq etmək mümkün deyil?

kolontitula

şəklə

heç birinə

səhifənin nömrəsinə

- faylın adına

323 Mətn redaktorunda səhifə parametrlərini verdikdə bunlar müəyyən edilir:

heç biri

stil,şablon

interval, düzləndirmə

- sahə,oriyentasiya, kolontitullar

ölçü,forma

324 1 punkt nəyə bərabərdir?

0.25mm

0.30mm

0.40mm

- 0.35 mm

0.33mm

325 Mətn sənədinin sonuna keçmək üçün hansı düymələr kombinasiyası sıxılmalıdır?

SHİFT+CTRL

SHİFT+END

SHİFT+→

CTRL+→

- CTRL+END

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

SHİFT+HOME

SHİFT+→

SHİFT+CTRL

CTRL+→

- SHİFT+CTRL+END

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

- CTRL+END
- SHIFT+HOME
- SHIFT+END
- CTRL+→
- SHIFT+CTRL

328 Şriftin formatlaşdırılması üçün hansı əmr verilməlidir?

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

329 Abzasın formatlaşdırılması üçün hansı əmr verilməlidir?

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

330 Bu əmrlərdən hansı mətn fraqmentini buferdə yerləşdirir?

- копировать
- вырезать
- удалить
- вставить
- вырезать, копировать

331 Simvolun formatlaşdırılması əməliyyatlarına aiddir:

- heç biri
- düzləndirmə,sətrlər arası iməsafə,
- simvolun ləğvi
- şriftin forması, ölçüsü, rəngi, tipi
- mətn fraqmentinin köçürülməsi

332 Abzasın formatlaşdırılması əməliyyatlarına aiddir:

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

333 Microsoft Word 2013 proqramında sənədin vərəqinin orientasiyası menyunun hansı bəndindəki əmrin köməyi ilə müəyən olunur?

- главная
- вставка
- рассылки
- ссылки
- Разметка страницы

334 Microsoft Word proqramında şablondan istifadə olunur:

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

### 335 Mətn redaktoru:

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

### 336 Kolontitul yerləşdirə bilər:

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

### 337 Microsoft Word yüklənərkən susma prinsipinə görə yaradılan sənəd adlanır:

- Новый книга 1
- Документ
- Новый документ 1
- Книга 1
- Документ 1

### 338 Sənədin səhifəsinin parametrlərini dəyişmək mümkündür:

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

### 339 Sənədin ekrandakı vəziyyəti ilə çap olunduqda vəziyyəti eyni olan rejimini göstərin

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

### 340 Microsoft Equation proqramı nəzərdə tutulmuşdur:

- riyazi hesablamalar aparmaq üçün
- diqram qurmaq üçün
- cədvəl yaratmaq üçün
- mürəkkəb riyazi düsturları yazmaq üçün
- füqurlu başlıqlar yaratmaü qçqn

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

- CTRL+Z
- CTRL+V

- CTRL+C
- CTRL+X
- CTRL+A

342 Microsoft Word prosesöründə hansı düymələr kombinasiyası ilə bütün mətni seçmək olar?

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

343 Microsoft Word prosesöründə hansı düymələr kombinasiyası ilə sonuncu edilmiş əməliyyatdan imtina etmək olar?

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

344 Microsoft Word redaktorunun köməyi ilə üç sütunu seçilmiş cədvəl yaradılmışdır. Əgər şəkildə göstərilən əmr icra olunarsa onda:

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

345 Xüsusi təyinatlı proqramlara aid deyil::

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

346 Vahid tam kimi baxılan və mühitdən seçilən obyektlər və onlar arasındakı əlaqə-bu:

- bazadır
- sistemdir
- yığımdır
- birlikdir
- şəbəkədir

347 Qərarın hazırlanması və qəbulu üçün informasiyanın toplanmasını, saxlanıl-masını, emalını və verilməsini təmin edən proqram-aparat, metod və personallar yığını-bu:

- proqramlaşdırma sistemləridir
- İqtisadi sistemləridir
- informasiya texnologiyalarıdır
- funksional sistemləridir
- informasiya sistemləridir

348 İqtisadi informatika bunlara bölünür:

- texniki və proqram vasitələri
- informasiya sistemləri və informasiya texnologiyaları



funksional sistemlər və əlavələr  
İS yaradılması və tətbiqi

- İnformasiya sistemləri (İS), İS-nin iqtisadiyyatı, İS-nin öyrənilməsi

### 349 İnformatikanın əsas obyektləridirlər:

informasiya sistemləri  
funksional sistem və əlavələr  
verilən,informasiya, bilik

- informasiya, kompüter, informasiya sistemləri  
informasiya texnologiyaları

### 350 İqtisadi informatika

İqtisadi informatika anlayışının heç bir dəqiq tərfi yoxdur  
Analitik tədqiqatların aparılması və alıcı tərəfindən qərar qəbul üçün uyğun bir formada yararlı işlənmiş məlumatların məcmusudur

- İqtisadiyyatda, idarəetmədə və biznesdə qərarın hazırlanması və qəbulu üçün tətbiq olunan informasiya sistemləri, həmçinin bu sistemlərin iqtisadiyyatı barədə elmdir  
iqtisadi proseslər statusu və tərəqqini əks etdirən ümumi məlumatın transformasiya və emalı  
Məlumata görə, elektron vasitələrin köməyi ilə informasiyanın toplanması, saxlanması, emalı və təqdim edilməsi üsulları barədə elmdir

### 351 İnformatikanın komponentləri

bütün variantlar  
informasiya sistemləri və kommunikasiya  
texniki (aparat) və proqram vasitələri  
informasiyanın giriş-çıxış vasitələri və ofis proqram vasitələri

- texniki vasitələr və proqram əlavələri

### 352 İnformatika öyrənir

kompüter proqramlarını  
informasiyanın növlərini  
ümumi fənnləri  
İnformatikanın dəqiq tərfi yoxdur

- texniki vasitələrin köməyi ilə informasiyanın saxlanması, emalı, ötürülməsi üsullarını

### 353 Diskin məntiqi formatı dedikdə, nə başa düşülür?

əməliyyat sisteminin vinçestəri C: adı ilə tanınması

- vinçestərin C:, D:, E: və s. adlarla bölünməsi və system sahəsi yaratmaq  
vinçestərin iki və daha çox iri zonalara bölünməsi və adlandırılması  
sərt diskini iki və daha çox iri zonalara bölünməsi  
vinçestərin C: adı ilə tanınması

### 354 Bunlardan hansı fayl strukturu ilə əməliyyatlara aiddir?

fayl və qovluqların adının dəyişdirilməsi

- hamısı  
fayl və qovluqların köçürülməsi  
qovluğun yaradılması  
fayl və qovluqların yerinin dəyişdirilməsi

### 355 Kontekst menyusu vasitəsilə qovluğun necə yaratmaq üçün hansı əmr verilməlidir?

Kontekst menyusu vasitəsilə qovluq yaratmaq olmaz

- New - Folder  
New - document

New - Shot cut  
File - Open

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

- C:\ групп440\ Iкурс \Мои рисунки
- C:\Мои рисунки\Iкурс \групп440
- C:\групп440\Мои рисунки\Iкурс
- C:\Мои рисунки \групп440\ Iкурс
- C:\Iкурс\групп440 \Мои рисунки

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

- C:\Iкурс\групп440 \Мои рисунки \рисунок.bmp
- C:\групп440\Мои рисунки\Iкурс \рисунок.bmp
- C:\Мои рисунки \групп440\ Iкурс \рисунок.bmp
- C:\ групп440\ Iкурс \Мои рисунки рисунок.bmp
- C:\Мои рисунки\Iкурс \групп440\рисунок.bmp

358 MS DOS əməliyyat sisteminin verdiyi interfeys...

- qrafik interfeysdir
- əmr interfeysidir
- ekran interfesidir
- proqram interfeysidir
- proqram-aparat interfesidir

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

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

360 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 əməllərin kömə-yilə həyata keçiril-məsi
- modul prinsipi əsasında qurulması
- birməsələli,birməsələli əməliyyat sistemi olması

361 Dialoq pəncərəsində hansılar ola bilər?

- siyahı
- hamısı
- bayraqcıq
- çevirici
- sayğac

362 Bunlardan hansı fayl atributunu bildirmir:

- S
- C
- R
- A

H

363 Faylların "uzun"adında neçə xüsusi simvoldan istifadə etmək olmaz?

- 2.0
- 10
- 3.0
- 8
- 16.0

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

- .AUX
- hamısı
- .PRN
- .CON
- .NUL

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

- "elektron" diskə informasiyanı 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 söndürülərkən "elektron" diskdəki informasiyalar silinir

366 Klasterin ölçüsü asılıdır:

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

367 FAT32 fayl sistemində tutumu 8Hbaytı aşmayan diskələr üçün klasterin ölçüsü nə qədərdir?

- 32sektor
- 8sektor
- 4sektor
- 16sektor
- 64sektor

368 Bunlardan hansı fayl sistemi deyil?

- NTFS
- NSFNET
- FAT16
- FAT12
- FAT32

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

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

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

- Ctrl+ Alt+Del
- Shift + Alt + Del
- Ctrl + Del + End
- Alt + Ctrl + Shift
- Ctrl + Shift + Del

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

- ;
- :
- \
- /
- "

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

- "
- \
- /
- :
- ;

373 İcra olunan faylların genişlənməsi hansılardır?

- .bak,.bat
- .exe,.com
- .txt,.docx
- .mdb,.xlsx
- .doc,.pptx

374 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.

375 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

376 Windows əməliyyat sistemin mühitində baza anlayışdır...

- fayl sistemi
- pəncərə
- çoxməsəlilik
- qovluq
- interfeys

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

- fayl strukturu
- əməliyyat sistemi

fayl sistemi  
 prosessor  
 vinçestr

### 378 Əməliyyat sisteminin nüvəsini təşkil edir...

- Fayl sistemi, xarici qurğuların drayveri
- Fayl sistemi, xarici qurğuların drayveri, əmlər prosessoru  
 Xarici qurğuların drayveri, əmlər interfeysi  
 Əmlər prosessoru, kataloq, fayl  
 Proqram interfeysi, istifadəçi interfeysi, fayl sistemi

### 379 . 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.

### 380 Əməliyyat sistemlərinin təyinatı nədən ibarətdir?

- kompüterin qurğularını sınaqdan çıxarmaq və tətbiqi proqramları icraya buraxmaq  
 qurğuların işini idarə etmək və maşınla istifadəçi arasında əlaqəni təmin etmək  
 bir neçə istifadəçinin eyni vaxtda işini təmin etmək.  
 proqramların növbəli icrasını və vaxt bölgüsünü təmin etmək.  
 axtarış vasitələrinin istifadəçiyə xidmətini təmin etmək.

### 381 Əməliyyat sistemlərinin iş rejimləri hansılardır?

- real vaxt, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət.
- paketlə iş, multi proqramlaşdırma, vaxt bölgüsü və real vaxt.  
 paketlə iş, birbaşa müraciət, paketlə multiproqramlaşdırma və vaxt bölgüsü.  
 multiproqramlaşdırma, ardıcıl müraciət, birbaşa müraciət.  
 interpretasiya, translyasiya, kompilyasiya.

### 382 WINDOWS pəncərəsində obyektlərin sayını göstərən sətir necə adlanır

- başlıq sətiri
- menyu sətiri  
 rəsm paneli  
 kontekst menyu  
 vəziyyət sətiri

### 383 Poçt virusu kompyutərə necə yoluxur?

- poçt virusu kompyuterlərə yoluxa bilmir  
 başqasının elektron poçtuna icazəsiz daxil olan zaman  
 )e mail ilə göndərilmiş yoluxmuş faylın açılması zamanı
- internet şəbəkəsinə qoşulan zaman  
 internet saytlarından nəyisə çap edən zaman

### 384 "Scan Disc" proqramının təyinatı nədir?

- diski məntiqi hissələrə bölmək
- disk və disketlərdəki səhvləri tapıb aradan qaldırmaq  
 diskin informasiya tutumunu artırmaq  
 diskləri formatlaşdırmaq  
 disklərdəki informasiyanı sıxmaq

385 Aşağıdakılardan hansı rastrlı qrafik redaktora aiddir?

- Autocad
- Photoshop
- Corel Draw
- 3D Max
- Corel Illustrator

386 Fayl piktoqramı üzərində Cut əmri icra olundu. Lakin iş stolunun kontekst menyusunda Paste Shortcut əmri aktivləşmədi. Bu necə ola bilər?

- Paste Shortcut əmri faylın adı dəyişildikdə aktivləşir
- Paste Shortcut əmri yalnız Copy əmri icra olunduqda aktivləşir .
- Fayl seçildikdə aktivləşir
- Paste əmri icra olunduqdan sonra aktivləşir
- Paste Shortcut əmri Cut və Copy əmri icra olunduqda aktivləşir

387 Windows sistemində faylların adındakı simvolların maksimal sayı nə qədər ola bilər?

- 8.0
- 255.0
- 64.0
- 128.0
- 32.0

388 MS DOS sistemində aşağıdakı hansı faylın adı düzgün verilməyib?

- ali.exe
- mamed.pas
- malikmammad.txt
- mahammad.bas
- mahir.doc

389 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

390 Bunlardan hansı adı t ilə başlayan .exe tipli bütün faylları bildirir?

- tt.exe
- t\*.exe
- t\*.\*
- \*t.exe
- t.exe

391 MS DOS sistemində faylların ad genişlənmələrinin .com,.exe olması nəyi ifadə edir?

- Oyun fayllarını
- CKombinasiya və Excel proqramının fayllarını
- Sistem fayllarını
- Maşın kodlarında istifadə olunmuş, yüklənməyə və icraya hazır olan proqram fayllarını
- Əmr fayllarının tiplərini

392 . Bunlardan hansı şəbəkə əməliyyat sistemidir?

- E) MS DOS
- UNIX
- C) Windows XP
- OS/2
- D) Norton

393 Bunlardan hansı birməsəlali əməliyyat sistemidir?

- Norton
- DOS
- Windows
- UNIX
- Linux

394 . İntefeysinə görə əməliyyat sistemləri neçə qrupa bölünür ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

- 4 Kb
- 2 Kb
- 1.5 Kb
- 2.5Kb
- 0.5 Kb

396 İnternet Explorer brauzeri hansı şirkətin məhsuludur?

- İntel
- Sun Microsystems
- Adobe
- Microsoft
- Sumante

397 Yerləşmə mühitinə görə viruslar neçə yerə bölünür?

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

398 Nəşriyyat sistemlərinin xarakterik cəhəti nədir?

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

399 Redaktor nədir?

- bir növ informasiyanın emal texnologiyasını real-laşdıran proqramdır
- bir növ faylı yaratmağa, işləməyə və ləğv etməyə imkan verən proqramdır

informasiya üzərində hər cür əməliyyat aparmağa imkan verən proqramdır

- Mətn, qrafik və digər verilənlərin emalı üçün olan tətbiqi proqram paketidir bir növ informasiyanın redaktəsini real-laşdıran proqramdır

#### 400 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.

#### 401 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.

#### 402 Tətbiqi proqram paketi dedikdə, nə başa düşülür?

müəyyən sinif məsələlərin həll üçün təyin olunmuş disk paketi

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

#### 403 Tətbiqi proqram paketi nə üçündür?

məsələ həlli gedişində operativ yaddaşa avtomatik müraciət üçün

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

#### 404 Kompilyator necə işləyir?

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 ilkin proqramı bir dəfəyə oxuyub, bütövlükdə maşın dilinə çevirir proqramın maşına aid olan hissələrini seçib maşın dilinə tərcümə edir

#### 405 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

#### 406 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



## 407 Detektor nədir və nə üçündür?

xüsusi aparatdır, sistemi diaqnostika edir

- antivirusdur və əməli yaddaşa 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

## 408 Filtr nədir və nə üçündür?

qoşqu proqramıdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür

- rezident proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür sazləyici proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür müfəttiş proqramdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür generasiya proqramıdır və təhlükəli əməliyyatlara nəzarət etmək üçündür

## 409 Antivirus nədir və hansı növləri vardır?

virusu ləğv edən proqramdır, izləyici, yoxlayıcı və ləğvedici növləri var

- virusu ləğv edən proqramdır, polifaq, müfəttiş və bloklaşdırıcı növləri var virusu ləğv edən proqramdır, maskalı, parollu və şablonlu növləri var virus aşkarlayan proqramdır, maskalı, parollu və şablonlu növləri var virus aşkarlayan proqramdır, izləyici, müfəttiş və bloklaşdırıcı növləri var

## 410 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 siqnaldir, təhlükəsiz, təhlükəli və çox təhlükəli növləri vardır pozucu fayldır, təhlükəsiz, təhlükəli və çox təhlükəli növləri vardır

## 411 Kompüterin proqram təminatı haqqında deyilənlərdən biri yanlışdır:

Proqram təminatının ən aşağı səviyyəsini baza proqram təminatı təşkil edir

- Hazırda kompüter proqram təminatının iki səviyyəsi məlumdur Proqram nizamlanmış əməllər ardıcılığıdır Proqramın bir vəzifəsi də aparat vasitələrinin idarə edilməsidir Hesablama sistemini proqram təminatı proqram konfiqurasiyası adlanır

## 412 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.

## 413 Serviz proqramların funksiyası:

Əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirmək

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

## 414 Serviz proqramlarına aiddir:

Örtüklər, utilitlər, test proqramı

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

#### 415 Sistem proqram təminatının əsas funksiyası:

- Müəyyən sinif məsələlərin həllini təşkil etmək  
● Kompüterin işini və informasiyanın emalı prosesini idarə etmək  
Kompüterə qoşulan xarici qurğuların parametrlərini təyin etmək  
İnformasiyanın mübadiləsini həyata keçirmək  
Kompüter ilə istifadəçi arasında dialoq yaratmaq

#### 416 Proqram təminatının təsnifatı necə aparılır?

- Proqram idarəetmə qurğusuna görə  
● Yerinə yetirilməsi funksiyasından asılılığına görə  
Tətbiqi proqram təminatı  
Sistem proqram təminatı, tətbiqi proqramlar  
Proqramlar yığımina görə

#### 417 Proqramlaşdırma sistemlərinin tərkibinə nələr daxildir?

- Kompilyator, Assembler, örtüklər  
● Kompilyator, interpretator, Assembler  
Assembler, antivirus vasitələri, kompilyator  
Kompilyator, interpretator, örtüklər  
İnterpretator, antivirus vasitələri, örtüklər

#### 418 Kompüterin proqram təminatı hansı tərkib hissələrdən ibarətdir?

- emaledici və mühafizəedici proqram təminatları  
emaledici və xidmətedici proqram təminatları  
emaledici və idarəedici proqram təminatları  
əsas və köməkçi proqram təminatları  
● sistem və tətbiqi proqram təminatları

#### 419 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

#### 420 Əməliyyat sistemləri necə 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

#### 421 Servis proqramları necə 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

#### 422 Birməsəlali əməliyyat sistemi hansıdır və necə işləyir?

- UNIX-dir, konkret bir məsələ ilə bir istifa-dəciyə xidmət edir
- UNIX-dir, konkret vaxt kəsiyində yalnız bir prosesi icra edir
- Windows-dur, konkret vaxt kəsi-yində yalnız bir proqramı icra edir
- MS-DOS-dur, konkret bir məsələ ilə bir istifadəciyə xidmət edir
- MS-DOS-dur, konkret vaxt kəsi-yində yalnız bir prosesi icra edir

#### 423 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
- kompüter istifadəçisinə xüsusi xidmətlər göstərir
- kompüterin müxtəlif qurğularını sazlayır və saz saxlayır

#### 424 Sistem proqram təminatının tərkibi nədən ibarətdir?

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

#### 425 Antivirus proqramı hansı növ proqrama aiddir?

- Əməliyyat sistemlərinə
- Tətbiqi proqram təminatına
- Metodyönümlü proqrama
- Xüsusi nəzarət proqramına
- Servis proqramına

#### 426 Texniki xidmət proqramının vəzifəsi?

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

#### 427 Sistem proqram təminatının tərkib hissələri?

- Əmrlər prosessoru, alqoritmik dillər, tətbiqi proqram paketləri
- Servis proqramı, antiviruslar, tətbiqi proqramlar
- ● Əməliyyat sistemi, servis proqramı, proqramlaşdırma sistemi, texniki xidmət proqramları
- İlk yükləmə bloku, proqramlaşdırma sistemi, tətbiqi proqramlar
- Arxiv proqramları, tətbiqi proqram təminatı və əməliyyat sistemləri

#### 428 Xüsusi təyinatlı proqrama aid deyil:

- Mühəsibat proqramları
- Mətn redaktorları
- Ekspert sistemləri
- Nəşriyyat sistemləri
- ● Avtomatlaşdırılmış layihələndirilmə sistemləri

#### 429 İstifadəçi interfeysi nədir?

Şəbəkə və istifadə-dəçi arasında qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.

İstifadəçini şəbəkə və proqram vasitə-lərilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.

İstifadəçini şəbəkə və aparatla qarşılıqlı əlaqə vasitələri.

Qurğuların proqram təminatı ilə olan əlaqə vasitələri və metodları.

- İstifadəçinin kompyuterin aparat və proqram vasitələri ilə qarşılıqlı əlaqə metodları və vasitələri.

430 Verilənləri mikrosxemdən oxuyan və saxlayan enerjidən asılı olmayan yaddaş:

disket

optik disk

- flash-yaddaş

laze diski

vinçestr

431 WinRar və WinZip proqramları hansı proqramlara aiddir?

əməliyyat sistemi

drayver

əməliyyat örtüyü

- utilit (xidməti)

tətbiqi

432 Utilitə daxil deyil:

- Test proqramı

Sıxlaşdırma proqramı

Antivirus proqramı

Kompyuter diaqnostikası proqramı

Kommunikasiya proqramı

433 Sistem interfeysinin vəzifəsi nədir?

prosessoru qurğularla əlaqələndirmək

operativ yaddaşı qurğularla əlaqələndirmək

- qurğular arasında əlaqə yaratmaq və informasiya mübadiləsini təmin etmək

giriş çıxış qurğularını mərkəzi qurğularla əlaqələndirmək

vinçesteri qurğularla əlaqələndirmək

434 Qurğu drayveri dedikdə nə nəzərdə tutulur?

qurğu parametrlərini sazlayan proqram

qurğunu sistemə tanıdan proqram

qurğu parametrlərini daxil edən proqram

- qurğunu idarə edən proqram

qurğunu sazlayan proqram

435 Bunlardan hansı problemyönlü tətbiqi proqram paketləri deyil ?

qeyri-sənaye sahələri üçün

- universal xarakterli paketlər

sənaye sahələri üçün

xüsusi sahələrdə tətbiq üçün

istehsal sahələri üçün

436 . Nəşriyyat sistemləri hansı imkanlarını özlərində birləşdirir?

- mətn və qrafiki redaktorların

bilik bazalarını

elektron cədvəllərin və məlumat bazalarının

inteqrasiya edilmiş paketlərin  
ofis sistemlərinin

#### 437 Tətbiqi proqram paketləri nədir?

- müəyyən sinif məsələləri həll etmək üçün təyin edilmiş kompleks proqramlardır  
sözlərin əvəz edilməsini təmin edən proqram.  
simvol, sətir və mətnin yerləşdirilməsini təmin edən proqramların məcmusudur  
söz və təsvirlərin kompüterdə emalını təmin edən proqram kompleksidir  
Söz və ifadələrin emalını təmin edən proqram

#### 438 UNIX-in ən üstün cəhəti nədir?

- müxtəlif kompüterlərdə işləməsinin mümkünlüyü  
paylanmış verilənlər bazasına müraciət  
faylları icazəsiz müraciətdən qorumaq  
Lokal şəbəkələrdə işləmək  
İnternetə qoşulmaq imkanları

#### 439 Proqramlaşdırma sistemləri dedikdə, nə başa düşülür?

- problem yönümlü proqram paketləri  
proqramlaşdırma dillərində işləməyə imkan verən sistem  
sintaksisi stinad proqram paketləri  
obyekt yönümlü proqram paketləri  
konkret proqram paketləri

#### 440 Kompüter virusu nədir və hansı növləri vardır?

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

#### 441 Poçt virusu kompyutərə necə yoluxur?

- e –mail ilə göndərilmiş yoluxmuş faylın açılması zamanı  
internet şəbəkəsinə qoşulan zaman  
internet saytlarından nəyisə çap edən zaman  
poçt virusu kompyuterlərə yoluxa bilmir  
başqasının elektron poçtuna icazəsiz daxil olan zaman

#### 442 Tətbiqi proqram təminatına daxildir:

- Tətbiqi proqram paketi, texniki xidmət proqramları  
İstifadəçinin işçi proqramları, əməliyyat sistemləri  
Universal proqramları, əməliyyat sistemləri  
Əməliyyat sistemləri, texniki xidmət proqramları  
Tətbiqi proqram paketi, istifadəçinin işçi proqramları

#### 443 Servis proqramlarının funksiyası:

- proqramın yerinə yetirilməsini nəzarət etmək  
İstifadəçiyə əlavə xidmətlər göstərmək və əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirmək  
Əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirmək  
Kompüterində güni işləməsinə nəzarət etmək və nasazlıqları aradan qaldırmaq  
Proqramları yükləmək

444 Test proqramı əsasən hansı yaddaşda yerləşir?

Keşyaddaşda

- Daimi yaddaş qurğusunda
- Operativyaddaşda  
Xarici yaddaş qurğusunda  
heçbirində

445 Sistem proqram təminatına nələr daxildir?

əməliyyat sistemi (ƏS) və servisproqramları

- ƏS, proqramlaşdırma sistemləri, texniki xidmət və servis proqramları
- əməliyyatsistemi(ƏS)vəproqramlaşdırmasistemləri  
əməliyyatsistemi(ƏS)vəqurğularatexnikixidmətproqramları  
əməliyyat sistemi (ƏS) və antivirus proqramları

446 Servis proqramları neçə cürdür və hansılardır?

3 cürdür: örtüklər, utilitlər və testproqramları

- 3 cürdür: örtüklər, utilitlər və antivirus vasitələr
- 3 cürdür: testlər, utilitlər və antivirusvasitələr  
3 cürdür: örtüklər, testlər və antivirusvasitələr  
3cürdür:sadə, mürəkkəb və çox mürəkkəb servislər

447 Servis proqramları neçə cürdür və hansılardır?

3 cürdür: testlər, utilitlər və antivirusvasitələr

- 3 cürdür: örtüklər, utilitlər və antivirus vasitələr
- 3 cürdür: testlər, utilitlər və testproqramları  
3cürdür:sadə, mürəkkəb və çox mürəkkəb servislər  
3 cürdür: örtüklər, testlər və antivirusvasitələr

448 Proqramlaşdırma dili dedikdə, nə başadüşülür?

insan dilini maşın dilinə çevirən aralıqdil

- alqoritmin translyatorun anladığı sözlərlə yazılışı
- sinonim olmayan formaldil  
kompüterin başa düşdüyü dil sintaksisində  
semantikasında sinonim olmayan formaldil

449 Translyator nədir?

proqramlaşdırma dillərində yazılmış proqramları oxuyur

- proqramlaşdırma dillərində yazılmış proqramları computer dilinə çevirən proqramlardır
- proqramlaşdırma dillərində yazılmış proqramları emal edən proqramlardır  
proqramlaşdırma dillərində yazılmış proqramları oxuyan proqramlardır  
Heç biri deyil

450 Bunlardan hansı antivirus proqramıdır?

heç biri

- immunizatorlar
- mutantlar  
troya atları  
soxulcanlar

451 “Həkim” antivirus proqramlarının əsas funksiyası nədir?

virusların müalicə edilməsi

- Virusun aşkar edilməsi və zərərsizləşdirilməsi  
Vaksinləşdirmə yolu ilə yoluxmanın qarşısını almaq  
virusun axtarışı və çevrilməsi  
sistem sahələrinin məzmununun yadda saxlanması

452 Bunlardan hansı kompüter virusudur?

- müfəttişlə  
Mutantlar  
vaksinlər  
detektorlar  
immunizatorlar

453 Bunlardan hansı xidməti (servis) proqramı deyil?

- heç biri  
sistem proqramları  
Antivirus proqramları  
utilitlər  
örtük proqramlar

454 İnformasiyanın daxiletmə-xaricetmə prosesini avtomatlaşdıran hansı proqramlardır?

- kodlaşdırma proqramı  
əməliyyat sistemləri  
texniki xidmət proqramları  
servis proqramları  
əməliyyat mühiti proqramları

455 Aşağıdakı proqramlardan hansılar tətbiqi proqramlar qrupuna daxildir? 1) nəşriyyat sistemləri 2) translyatorlar 3) antivirus proqramları 4)VBİS-lər

- 1,2  
1,4  
3,4  
2,4  
2,3

456 . Tətbiqi proqram təminatı ümumi halda hansı terminlə ifadə olunur ?

- İstənilən proqramlar toplusu  
proqramlaşdırma dilləri  
kodlaşdırma proqramları  
heç biri  
tətbiqi proqram paketləri

457 Sistem proqram təminatı nə üçündür?

- Verilənləri emal etmək üçündür.  
kompüterin və kompüter şəbəkələrinin işini təmin etmək üçün  
funksional məsələləri hesablama sistemində həll etmək üçün  
kompüter şəbəkələrini əlaqələndirmək üçün  
predmet sahələrində funksional məsələləri həll etmək üçündür

458 Drayverlər nədir?

- İnformasiyanın ötürülməsini təmin edən proqramlardır.  
Qurğuları istifadə etmək üçün proqramlardır.  
Sistem səviyyəsində proqram təminatıdır.

İnformasiyanın emalı üçün olan proqramlardır.  
Baza səviyyəsində proqram təminatıdır.

#### 459 Proqram təminatı nədir?

İstənilən proqramlar toplusudur.

- verilənləri emal etmək üçün proqramların məcmuudur  
kompüterdə tətbiqi proqramların məcmuudur  
proqramların tətbiqi üçün metod və vasitələrdir  
verilənləri ötürmək üçün tətbiq edilən proqramlardır

#### 460 Daxiletmə qurğusuna aiddir:

monitor,printer

printer,maus

- klaviatura,maus,skaner  
maus,modem  
monitor,modem

#### 461 Yalnız oxumaq üçün hansından istifadə olunur?

Heç biri

- CD-ROM və DVD-ROM  
CD-RW və DVD-RW  
CD-R və DVD-R  
Hamısından

#### 462 Çox qat yazmaq üçün hansından istifadə olunur?

Heç biri

- CD-RW və DVD-RW  
CD-ROM və DVD-ROM  
CD-R və DVD-R  
Hamısından

#### 463 Bir dəfə yazmaq üçün hansından istifadə olunur?

Heç biri

- CD-R və DVD-R  
CD-RW və DVD-RW  
CD-ROM və DVD-ROM  
Hamısından

#### 464 Qrafik informasiyaları oxumağa və onu ədədi formaya çevirməyə imkan verən qurğr hansıdır?:

printer

- skaner  
maus  
monitor  
ədədi kamera

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

printer

- ədədi kamera  
maus  
skaner  
monitop



466 Standart disk hesab olunur:

- 650 Mbayt tutumlu CD-ROM kompakt diski
- ikiüzlü,yüksək sixliqli,1440 Kbayt tutumlu disk
- ikiüzlü,adi sixliqli,360 Kbayt tutumlu disk
- birüzlü,adi sixliqli,180 Kbayt tutumlu disk
- ikiüzlü,ikiqat sixliqli,720 Kbayt tutumlu disk

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

472 Təyinatına görə kompyuterin periferiya qurğularının hansı sinfi yoxdur?

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

473 Həm giriş,həm də çıxış qurğusu olanı göstərin

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

474 Kompüterin yaddaşını onların tutumunun artma istiqamətində söyləyin:

- ROM, RAM, Prosessorun regis-trləri, Xarici yaddaş.
- Prosessorun registrləri, ROM, RAM, Xarici yaddaş.
- Prosessorun registrləri, RAM, ROM, Xarici yaddaş.
- Xarici yaddaş, ROM, RAM, Prosessorun registrləri.
- Prosessorun registrləri, Xarici yaddaş, RAM, ROM.

475 Operativ yaddaş qurğusunun sürəti nə ilə müəyyən olunur?

- Prosessorun tipi ilə.
- Verilənlərin operativ yaddaşdan prosessorun reqistrlərinə və əksinə göndərilmə vaxtı ilə
- Prosessorun bir saniyədə yerinə yetirdiyi əməliyyatların sayı ilə
- Kompüterin takt tezliyi ilə
- Prosessorun bir takt da öz registr-lərində emal etdiyi informasiyanın miqdarı ilə

476 Keş-yaddaş haqqında fikirlərdən hansı doğrudur?

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

477 Kompüterin yaddaşının quruluşu necədir?

- optik, maqnit və elektromaqnit mahiyyətlidir
- iyeraxik prinsiplə qurulub və müxtəlif tipli yaddaş qurğularından ibarətdir
- maqnit və elektromaqnit mahiyyətli və mikrosxem təbiətlidir
- optik, maqnit və elektromaqnit mahiyyətli və mikrosxem təbiətlidir
- ünvanlaşdırılmış faset quruluşludur

478 Daxili yaddaş nə üçündür?

- əməliyyat sisteminin saxlanması üçün
- icra olunan proqramların və emal olunan verilənlərin saxlanması üçün
- aralıq nəticələrin saxlanması üçün
- ilk verilənlərin saxlanması üçün
- tətbiqi proqramların saxlanması üçün

479 Daxili yaddaş neçə və hansı hissələrdən ibarətdir?

- vinçesterdən və sabityaddaşdan
- iki hissədən—operativ yaddaşdan və sabit yaddaşdan
- operativ yaddaşdan və vinçesterdən
- iki hissədən – operativ yaddaşdan və keş yaddaşdan iki hissədən
- iki hissədən – vinçesterdən və keş yaddaşdan iki hissədən

480 Informasiya hansı yaddaş qurğusuna yazılır?

- keş yaddaşa
- operativ yaddaşa
- sabit yaddaşa

vinçesterə  
fləş yaddaşa

481 Xarici yaddaş qurğusu hansı prinsiplə işləyir?

- mikrosxem
- maqnit
- elektromaqnit
- optik
- lazer

482 Xarici yaddaşa informasiya haradan yazılır?

- prosesordan
- operativ yaddaşdan
- modemdən
- daimi yaddaşdan
- klaviaturadan

483 İşləmə prinsipinə görə xarici yaddaş neçə cürdür və hansılardır?

- iki cür: elektromaqnit və optikmahıyyətli
- iki cür: birbaşa müraciətli və ardıcıl müraciətli
- iki cür: maqnit və elektromaqnitmahıyyətli
- iki cür: maqnit və optikmahıyyətli
- iki cür: lazer və mikrosxemmahıyyətli

484 Giriş-çıxış qurğuları nəyin vasitəsilə informasiya mübadiləsi edir?

- daimi yadaş
- operativ yaddaşın
- vinçesterin
- daxili yaddaşın
- əlaqə kabelinin

485 Display nə üçündür və necə işləyir?

- informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Video kartın 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 portun idarəsi altında işləyir.
- informasiyanı ekrana çıxarmaq üçündür. Videoadapterin idarəsi altında işləyir.

486 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 əmrlərtopluşu

487 . Backspase düyməsinin vəzifəsi nədir?

- mətnin daxil edilməsinə imkn verir
- kursordan sol tərəfdəki informasiyanı pozur. mətnibölür.
- kursordan sağ tərəfdəki informasiyanı pozur rejimdənçıxmaq.

488 Xarici yaddaşın həcmi nə qədərdir?

vinçester və flaşkartın tutumuqədərdir

- blok strukturlu yaddaşın tutumu praktik olaraq qeyri məhduddur  
disk paketindəki disklərin maksimal sayı ilə məhdudlanır  
vinçesterin tutumuqədərdir  
vinçester, flaşkartvəCDlərinmaksimalsayıiləməhdudlanır

489 Daxili yaddaşın tutumu (həcmi) necə təyin edilir?

yaddaşyuvalarınınmaksimalsayının10misliilə

- yaddaş modullarının maksimal sayı ilə  
yaddaş yuvalarının maksimal sayı ilə  
yaddaş yuvalarının maksimal sayının 8 misli ilə  
yaddaşyuvalarınınmaksimalsayının16misliilə

490 Prosesor nə üçündür?

Proqramları daxil etmək üçün

- İnformasiyanı emal etmək və digər qurğuları idarə etmək üçün  
İnformasiyanı daxil etmək üçün  
İnformasiyanı toplamaq üçün  
İnformasiyanı çap etmək üçün

491 Vinçesterin şərti adı nədir?

F

- C  
ROM  
CD  
B

492 BIOS mikrosxemində yerləşən proqramın əsas funksiyası:

Müxtəlif videorejimdəişləmək

- Kompyuterin qurğularını test etmək  
İnformasiya mübadiləsini həyata keçirmək  
Qurğuların əlaqəsini yaratmaq  
İnformasiyanı digər qurğulara göndərmək

493 Fərdi kompyuterin texniki avadanlıqları hansı terminlə ifadə olunur?

Adapter

- Hardward  
Drivers  
Softward  
HDD

494 . Verilənləri müvəqqəti saxlamaq üçün istifadə olunan yaddaş:

mikrosxemlər dəsti(cipset)

- əməli (operativ)yaddaş  
daimi yaddaş  
kompaktdisklər  
modem,flaş

495 Kompüter və telefon arasında rəqəmli elektron siqnalını analoq siqnalına və əksinə çevirən qurğu?

körpü

şlüz

- modem;
- server;
- prosessor;

496 Fərdi kompyuterin keyfiyyətini xarakterizə edən aşağıdakı göstəricilər dən hansı ən başlıcası hesab olunur?

kompyuterin istifadədiyielektrikenerjisininmiqdarı.

- eynizamanda kompyuterdə emal edilən informasiyanın miqdarı;
- kompyuterin yerinəyetirəbildiyiəmlərtopluşu ;
- eyni zamanda kompyuterə birləşdiriləbilən daxil etmə qurğularının sayı;
- eyni zamanda kompyuterə birləşdirilə bilən çıxış qurğularının sayı;

497 Qrafiki rejimdə Super VGA-nı digər monitorlardan fərqləndirən əsas xüsusiyyətlər

video yaddaşla təmin edilməsi

- ekranda yerləşən nöqtələrin sayı və ölçüsü
- ekranın ölçüsü
- nöqtənin ölçüsü
- informasiya mübadiləsinin sürətlənməsi

498 . Funksional baxımdan yaddaş qurğusunun növləri

- daxili və xarici
- operativ yaddaş vəHDD
- ROM, PROM,EROM
- əməli yaddaş qurğusu və BIOS
- sabit yaddaş vəSETUP

499 . Mikroprosesorun işləmə sürətini artırmağa imkan verən yaddaş hansıdır?

- ROM
- keşyaddaş
- BIOS
- RAM
- FLƏŞ

500 Kompyuterə qoşulan periferik qurğuların uyğunluğu və idarəsi üçün təyin olunmuş elektronplata hansıdır?

- Plotter
- Şin
- Kontroller
- Strimer
- Adapter

501 .Prosessor hansı göstəricilərlə xarakterizə olunur?

Quruluşu,sürəti.

- Takt tezliyi, mərtəbəlilik, əmlər topluşu;
- Fiziki ölçüləri;
- Sürəti, quruluşu,tipi;
- İstehsal tarixi;

502 Printerin çap etmə sıxlığının ölçü vahidi?

- taktlarınsayı
- 1 düyümə düşən nöqtələrin sayı(dpi)
- 1 saniyədə çap edilənsimvollar

1 san ərzində çap edilən vərəqlərin sayı  
tezlik

503 Skanerin funksiyası?

İnformasiyanı çoxaltmaq

- İnformasiyanın sürətini çıxarıb kompyutərə daxil etmək
- İnformasiyanı çapavermək  
İnformasiyanı digər qurğulara ötürmək  
İnformasiyanı uzun müddət yaddasaxlamaq

504 Kompyuterin iş seansına başlaması zamanı test proqramı harada yerləşir?

KEŞ

- ROM
- RAM  
HDD  
FDD

505 Mikroprosessorun xarici qurğular ilə informasiya mübadiləsini həyata keçirən yuva?

Adapter

- Port
- Şin  
Kontroller  
Drayver

506 İxtiyari informasiya xarici yaddaşda nə şəkildə saxlanır?

qrafik

- fayl
- proqram  
cədvəl  
sənəd

507 Aşağıdakılardan hansı informasiya daşıyıcısı deyil?

coğrafi xəritə

- səs platası
- kitab  
disket  
sərt disk

508 BIOS harada yerləşir?

operativ yaddaş qurğusunda

- daimi yaddaş qurğusunda
- disketdə  
xarici yaddaş qurğusunda  
CD-ROM-da

509 Aşağıdakılardan hansının əsas funksiyası informasiya daşıyıcısı olmaq deyil?

Strimmer

- Video Adapter
- Floppy disk  
BCD  
DVD

510 Proqramlaşdırmada hər bir operatoru tərcümə kimi icra edən proqram hansıdır ?

- Lingvo
- translyator
- fine Reader
- poliqlot
- Prompt

511 Bunlardan hansıları kompüterin giriş qurğularıdır?

- monitor, klaviatura, sistem bloku, plotter
- sistem bloku, printer, klaviatura, CD ROM
- maus, printer, prosessor, klaviatura
- klaviatura, CD ROM, digitayzer, kamera
- klaviatura, monitor, skayner, maus

512 Xarici yaddaşda saxlanılan proqramı yerinə yetirmək üçün çağırıldıqda..... düşür və .....tərəfindən emal olunur.

- prosessoru, əməli yaddaş
- əməli yaddaşa, prosessor
- monitora, klaviatura
- monitora, sərt disk
- kontrollerə, diskdə

513 Əməli yaddaş qurğusunun adı necədir?

- HDD
- RAM
- BIOS
- ROM
- FDD

514 Aşağıdakılardan hansı giriş qurğusu deyil?

- skaner
- monitor
- mikrofon
- klaviatura
- maus

515 Optik disklərdən informasiyanın oxunması nəyin köməyiylə aparılır ?

- heçbiri
- maqnit –optiki nəzarətçilərin
- maqnit başlığın çapedicisi iynələri
- lazer şüasının
- registrin

516 Kompüterin hansı qurğusu sistem platası üzərində yerləşir?

- əməli yaddaş
- strimmer
- CMOS
- video adapter
- daimi yaddaş

517 Mikroprosessorun vəzifəsi hansıdır?

heç biri

- daxil edilmiş məlumatı emal edir  
çıxış məlumatlarını emal edir  
kompüterü şəbəkəyə qoşur  
məlumatları daxil edir

518 İnformasiyalar ..... vasitəsilə qrafik şəkildə kompüterə daxil olur, ..... yaddaşda emal olunur və uzun müddətə ..... yaddaşda saxlanılır.

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

519 Mürəkkəbliyinə görə müxtəlif olan böyük qrafik obyektləri böyük dəqiqliklə çəkən qrafik qurğu hansıdır?

- printer  
plotter  
strimmer  
skaner  
digitayzer

520 Aşağıdakı variantların hansında yaddaş qurğuları daha düzgün verilmişdir?

- vinçestr, çevik disk, prosessor, RAM  
HDD, DVD ROM, FDD, RAM  
keş yaddaş, strimmer, HDD, modem.  
FDD, DVD ROM, prosessor, əməli yaddaş  
ana plata, HDD, keş yaddaş, prosessor

521 Com hansı portu ifadə edir?

- səs  
ardıcıl  
oyun  
video  
paralel

522 LPT hansı portu ifadə edir

- universal  
paralel  
ardıcıl  
oyun  
səs

523 İnformasiyanın kağız vərəqlərindən kompüterə daxil edilməsi qurğusu necə adlanır?

- kontroller  
skaner  
drayver  
printer  
plotter

524 Kompüterlə ona birləşdirilmiş çap qurğusu arasında mübadilə aşağıdakı portlardan hansı ilə aparılır?

USB və COM



COM

- LPT VƏ USB
- LPT
- PS/2

525 Xarici qurğuların işini idarə edən elektron sxemlər necə adlanır?

skaner  
plotter

- kontroller
- şifrator
- drayver

526 Keş yaddaş harada yerləşir?

sərt diskdə  
mikroprosessorun daxilində  
BIOS-da

- mikroprosessorla operativ yaddaşın arasında
- CD ROM-da

527 Aşağıdakılardan hansı informasiya daıyıcısı deyil?

CD  
maqnit diski

- Perfokart
- RAM
- fləş

528 . Kompüterin əsas qurğularına: prosessor, daxili yaddaş qurğusu, giriş-çixış qurğuları və ..... aiddir?

modem  
klaviatura  
monitor

- monitor və klaviatura
- xarici yaddaş qurğusu

529 Prosessor verilənləri hansı say sistemində emal edir?

onluq  
səkkizlik  
onaltılıq

- İkilik
- heç birində

530 Protokol nədir?

çox kanallı rabitə vasitələri ilə təmin olunmuş kompüter serveri  
periferik qurğuların kompüterlə idarə edilməsini təmin edən interfeys

- eyni səviyyədə informasiya mübadiləsinin idarə olunması qaydası  
kompüterin qurğularını birbaşa əlaqələndirən proqram təminatı  
şəbəkədə kompüterləri bir-biri ilə bağlayan drayverlər toplusu

531 Şlüz nədir?

bir neçə lokal şəbəkəni qlobal şəbəkə ilə birləşdirən qurğu  
çox kanallı kommutatorlarla əlaqələndirilmiş kompüter serveri  
müxtəlif portlara bağlı periferik qurğuları idarə edən proqram

- iki müxtəlif protokollu kompüter şəbəkəsini birləşdirən qurğu

müxtəlif topologiyalı şəbəkələrin bir-biri ilə ünsiyyət dili

532 Aşağıdakılardan hansı şəbəkə protokolu deyil?

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

533 Token Rinq mübadilə üsulu hansı topologiyaya aiddir?

- halqavari
- ARPANET
- Arcnet
- ulduzvari
- ümumi şin

534 Arcnet adətən hansı topologiyanın mübadilə üsuludur?

- halqavari
- ümumi şin
- mürəkkəb
- qarışlıq
- ulduzvari

535 Ümumi şin sxeminin topologiyası hansıdır?

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

536 Server nədir?

- proqramlara xidmət edən FK
- fayllara xidmət edən FK
- şəbəkəyə qoşulmuş FK
- istifadəçiyə xidmət edən FK
- şəbəkənin sət diskinin tutumu böyük olan bir kompyuteri

537 Elektron poçtda informasiyanı qəbul edən protokol hansıdır?

- TCP
- İP
- http
- SMTP
- POP3

538 Lokal şəbəkə topologiyaları

- Arcnet, Ethernet, Token Rinq
- İthemet,Supernet, TokenRinq
- Arcnet, runet, aznet
- İnternet, intranet,Softnet
- TokenRinq, Arpanet,Milnet

539 Serverin tipi nə ilə təyin olunur?

şəbəkədəki mövqeyinə əsasən yerinə-yetirdiyi funksiyanın xarakteri ilə

- onun idarə etdiyi resursun növü ilə şəbəkədəki roluna əsasən gördüyü işin mahiyyəti ilə

540 Kompüter şəbəkəsi nədir?

müxtəlif konfigurasiyalı emal-ötürmə sistemidir  
müxtəlif topologiyalarla qurulmuş ötürmə sistemidir  
kompüterlərarası informasiya ötürən sistemdir  
informasiya emaledici və ötürücü sistemdir

- protokolların köməyi ilə informasiya mübadiləsinə imkan verən sistemdir

541 Protokol dedikdə, nə başa düşülür?

kompüterlərarası formal standart dil  
işin aparılmasının ciddi formal ardıcılığından ibarət standart qaydalar  
informasiya ötürən proqram  
informasiya ötürən sxem

- şəbəkədə informasiya mübadiləsinin aparılması üzrə standart qaydalar

542 Lokal şəbəkələrin topologiyasına aid olmayan nədir?

agacabənzər topologiya  
şin topologiyası  
halqavari topologiya

- qlobal topologiya  
ulduz topologiyası

543 Açıq sistemlərin qarşılıqlı əlaqələrinin etalon modelinə aid olmayan nədir?

nümayiş səviyyəsi  
fiziki səviyyə  
tətbiqi səviyyə

- lokal səviyyə  
şəbəkə səviyyəsi

544 OSI –nin ən yuxarı səviyyəsi necə adlanır?

kanal  
fiziki  
seans  
şəbəkə

- tətbiqi

545 Aşağıdakılardan lokal şəbəkəni ifadə edən hansıdır?

ROM  
RAM  
heç biri  
WAN

- LAN

546 Öz resurslarını şəbəkə istifadəçilərinə təqdim edən kompyuterlər necə adlanır?

- server  
terminal  
müşəri

ötürücü  
administrator

547 Şəbəkədə Şlüz nədir?

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

548 Elektron poçt xidmətlərindən istifadə aşağıdakı protokolların hansından istifadəyə əsaslanır?

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

549 Ethernet şəbəkəsində hansı topologiyadan istifadə olunur?

- Üzükvari
- Halqavari
- Ulduzvari
- Şin
- Aktiv ağac

550 Kompyuteri lokal şəbəkəyə qoşmaq üçün istifadə olunur:

- qrafik planşet
- modem
- djoystik
- şəbəkə kartı
- sensorlu panel

551 Lokal şəbəkələrin topologiyasına aid olmayan nədir?

- şin topologiyası
- halqavari topologiya
- agacabənzər topologiya
- qlobal topologiya
- ulduz topologiyası

552 Açıq sistemlərin qarşılıqlı əlaqələrinin etalon modelinə aid olmayan nədir?

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

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

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

554 Müraciət metoduna əsasən şəbəkə qurulmasının hansı növləri mövcuddur?

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

555 Fayl-server texnologiyasının mahiyyəti nədir?

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

556 Kompüter şəbəkəsini yaratmaq üçün əsas nələrin olması vacibdir?

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

557 Bütün tip kompüter şəbəkələrinin əsas təyinatı nədir?

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

558 Ethernet texnologiyasında hansı topologiyadan istifadə edilmişdir?

- ağacabənzər
- iyerarxik
- Heç biri düz deyil
- zəncirvari
- ümumişin

559 Bunlardan hansı şəbəkə texnologiyası deyil?

- Mozilla
- Token Ring
- Arcnet
- Ethernet
- FDDI

560 FDDI şəbəkəsi hansı topologiyaya aiddir?

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

561 Arcnet şəbəkəsi hansı topologiyaya aiddir?

üzükvari

- aktiv ağac
- şin
- halqavari
- ulduzvari

562 Lokal şəbəkələrdə kompüterlərin birləşdirilməsinin ümumi sxemi nə adlanır?

- tipologiya
- arxitektura
- protokol
- topologiya
- domen

563 OSI modelinin neçə səviyyəsi var?

- 1.0
- 2.0
- 3.0
- 7.0
- 5.0

564 FTP protokolunun əsas vəzifəsi nədir?

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

565 HTML nədir?

- Avtomatlaşdırılmış mətn redaktorudur
- İnternet xidmətidir
- Qəbul edilən məlumatın oxunması vasitəsidir
- Hipermətn sənədlərinin yaradılmasına deyilir
- Multimedia xidmətidir

566 İnternetin ikinci doğum tarixi hansı il hesab olunur?

- 1980.0
- 1983.0
- 1985.0
- 1972.0
- 1975.0

567 İnternetin ilk doğum tarixi hansı il hesab olunur?

- 1972.0
- 1975.0
- 1968.0
- 1969.0
- 1980.0

568 Hansı protokol İnternetdə baza protokoludur?

- TCP
- HTML
- SQL
- TCP/IP

## HTTP

569 İnternetin ilk tarixi adı nədir?

- USENET
- NSFNET
- TELNET
- İNTRANET
- ARPANET

570 Elektron poçt ünvanı belədir: user\_name @int.qlasnet.az. Burada elektron poçtun sahibi kimdir?

- qlasnet.az
- user\_name
- Heç biri düz deyil
- az
- int\_qlasnet.az

571 Elektron poçt programı necə adlanır?

- Heç biri düz deyil
- İRC
- FTP
- Outlook Express
- Opera

572 Telnet xidməti nədir?

- Heç biri düz deyil
- istifadəçi kompüter ilə server arasında əlaqədir
- informasiyanın uzaq məsafədən alınması üsuludur
- terminal rejimində idarəetmə üsuludur
- İnternetin dialoq xidmət vasitəsidir

573 İnternetə hansı üsulla qoşulma informasiyaya müraciət üçün daha çox imkanlar yaradır?

- ayrılmış telefon kanalı ilə qoşulma
- kommunikasiya edilmiş telefon kanalı ilə qoşulma
- Heç biri düz deyil
- kommunikasiya edilmiş telefon kanalı ilə terminal qoşulma
- optovolokon kanalla daimi qoşulma

574 İnternet hansı növ şəbəkəyə aiddir?

- Qlobal
- Heç biri
- Hamısı eynidir
- Lokal
- Regional

575 İnternet Explorer nədir?

- Arxivləşdirmə programı
- Diskləri təmizləmək üçün olan program
- Antivirus program
- HTML formatlı informasiyanı adi formata çevirən program
- Disklərin yoxlanılması üçün olan program

576 İnternet Exrlorer nə programdır?

- Arxivləşdirmə
- Xidməti
- Antivirus
- Brauzer
- Tərcümə

577 İnternetdə əsasən hansı təsvirlər tətbiq edilir?

- Vektor təsvirlər
- Heç biri
- Rastr təsvirlər
- Auto Cad
- Fraktal təsvirlər

578 http:// yazılışı nəyi bildirir?

- Serverin domen adını
- Başqa kompüterdəki fayllara müraciəti
- Veb - səhifələrə çıxış protokolunu
- Uzaq məsafədəki kompüterə terminal müraciəti
- Serverin ünvanını

579 Aşağıdakı protokollardan hansı internet üçün baza protokoludur?

- HTML
- FTP
- POP3
- HTTP
- TCP/IP

580 Aşağıdakılardan hansı faylların ötürülmə protokoludur?

- http
- FTP
- SMTP
- TCP
- IP

581 IP ünvanlarda minimal və maksimal ədədlər hansılardır?

- 1 və 6
- 0 və 255
- 1 və 32
- 0 və 8
- 0 və 32

582 Aşağıdakılardan hansı internet brauzeri deyil

- Google Chrome
- Internet Explorer
- Mozilla FireFox
- Safari
- Usenet

583 HTML dilinin əmrləri nə adlanır?

- atribut
- teq
- hiperisnad



operator  
blok

584 "İnternetin FTP xidməti ....üçündür" cümləsini düzgün variantla tamamlayın.

Web səhifələri yaratmaq, qəbul və ötürmək  
real zaman rejimində ünsiyyət  
verilənləri porsiyalara bölmək

- istənilən formatlı faylların qəbulu və ötürülməsi
- İnternet xidmətlərini təklif edən electron poçt funksiyasını təmin etmək

585 İnternetin xidmət növlərindən olmayan nədir?

ICQ  
FTP  
E-mail  
World Wide Web

- ISO/OSI

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

İnternet şəbəkəsi vasitəsilə göndərilən məlumatları qəbul edir  
elektron poçt xidmətinin fəaliyyətinə nəzarət edir  
İnternetdə Web səhifələr arasında hipermətnlərin fəaliyyətini təmin edir  
faylların ötürülməsini təmin edir

- İnternetdə informasiyanı paketlərə bölür

587 İnternetin vahid mərkəzi harada yerləşir?

Avropa  
Bern  
Los Angeles

- belə mərkəz yoxdur
- Vaşinqton

588 HTML (Hyper Text Markup Language) nədir?

İnternet serveri  
İnternet səhifələrinə baxış üçün proqram  
hipermətn istinadı  
dünya hörümçək toru

- hipermətnlərin tanınma dili

589 Web – səhifələrdə Hiperistinad nədir?

Web – səhifələrin aktiv elementləri  
informasiyanın əldə edilməsi vasitəsi

- yeni Web – səhifələrə keçidi təmin edən mətn və ya şəkillər  
formaların doldurulması üçün rejim

Web – səhifələrin passiv elementləri

590 URL (Uniform Resource Locator) nədir?

Web – səhifələrin qeydiyyatını universal sistemi  
İnternetin baza protokolu  
WWW xidməti  
Web – səhifələrin yaradılması dili

- İnternet resursunun ünvanı

### 591 Web-səhifənin genişlənməsi:

- .bak
- .htm
- .txt
- .bat
- .bmp

### 592 Web-serverin təyinatı-bu:

- arxiv fayllarını saxlamaq
- internet şəbəkəsinə müraciət
- hipermətn sənədlərin saxlamaq
- istifadəçini İnternet şəbəkəsinə qoşmaq

### 593 Web-brauzer-bu:

- aralarında hipermətnlə əlaqəli olan sənədlər şəbəkəsidir
- adının genişlənməsi .htm və ya .html olan ayrıca fayldır
- WWW-nin müştəri proqramıdır ki, istifadəçinin İnternet resurslarına çıxışını təmin edir
- WWW-nin server-proqramının işlədiyi kompyterdir
- qarşılıqlı əlaqəli səhifələr yığimidir ki, müəyyən bir adama və ya təşkilata məxsusdur

### 594 Web-sayt-bu:

- WWW-nin server-proqramının işlədiyi kompyterdir
- adının genişlənməsi .htm və ya .html olan ayrıca fayldır
- qarşılıqlı əlaqəli səhifələr yığimidir ki, müəyyən bir adama və ya təşkilata məxsusdur
- aralarında hipermətnlə əlaqəli olan sənədlər şəbəkəsidir

### 595 Elektron məktubu “Movzu” (Subject) bölməsini doldurmadan göndərmək mümkündürmü?

- bu bölmə yazılan məktubun məzmununa əsasən doldurulur
- “Movzu” (Subject) bölməsi poçt proqramlarının çoxunda mövcud deyil
- olmaz
- bu bölmə proqram tərəfindən avtomatik doldurulur
- olar, amma məsləhət deyil

### 596 İnternet şəbəkəsindəki elektron poçtun ünvanı verilmişdir: bdu\_kurs@mtu-net.az. Bu ünvanın sahibinin adı nədir?

- az
- bdu
- mtu-net
- bdu\_kurs
- mtu-net.az

### 597 Elektron poçt vasitəsilə nə göndərilə bilər?

- yalnız fayllar
- cədvəllər
- videorəsmlər
- məlumatlar və qoşma fayllar
- yalnız məlumatlar

### 598 İnternetdə elektron poçt ünvanı hansı şəkildə ola bilər?

- mmm@mgpu.msk.ru
- @mail.ru

zaman\_mail.ru  
victoria@  
user at host

599 Elektron poçt ünvanı (e-mail - ünvan) hansı simvola malik olmalıdır?

- \*  
&  
#  
● @  
\$

600 Provayder nədir?

- İnternet brauzeri
- Web-səhifələrə baxış vasitəsi
- İnternetə qoşulmaq üçün qurğu
- İnternetə qoşulmaq üçün müqavilə
- İnternet xidmətlərini təklif edən təşkilat

601 İnternet şəbəkəsi nədir?

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

602 Web-səhifənin genişlənməsi:

- .ppt
- .doc
- .txt
- .htm
- .exe

603 Xüsusi ünvanı olan hər bir ayrıca sənəd adlanır:

- Web-brauzer
- Web-sayt
- Web-server
- Web-səhifə

604 Hiperistinadın emalı, axtarışı və sənədin sifarişçiyə verilməsi hansı protokolun təyinatıdır?

- HTTP
- TCP
- HTML
- IP
- WWW

605 Hər bir paketin təyinat yerinə çatdırılmasını hansı protokol həyata keçirir?

- HTML
- TCP
- HTTP
- İP
- WWW

606 Bu protokola uyğun olaraq göndərilən məlumat məlumatı göndərən serverdə paketlərə bölünür və ilkin vəziyyətdə məlumatı alan serverdə bərpa olunur:

- HTML
- WWW
- IP
- HTTP
- TCP

607 İnternetdə baza protokolu hansıdır?

- FTP
- HTML
- ISP
- TCP/IP
- HTTP

608 Aşağıdakılardan hansı internetin xidməti deyil?

- www
- telnet
- FTP
- assembler
- e-mail

609 Aşağıdakılardan hansı WWW brauzeri deyildir?

- Mozilla Firefox
- Internet Explorer
- Netscape Navigator
- Outlook Express
- Google Chrome

610 Web səhifəni yenidən yükləmək üçün hansı funksional düymədən istifadə olunur?

- F12
- F3
- F2
- F5
- F8

611 Web - səhifə nədir?

- Elektron poçt xidməti
- Qif və ya jpeg genişlənməsinə malik qrafiki fayl
- Txt və ya doc genişlənməsinə malik mətn faylı
- Com və ya exe genişlənməsinə malik ikilik fayl
- Htm və ya html genişlənməsi olan mətn faylları

612 İnternetin vahid mərkəzi harada yerləşir?

- Avropa
- Bern
- Los Angeles
- belə mərkəz yoxdur
- Vaşinqton

613 Elektron ünvanın hissələri F638nə adlanır?

adlar  
elementlər  
işçi stansiya  
server  
● domen

614 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

615 URL (Uniform Resource Locator) nədir?

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

616 Kompüter şəbəkələrinin modeli:

POP3  
TCP/IP  
SMTP  
● ISO/OSI  
HTML

617 ən sürətli topologiya hansıdır?

aktiv ağac  
şin  
halqa  
qarışıq  
● ulduz

618 İnternet Explorer brauzeri hansı şirkətin məhsuludur?

Sun Microsystems  
● Microsoft  
Google  
Windows  
Adobe

619 "İnternetin FTP xidməti ....üçündür" cümləsini düzgün variantla tamamlayın.

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

620 Brauzer nədir?

İnternet Explorer proqramıdır  
● Web-səhifəyə baxış proqramıdır  
İnternetə daxil olmaq üçün proqramdır

tətbiqi proqram paketidir  
OPERA proqramıdır

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

- 4
- 2
- 1
- 5
- 3

622 İnternetin xidməti protokolu hansıdır?

- TCP/IP
- HTTP
- İP
- TCP
- URL

623 İnternet necə şəbəkədir?

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

624 İP ünvanı hansıdır?

- 127.3.8.201.116
- 36.41.22.36
- 129:211:32.1
- 256.31.26.118
- 38.41.118

625 Azərbaycanın yuxarı səviyyəli domeni necə adlanır?

- .gov
- .az
- .com
- .ru
- .tr

626 İnternet şəbəkəsi başqa cür necə adlanır?

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

627 Göstərilən siyahıdan IP-ünvanını seçin:

- 11.12.200.292
- 193.126.7.29
- 1.256.34.21
- 34.89.45
- 71.72

628 1 Hbit/s bərabərdir:

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

629 Birgə iş zamanı öz resurslarını digər kompyutərə ötürən kompyuter necə adlanır?

- işçi stansiya
- server
- modem
- kommütator
- adapter

630 Serverin tipi nə ilə müəyyən olunur?

- onun idarə etdiyi resursun tipi ilə
- gördüyü işin mahiyyəti ilə
- şəbəkədəki mövqeyinə əsasən
- şəbəkədəki roluna əsasən
- yerinə-yetirdiyi funk-siyanın xarakteri ilə

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

- şəbəkə resursunu istifadə edən proqram
- şəbəkə resurslarını idarə edən kompyüter
- şəbəkə resursunu planlaşdıran proqram
- şəbəkə resursunu sifariş edən proqram
- şəbəkə resursunu tənzimləyən proqram

632 “Müştəri-server” arxitekturasında “müştəri” nədir?

- şəbəkə resursunu tənzimləyən proqram
- şəbəkə resursunu istifadə edən kompyüter
- şəbəkə resursunu idarə edən kompyüter
- şəbəkə resursunu sifariş edən proqram
- şəbəkə resursunu planlaşdıran proqram

633 Paylanmış informasiya sistemi üçün populyar mübadilə texnologiyası hansıdır?

- internet arxitekturası
- “müştəri-server” texnologiyası
- “vəb-server” texnologiyası
- “fayl-server” texnologiyası
- lokal texnologiya

634 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

635 Protokol dedikdə, 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

### 636 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 topolo-giyalarla qurulmuş ötürmə sistemidir

### 637 Kompüterləri bi+F615r kompaniya üzrə birləşdirən şəbəkə necə adlanır?:

- lokal
- korporativ
- reğıonal
- qlobal
- poçt

### 638 Kompüterləri müəyyən ərazidə birləşdirən şəbəkə necə adlanır?:

- lokal
- reğıonal
- korporativ
- qlobal
- poçt

### 639 telefon şəbəkəsi ilə .... birləşdirən ..... qurgusudur

- qurğudur; proqramın
- kompyuter; modem  
proqram təminatıdır; kompyuterin  
proqramdır; kompyuterin  
qurğudur; disk sürücüsünün

### 640 Şəbəkədə telefon əlaqə xətti ilə işləmək üçün kompyuterə qoşulmalıdır:

- adapter
- modem
- kontroller
- server
- kommutaror

### 641 İnternet..

- lokal şəbəkədir
- qlobal şəbəkədir
- EHM şəbəkəsidir  
korporativ şəbəkədir  
preğıonal şəbəkədir

### 642 İnternetin xidmət növlərindən olmayan nədir?

- FTP
- ISO/OSI
- World Wide Web
- E-mail



Telnet

## 643 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri (VBİS) nədir?

verilənləri bazaya yazan, oxuyan, təzələyən və dəyişən sistem  
verilən bazasını idarə edən aparat kompleksi

- İnformasiya təminatının məşindəxili təşkili və idarə edilməsi üçün olan TPP verilən bazasını idarə edən aparat, proqram və işçi heyəti kompleksi verilən bazasını idarə edən sistem

## 644 Verilənlər bazasında hesabatlar nə üçündür (Access 2010)?

baza verilənlərinin seçilməsi və onların emalı üçün  
mürəkkəb proqram əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi üçün  
baza verilənlərinin saxlanması üçün  
bazaya verilənlərin daxil edilməsi və onlara baxış üçün

- emal olunmuş baza verilənlərini çap etmək üçün

## 645 Relyasiya modeli verilənlər bazasının idarəetmə sistemlərinin standart dili kimi hansı dil qəbul edilmişdir?

COBOL  
Basic  
C++  
Paskal

- SQL

## 646 Verilənlər bazası modelləridir -... (Access 2010).

tətbiqi, kanal, fiziki, nəqliyyat  
xətti, budaqlanan, dövrü, cədvəl  
mikro, makro, super, mini

- iyerarxik, şəbəkə, relyasiya, cədvəl sistem, instrumental, tətbiqi, proqramlaşdırma

## 647 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləridir:

Paint, Adobe Photoshop, Corel Draw  
Microsoft Word, Word Perfect, Ami Pro  
Microsoft Excel, Quattro Pro, Lotus 1-2-3

- Microsoft Access, FoxBase, FoxPro

Aldus Page Maker, Corel Ventura, QuarkXpress

## 648 Verilənlər bazasında bir müştəriyə aid ad, soyad, doğum tarixi, ünvan kimi verilənlər toplusu nə adlanır (Access 2010)?

xana  
cədvəl  
sahə  
sorgu

- yazı

## 649 Ms Access-də makros nə üçün nəzərdə tutulub?

Verilənlərin çap edilməsi üçün  
Verilənlərin seçilməsi üçün  
Cədvəl və sroğulara veriləndərin daxil edilməsi üçün  
Verilənlərin qruplaşdırılması üçün

- Obyektlərin emalı üçün

650 Aşağıdakılardan hansı daha çox relyasion verilənlər bazasının dəqiq analoqudur?

- İkiölçülü cədvəl
- Genoloji ağac
- Üçölçülü massiv
- Vektor
- Nizamlanmamış verilənlər çoxluğu

651 MS Access cədvəlində \* işarəsi nəyi ifadə edir?

- açarlı sahəni
- cari yazını
- xanaya verilənin yazıldığını
- sonuncu yazını
- sahənin unikal olduğunu

652 Access VBİS-nin əsas baza obyektı nədir?

- Hesabat
- Modul
- Forma
- Makros
- Cədvəl

653 Verilənləri daha münasib formada bunlardan hansının köməyi ilə əks etdirmək olar?

- makros
- cədvəl
- sorğu
- forma
- hesabat

654 Relyasiyon verilənlər bazasında cədvəlin sütun başlıqları necə adlanır?

- yazı
- atribut
- mahiyyət
- sahə
- açar

655 Verilənlərin sahə tipi hansı ola bilər? 1.memo 2.simvol 3.hyperlink 4.currency 5.formula 6.date\time

- 1,3,5
- 2,4,6
- 1,4,6
- 1,3,4,6
- 1,2,4,6

656 Aşağıdakı proqramlardan hansı VBİS deyil?

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

657 Verilənlər bazasında hesabatlar nə üçündür (Access 2010)?

mürəkkəb proqram əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi üçün

- emal olunmuş baza verilənlərini çap etmək üçün  
baza verilənlərin daxil edilməsi və onlara baxış üçün  
baza verilənlərinin saxlanması üçün  
baza verilənlərinin seçilməsi və onların emalı üçün

658 Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri (VBİS) nədir?

verilənləri bazaya yazan, oxuyan, təzələyən və dəyişən sistem  
verilən bazasını idarə edən sistem  
verilən bazasını idarə edən aparat kompleksi

- İnformasiya təminatının məşindəxili təşkili və idarə edilməsi üçün olan TPP  
verilən bazasını idarə edən aparat, program və işçi heyəti kompleksi

659 informasiya VB-dan nə əsasında secilir?

makros  
cədvəl  
forma  
● sorğu  
hesabat

660 Müəyyən şərti ödəyən informasiyanı bunlardan hansının köməyilə seçmək olar?

- forma  
cədvəl  
makros  
hesabat  
● sorğu

661 Процессор sahəsində enmə üzrə çeşidləmə etdikdən sonra yazılar verilənlər bazasında hansı ardıcılıqla yerləşəcəkdir?

- 4,1,2,3  
2,3,4,1  
● 3,1,2,4  
1,2,3,4  
4,3,2,1

662 Ms Access programının əsas baza obyektı hansıdır?

- Sorğu  
Makros  
Modul  
Forma  
● Cədvəl

663 Ms Access(2013) F687 programının fayllarının genişlənməsi nədir?

- .xls  
.pas  
.bmp  
● .mdb  
.for

664 MS Access programında verilənləri münasib formada ... köməyilə əks olunur. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı yazın

makros  
sorğu

- cədvəl
- forma
- hesabat

665 Verilənlər bazasında müəyyən şərti ödəyən informasiyanı ... köməyi ilə almaq olar. Nöqtələrin yerinə uyğun gələn cavabı yazın

- sorğu
- cədvəl
- makros
- hesabat
- forma

666 informasiya relasyon bazada ... şəklində saxlanılır.

- hesabat
- cədvəl
- makros
- forma
- sorğu