

AAA_1507y#01#Q16#01eduman testinin sualları

Fənn : 1507Y İnformasiya kommunikasiya texnologiyaları

1 Maliyyə -idarəedici sistemlər üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- maliyyə idarəetməsinin emal edilmiş strukturu
- bütün mümkün olan informasiya sistemlərinin idarə edilməsi
- bir və ya bir neçə istiqamət üzrə uçotun aparılması (mühasibat, anbar, kadr və s.)
- istehsal prosesinin idarə edilməsi və planlaşdırılması
- tipik həllər və standart idar etmə komponentləri

2 İlk korporasiya hansı şəkildə təqdim edilmişdir?

- tacirlər ittifaqı
- [yeni cavab]orta əsr səxləri ilə ümumi xüsusiyyətləri olan ierarxiya
- iqtisadi məqsədlərə nail olmaq üçün azad təsərrüfat obyektlər birliyi
- hər hansı bir məhsulun geniş miqyaslı istehsalı
- merkantilizmin sonlarında yaranan təşkilat

3 KİS-in növlərinə aiddir:

- planlı və strukturlu
- praktiki və nəzəri
- sifarişli (unikal) və təkrar
- informasiyalı və model
- sistemli və proqram

4 KİS hansı qruplara bölünür?

- məqsədli, standart, planlı
- sadə ("qutu"); orta sinif, yüksək sinif
- birinci sinif, ikinci sinif, üçüncü sinif
- xətti, budaqlanan, standart
- fundamental, müvəqqəti, radikal

5 İdarəetmənin funksional altsistemi nədir?

- korporasiyanın idarəetmə və nəzarət funksiyasını yerinə yetirən bölümləri və işçiləri
- istehsalın və kadrların idarə edilməsi
- maddi- texniki təchizat
- korporasiyanın müəyyən idarəetmə funksiyasını yerinə yetirən bölümləri və işçiləri
- korporasiyanın ümumi idarəetmə funksiyasını yerinə yetirən bölümləri və işçiləri

6 İnformasiya sisteminin komponentləri

- müəyyən məna verilən simvollar yığıdır
- verilənlərin saxlanması və idarə olunması sistemlərini təşkil edən verilənlər bazası, konseptual sxem və informasiya prosessorudur.
- əməllərin alınmasına cavab olaraq verilənlər bazası və konseptual sxemlə bağlı əməliyyatları yerinə yetirən mexanizmdir

- maddi proseslərin informasiya inikası olan maddi sistemdə baş verən hadisələr haqqında məlumatların alınmasıdır
- baş verən hadisələrin və məlumatların parametrləridir

7 Müasir dövrdə şirkət qarşısında duran ən mühüm məsələlərdən biridir:

- əhəmiyyətli təsərrüfat müstəqilliyinə malik olan altbölmələrin yaradılması
- uzunmüddətli perspektiv planlar
- rəqabət mübarizəsinin yüksəldilməsi və əməli qərarların qəbul edilməsinin zəruriliyi
- müxtəlif korporasiyalar arasında əlaqələrin möhkəmləndirilməsi
- dövlət və kommərsiya müəssisələrinin inteqrasiyalılığı

8 Korporasiya strukturdur.

- paylanmamış
- müstəqil
- nəzarət olunan
- çoxsahəli
- şöbədənənar

9 . Informasiya sistemi nədir?

- təşkilatların ümumi işlənmə metodikası və prinsipləri
- müasir müəssisənin iş mexanizminə cavab verən modullar toplusu
- yüksək texnologiyalara bağlı proqram vasitələri
- informasiyanın idarə edilməsində istifadə olunan kompyuter texnikası
- informasiyanın həyat dövrünə yönəldilmiş mexanizm, metod və alqoritmlər toplusu

10 Informasiya sistemi hansı məqsədlə təşkil edilir?

- qeyri-mərkəzləşmiş idarəetmə
- dövlət nəzarəti
- nəzarətli idarəetmə
- səmərəli idarəetmə
- paylanmış strukturun təmini

11 Maliyyə-idarəedici və istehsal sistemləri sinfinə aiddirlər.

- sənaye prosesi
- qlobal informasiya sistemləri
- informasiya fəzası
- korporativ informasiya sistemləri
- istehsal prosesi

12 İstehsal sistemləri üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- maliyyə idarəetməsinin emal edilmiş strukturu
- informasiya sistemlərinin idarə olunması
- bir və ya bir neçə istiqamət üzrə uçotun aparılması (mühasibat, anbar, kadrlar və s.)
- istehsal prosesinin planlaşdırılması və idarə olunması
- tipik həllər və standart idarəetmə komponentləri

13 İlk növbədə istehsal prosesinin idarə olunması və planlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuş sistemlər sistemləri adlanır.

- maliyyə
- mühasibat
- satış
- istehsal
- istehlak

14 Korporasiya nədir?

- satışın və istehsalın planlaşdırılmasıdır
- əmtəə-nomenklaturası qruplarının maliyyə planlaşdırmasıdır
- istehsal prosesinin optimal idarə edilməsidir
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığı və onların davamlılığıdır
- mərkəzləşdirilmiş idarəetmə altında işləyən və ümumi məsələləri həll edən müəssisələrin birləşməsidir

15 Korporativ informasiya sistemləri müəssisə tərəfindən məqsədlə yaradılır

- gəlirin və itkinin planlaşdırılması
- istehsal prosesinin daha səmərəli idarə olunması
- . gəlirin planlaşdırılması və ona nəzarə
- bazarda rəqabət qabiliyyətinin təmin edilməsi
- keyfiyyət standartlarının təmin edilməsi

16 Korporativ idarəetmə

- şirkətin nizamnamə, rəqlament və rəsmi siyasəti ilə müəyyənləşdirilən, aksionerlər və idarə heyəti arasındakı qarşılıqlı münasibətlər sistemi
- əmtəə-nomenklaturası qruplarının maliyyə planlaşdırmasıdır
- istehsal prosesinin optimal idarə edilməsidir
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığını və davamlılığını ifadə edir
- müəyyən növ məhsulun və ya prosesin layihələndirilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur

17 Korporativ informasiya sistemlərinə qoyulan adaptivlik tələbi nəyi ifadə edir?

- daha məhsuldar aparat-proqram platformasına keçidi
- müxtəlif qanunauyğunluqlara cevik uyğunlaşma qabiliyyətini
- istismar prosesində zərurət olduğu halda əlavələr edilməsinin mümkünlüyünü
- verilənlərin mühafizə olunmasını
- törəmə firma və filialların təşkili – artımı tendensiyasına malik olmasını

18 Korporativ informasiya sistemlərinə qoyulan təhlükəsizlik tələbi nəyi ifadə edir?

- daha məhsuldar aparat-proqram platformasına keçidi
- verilənlərin tamlığının və ziddiyyətsizliyinin qorunmasını
- müxtəlif qanunauyğunluqlara cevik uyğunlaşma qabiliyyətini
- istismar prosesində zərurət olduğu halda əlavələr edilməsinin mümkünlüyünü
- törəmə firma və filialların təşkili – artımı tendensiyasına malik olmasını

19 Korporativ informasiya sistemlərinə qoyulan miqyaslılıq tələbi nəyi ifadə edir?

- istismar prosesində zərurət olduğu halda əlavələr edilməsinin mümkünlüyünü
- törəmə firma və filialların təşkili – artımı tendensiyasına malik olmasını
- müxtəlif qanunauyğunluqlara cevik uyğunlaşma qabiliyyətini
- verilənlərin mühafizə olunmasını
- verilənlərin tamlığının və ziddiyyətsizliyinin qorunmasını

20 Korporativ informasiya sistemlərinin əsas xarakteristikası deyil:

- şəbəkənin məhsuldarlığı
- istifadəçilərin sayının çox olması
- şəbəkənin əməliyyat imkanları
- məlumatların çatdırılma müddəti
- verilənlərin emalının dəyəri

21 İnformasiya sisteminin xidmət nədir?

- axtarışın baza əməliyyatlarını istehsal edirlər
- əsas korporativ informasiyanı qaydaya salırlar
- serverlərin vəzifəsini yerinə yetirirlər
- korporativ şəbəkənin işini avtomatlaşdırırlar
- sonlu istifadəçilərə informasiyanı əlverişli formada təqdim edirlər

22 Təşkili idarəetmə strukturu (TİS) –

- sistemin dayanıqlılığının qorunmasının əsasıdır
- elementlərin sistemdə təşkil üsuludur
- sərbəst əlaqələr toplusudur
- hər bir istehsal-təsərrüfat sisteminin daxili və xarici quruluşudur
- təşkilatın qarşılıqlı struktur münasibətlərinin əsasıdır

23 Korporasiyanın idarə olunma informasiya texnologiyasının tətbiq sahəsi deyil:

- sənəd dövriyyəsi
- mühasibat uçotu
- maliyyə axınları ilə idarəetmə
- istehsal prosesinin idarə edilməsi
- müəssisənin imicinin təşkili

24 Biznes-model

- arasındakı qarşılıqlı münasibətlər sistemidir
- müəyyən növ məhsulun və ya prosesin layihələndirilməsidir
- istehsal prosesinin optimal idarə edilməsidir
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığını və davamlılığındır
- müəssisənin mürəkkəb sistem kimi verilmiş dəqiqliklə təsviridir
- şirkətin nizamnamə, rəqlament və rəsmi siyasəti ilə müəyyənləşdirilən, aksionerlər və idarə heyəti

25 Korporasiyaya daxil olan müəssisələr, şöbələr və inzibati ofislər, adətən, bir-birindən kifayət qədər aralı yerləşir. Onların bir-birilə informasiya əlaqəsi korporasiyanın kommunikasiya strukturunu təşkil edən vasitəsilə həyata keçirilir.

- aksionerlər və idarə heyəti arasındakı qarşılıqlı münasibətlər sistemləri

- biznes sistemi
- strateji inkişaf sistemi
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığı və davamlılığı
- informasiya sistemi

26 Korporasiyanın resurslarına aiddir:

- materiallar, hazır məhsul, əsas vasitələr
- insan (personal), bilik
- maddi, maliyyə, insan (personal), bilik , KİS
- maliyyə, insan (personal)
- KİS

27 Hər bir şirkətin idarəetmə sistemi özündə üç əsas altsistemi birləşdirir:

- aksionerlərarası qarşılıqlı əlaqələr sistemi; idarəetmə və direktorlar şurasının qarşılıqlı əlaqələri sistemi; istehlakçılar və istehlakçılarla hesablaşmalar sistemi
- Satışın və əməliyyatın planlaşdırılması; zəruri resursların detallı planlaşdırılması; məhsulun alışı və istehsalı (təchizi) prosesində planların yerinə yetirilməsinin idarə olunması.
- maliyyə-üçot sistemlərinin tətbiq olunma sxemi; konkret əməkdaşların öhdəçilik sistemi; istehlakçılar və istehlakçılarla hesablaşmalar sistemi
- qərar qəbuletməyə yardım sistemləri; verilənlərin intellektual təhlili sistemi; istehsal proseslərinin planlaşdırılma sistemi
- optimal idarəetmə sistemi; verilənlərin intellektual təhlili sistemi; istehlakçılar və istehlakçılarla hesablaşmalar sistemi

28 KİS –i hansı siniflərə bölmək olar?

- müstəqil və qarşılıqlı əlaqəli
- model və struktur
- tipik və istiqamətlənmiş
- şəbəkə və relyasiya
- maliyyə-idaredici və istehsal

29 Səmərəli idarəetmə məqsədilə təşkilatın sisteminin qurulmasına ehtiyacı vardır.

- relyasiya
- təsərrüfat
- informasiya
- sənaye
- ierarxik

30 Korporativ informasiya sisteminin layihələndirilməsi və tətbiqi mərhələlərinin ardıcılığını təyin edin.
 1. təchizatın və proqram təminatının quraşdırılması 2. biznes-proseslərin injinirinqi və reinjinirinqi 3. layihəqabağı müayinənin keçirilməsi 4. sistemin istismara buraxılması üzrə sazlama işləri 5. platformanın seçimi, sistemin işlənməsi, istifadə olunan proqram təminatı ilə inteqrasiya 6. təşkil edilmiş sistemin istismarı və gələcək inkişafı üzrə iş prosesində müşayiəti 7. layihənin məqsəd və məhdudiyyətlərinin formalaşdırılması, layihənin realizasiya strateqiyasının işlənməsi

- 3 7 2 4 1 5 6
- 3 7 2 5 1 4 6
- 2 3 7 5 1 4 6
- 3 6 2 5 1 4 7

7 3 2 5 1 4 6

31 Korporativ informasiya sistemlərinin tətbiqinin çatışmazlığıdır:

- işin daha rəşional təşkil hesabına ümumi nəticənin yüksəldilməsi
- şirkətin bütün altbölmələrinin fəaliyyəti haqqında düzgün və əməli informasiyanın alınması
- şirkətin idarəetmə səmərəliliyinin yüksəldilməsi
- işçi əməliyyatların yerinə yetirilməsinə sərf olunan iş vaxtının qısaldılması
- sistemi müşayiət və adaptasiya vasitələrinin qeyri-mövcudluğu

32 Bütün müasir konsepsiyaların idarə olunması mərkəzində durur.

- resurslar
- maşın
- insan
- korporasiya
- elm

33 Korporativ informasiya sistemi -

- protokollar ailəsidir
- . informasiyanın ötürülməsini idarə edən protokoldur
- iqtisadiyyatın bir hissəsidir
- informasiya sistemlərinin məcmusudur
- keyfiyyət standartıdır

34 İnformasiya modeli – bu,

- aksionerlər və idarə heyəti arasındakı qarşılıqlı münasibətlər sistemləridir
- müəssisənin mürəkkəb sistem kimi verilmiş dəqiqliklə təsviridir
- istehsal və informasiya proseslərinin optimal idarə olunmasıdır
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığı və davamlılığıdır
- müəssisədə mövcud informasiya sellərini təsvir edən biznes-modelin altçoxluğu

35 Korporativ informasiya sistemlərinin əsas məsələsi nədən ibarətdir?

- müəssisənin marketinq fəaliyyətinin avtomatlaşdırılmasından
- biznes-proseslərin funksiya və strukturunun dəyişdirilməsindən
- filial, holdinq və törəmə firmaların informasiyalarının birləşdirilməsindən
- yüksək gəlir əldə etmək üçün müəssisənin bütün resurslarının səmərəli idarə edilməsindən
- müəssisənin elmi-texniki idarəetmə funksiyasının avtomatlaşdırılmasından

36 Təminədiçisi altsistemlərə nə daxildir?

- texniki, riyazi, proqram, informasiya, təşkilati, hüquqi
- hüquqi və təşkilati
- şəbəkə və kompyuter təminatı
- digər resurslarla informasiyanın inteqrasiyası
- layihənin idarə olunması üzrə məsləhətlər və layihənin işlənilməsi

37 Bir və ya bir neçə istiqamət (mühasibat, satış, anbar, kadrlar və s.) üzrə uçotun aparılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- məişət sistemləri
- maliyyə-idarəedici və istehsal sistemləri
- istehsal sistemləri
- planlaşdırma sistemləri
- mühasibat sistemləri

38 Konkret müəssisələr üçün təşkil edilən və analoqu olmayan korporativ informasiya sistemləri (KİS) KİS adlanır.

- titajlandırılan
- sadə
- «qutu»
- konkret
- sifarişli

39 Təşkilati struktur və proseslərin funksiyalarını və sistemin mənzərəsini müəyyən mənada xarakterik təsvir edən model modelidir.

- fayl
- relyasiya
- şəbəkə
- ierarxiya
- referens

40 Təşkilatın az sayda biznes-proseslərinin reallaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuş korporativ informasiya sistemləri (KİS) KİS adlanır.

- konkret
- sadə
- ali sinif
- orta sinif
- sifarişli

41 Korporativ informasiya sistemlərinin layihələndirilmə mərhələsi deyil:

- tətbiq
- analiz
- işlənilmə
- translyasiya
- inteqrasiya və testləşdirmə

42 əlavələrin inteqrasiyasını özündə saxlayan informasiya sistemidir:

- TCP / IP
- IT
- IP
- KİS
- ƏS

43 KİS-in xidmətlərinə aiddir:

- axtarışın baza əməliyyatlarını istehsal edirlər

- serverlərin vəzifəsini yerinə yetirirlər
- korporativ şəbəkənin işini avtomatlaşdırırlar
- əsas korporativ informasiyanı qaydaya salırlar
- sonlu istifadəçilərə informasiyanı əlverişli formada təqdim edirlər

44 Funksional altsistemlərə nə daxildir?

- qarşılıqlı əlaqəli tədbirlər kompleksi
- planlaşdırma, operativ idarəetmə, mühasibat ucou, material-texniki təchizat, kadrların idrədilməsi, satış
- müştərilərlə qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- mürəkkəb dinamik sistemin modelləşdirilməsi
- müəssisədə innovasiyanın tətbiqi sistemi

45 Korporativ informasiya sistemləri müəssisənin fəaliyyətini hansı standarta uyğun olaraq dəstəkləyir?

- ISO 1000
- ISO 9000
- ISO 12207
- ГOCT 34
- ISO 8410

46 Korporativ informasiya sistemlərinə qoyulan sistemlilik tələbi nəyi ifadə edir?

- verilənlərin tamlığının və ziddiyyətsizliyinin qorunmasını
- müəssisənin fəaliyyətinin əsas məqsədə nail olunmasına istiqamətlənməsini
- verilənlərin mühafizə olunmasını
- müxtəlif qanunauyğunluqlara cevik uyğunlaşma qabiliyyətini
- istismar prosesində zərurət olduğu halda əlavələr edilməsinin mümkünlüyünü

47 KİS-in əsas quruluş prinsiplərinə aiddir:

- verilənlərin analitik email prinsipi
- qərar qəbuletmə prinsipi, idarəetmə prinsipi, sistemlilik prinsipi
- bilikləri idarəetmə prinsipi, verilənləri idarəetmə prinsipi
- inteqrasiya prinsipi, sistemlilik prinsipi, komplekslik prinsipi
- xarici strukturlarla verilənlərin mübadiləsi prinsipi

48 Biznes-model çərçivəsində əks etdirilir.

- şirkətin nizamnamə, rəqlament və rəsmi siyasəti ilə müəyyənləşdirilən, aksionerlər və idarə heyəti arasındakı qarşılıqlı münasibətlər sistemləri
- müəssisədə maliyyə-uçot sistemlərinin tətbiqi sxemi
- obyektlər, proseslər, əməliyyatların yerinə yetirilmə qaydası, mövcud inkişaf strategiyası və eləcə də, sistemin fəaliyyətinin səmərəliliyinin qiymətləndirilmə meyanı
- texnoloji əməliyyatların ardıcılığı və davamlılığı
- müəyyən növ məhsulun və ya prosesin layihələndirilməsi

49 İstifadə olunma xarakterinə görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- daxili, xarici
- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- mətni, qrafik, səsli

- giriş, çıxış
- daxili, xarici

50 İndustrial cəmiyyətdə resurs növü deyil:

- əmək
- maddi
- informasiya
- təbii
- maliyyə

51 Müasir cəmiyyətdə informasiya xidmətləri üçün əsas informasiya mənbəyi

- informasiya sistemidir
- verilənlər bazasıdır
- informasiya resursudur
- informasiya prosesidir
- biliklər bazasıdır

52 İnformasiyanın dəyərlilik xassəsi nəyi ifadə edir?

- istehlakçının bilik səviyyəsinə informasiyanın məzmununun uyğunluğunu
- baş vermə zamanından və informasiyanın dinamikasından asılı olaraq istifadə anında informasiyanın dəyərlilik dərəcəsini
- təsvir olunan obyektin və ya hadisənin real vəziyyətinə informasiyanın yaxınlığını
- konkret məsələlərin həlli üçün informasiyanın mühümlüyünü
- qərarın qəbul edilməsi üçün çatdırılan məlumatın məzmununun tamlığını

53 36. İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin mənfi amillərini seçin. 1. İnformasiyanı tədarük edənlər öz maraqları daxilində verilənləri idarə edir. 2. Müxtəlif verilənlər bazasının vahid şəbəkəsinə çıxış mümkündür. 3. Daimi interaktiv qarşılıqlı informasiya mübadiləsi iştirakçıları arasında kəsilməz əks əlaqə təmin edilir. 4. Virtual fəzada həyata alışma və kompüterlərə fanat etiqadının nəticəsində şəxsiyyətin əxlaqi immuniteti təhlükə altına düşür. 5. Fəaliyyətin praktik sahələrində informasiya texnologiyalarından istifadənin əlverişlilik dərəcəsi artır.

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

54 İnformasiya cəmiyyətinin əlamətlərini seçin. 1. Cəmiyyətin həyatında informasiya və biliyin rolunun yüksəldilməsi 2. Maddi istehsal texnologiyasından istifadə 3. Qlobal informasiya fəzasının təşkili 4. İnformasiya-kommunikasiya texnologiyalarından kütləvi istifadə 5. Çeşidli xammal istehsalının yüksəlişi

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

55 İnformasiyanın aktualıq xassəsi nəyi ifadə edir?

- təsvir olunan obyektin və ya hadisənin real vəziyyətinə informasiyanın yaxınlığını
- hadisənin adekvat inikası üçün ötürülən informasiyanın düzgün seçimi və formalaşdırılmasını
- qərarın qəbul edilməsi üçün çatdırılan məlumatın məzmununun tamlığını
- istehlakçının bilik səviyyəsinə informasiyanın məzmununun uyğunluğunu
- baş vermə zamanından və informasiyanın dinamikasından asılı olaraq istifadə anında informasiyanın dəyərlik dərəcəsini

56 Bilik nədir?

- hər hansı informasiya prosesində ötürülmə və emal üçün əlverişli şəkildə formallaşdırılmış fakt və ideyaların təsviri
- real aləmin praktika ilə yoxlanılmış nəticəsinin insanın şüurunda adekvat inikası
- təsvir formasından asılı olmayaraq şəxslər, predmetlər, faktlar, hadisələr və proseslər haqqında məlumatlar
- ətraf mühit haqqında saxlanmalı, ötürülməli və çevrilməli məlumatlar
- özündə qeyri-müəyyənliyi daşıyan yeni olan

57 Predmet sahəsinin praktik fəaliyyət və peşə təcürbəsi nəticəsində alınmış və mütəxəssislərə bu sahədə məsələləri qoymaq və həll etmək imkanı verən qanunauyğunluqlar necə adlanır?

- informasiya sistemi
- informasiya
- verilənlər
- bilik
- informasiya prosesi

58 İnsanların maddi və mənəvi tələbatlarını ödəmək üçün cəmiyyətdə istifadə olunan obyektlər, proseslər və təbiətin şərtləri hansı tip resurslara aiddir?

- maliyyə
- təbii
- əmək
- maddi
- energetik

59 İctimai məhsulun istehsalı prosesində istifadə üçün nəzərdə tutulmuş əmək alətləri məcmusu hansı tip resurslara aiddir?

- maliyyə
- təbii
- əmək
- maddi
- energetik

60 Stabillik dərəcəsinə görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- verbal, qeyri-verbal
- mətni, qrafik, səsli
- daxili, xarici
- şərti – sabit, dəyişkən
- gündəlik, həftəlik, rüblük, aylıq, kvartal

61 Başvermənin dövriliyinə görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- mətni, qrafik, səsli
- gündəlik, həftəlik, rüblük, aylıq, kvartal
- verbal, qeyri-verbal
- daxili, xarici

62 İdarəetmə sisteminə məxsusluğuna görə informasiyanın növü deyil:

- ilkin informasiyadan formalaşan informasiya
- xarici mühit haqqında informasiya
- idarəedici altsistemin informasiyası
- idarəedən altsistemin informasiyası
- məqsədli altsistem haqqında informasiya

63 Təsvir üsuluna görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- daxili, xarici
- giriş, çıxış
- mətni, qrafik, səsli
- gündəlik, həftəlik, rüblük, aylıq, kvartal

64 Başvermə mərhələlərinə görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- daxili, xarici
- mətni, qrafik, səsli
- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- şərti – sabit, dəyişkən
- giriş, çıxış

65 Ötürmə formasına görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- gündəlik, həftəlik, rüblük, aylıq, kvartal
- daxili, xarici
- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- giriş, çıxış
- verbal, qeyri-verbal

66 Maşın emalında təyinatına görə informasiyanın hansı növləri vardır?

- giriş, çıxış
- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- daxili, xarici
- məqsədli altsistem haqqında informasiya
- ilkin informasiyadan formalaşan informasiya

67 İnformasiya məhsulları və xidmətləri bazarının sektoru deyil:

- informasiya sistemləri və vasitələri
- işçi informasiya
- mütəxəssis üçün informasiya
- istehsalçı informasiyası

- təhsil xidmətləri

68 İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin müsbət amilidir:

- Virtual fəzada “həyata” alışma və kompüterlərə “fanat” etiqadının nəticəsində şəxsiyyətin əxlaqi immunitetinin təhlükəsi.
- Dövlətin və kommersiya strukturlarının insanın həyata tına müdaxiləsi, şəxsiyyətin müdafiəsizliyi
- İstənilən fərd haqqında verilənlərin əldə olunma imkəninin genişlənməsi.
- İnformasiyanı tədarük edənlərin öz maraqları daxilində verilənləri idarə etməsi.
- Müxtəlif verilənlər bazasının vahid şəbəkəsinə çıxışın mümkünlüyü.

69 İnformasiya üzərində yerinə yetirilən yığım, saxlama, ötürülmə və emal əməliyyatları necə adlanır?

- informasiya istehlakı
- informasiya texnologiyası
- informasiya proseduru
- informasiya prosesi
- informasiya sistemi

70 İnformasiya sistemlərində (kitabxana, arxiv, verilənlər bankı və s.) sənədlər və sənəd massivləri, ayrı-ayrı sənədlər və ya sənəd massivləri necə adlanır?

- informasiya prosesi
- informasiya sistemi
- informasiya xidməti
- informasiya resursları
- informasiya toplusu

71 İnformasiya məhsulu nədir?

- informasiya proseslərini yerinə yetirən sistem
- maddi və ya qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu
- informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi
- verilənlər bazasını və bilikləri özündə saxlayan sənədləşdirilmiş informasiyadan ibarət toplu
- informasiya sistemlərindəki sənədlər və sənəd massivləri

72 Müəyyən qrup obyektlərin vəziyyətini əks etdirən, informasiyanın formalaşması, yığılması, saxlanması, axtarışı, işlənilməsi və ötürülməsi proseslərini yerinə yetirən sistemə deyilir.

- kompüter şəbəkəsi
- informasiya texnologiyası
- informasiya sistemi
- kompüter sistemi
- əməliyyat sistemi

73 İnformasiya xidməti nədir?

- müxtəlif məhsulların istifadəsinin təşkili
- müxtəlif məhsulların istifadəsinin təşkilinin və ya insanın tələbatının ödənilməsinə yönəldilmiş şəxsin və ya müəssisənin qeyri-istehsal fəaliyyətinin nəticəsi
- verilənlər bazasını və bilikləri özündə saxlayan sənədləşdirilmiş informasiyadan ibarət toplu
- informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi

- yayılma üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu

74 İnformasiya cəmiyyətinin əlaməti deyil:

- professional və ümummədəni inkişafın səviyyəsinin yüksəldilməsi
 qlobal informasiya fəzasının təşkili
 maddi istehsal texnologiyasının inkişafı
 informasiya-kommunikasiya texnologiyalarından kütləvi istifadə
 professional və ümummədəni inkişafın səviyyəsinin yüksəldilməsi

75 İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin müsbət amillərini seçin. 1. Kompüter texnologiyalarının inkişafı şəxsiyyətin seçki azadlığını təmin edir. 2. İstənilən fərd haqqında verilənlərin əldə olunma imkanı genişlənir. 3. Elektron kommunikasiyanın həyat fəaliyyəti üçün zəruri olanları yaratmaq və istifadə etmək mümkündür. 4. İnformasiyanı tədarük edənlər öz maraqları daxilində verilənləri idarə edir. 5. Hər bir zaman və hər bir yerdə hər bir fərd həm qəbul edəndir, həm də göndərəndir.

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

76 34. İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin mənfi amillərini seçin. 1. Kompüter texnologiyalarının inkişafı şəxsiyyətin seçki azadlığını təmin edir. 2. İstənilən fərd haqqında verilənlərin əldə olunma imkanı genişlənir. 3. Elektron kommunikasiyanın həyat fəaliyyəti üçün zəruri olanları yaratmaq və istifadə etmək mümkündür. 4. İnformasiyanı tədarük edənlər öz maraqları daxilində verilənləri idarə edir. 5. Hər bir zaman və hər bir yerdə hər bir fərd həm qəbul edəndir, həm də göndərəndir.

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

77 35. İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin müsbət amillərini seçin. 1. İnformasiyanı tədarük edənlər öz maraqları daxilində verilənləri idarə edir. 2. Müxtəlif verilənlər bazasının vahid şəbəkəsinə çıxış mümkündür. 3. Daimi interaktiv qarşılıqlı informasiya mübadiləsi iştirakçıları arasında kəsiləməz əks əlaqə təmin edilir. 4. Virtual fəzada həyata alışıma və kompüterlərə fanat etiqadının nəticəsində şəxsiyyətin əxlaqi immuniteti təhlükə altına düşür. 5. Fəaliyyətin praktik sahələrində informasiya texnologiyalarından istifadənin əlverişlilik dərəcəsi artır.

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

78 40. İnformasiya cəmiyyətinin şəxsiyyətə psixoloji təsirinin neytral komponentlərini seçin. 1. Eyni zamanda çoxlu saylı işçilərin virtual ələmlə vahid birliyi yaranır, dayanıqlı olmaya bilər və ancaq öz

təsisçisini əsəb sarsıntısına düşər edə biləcək bu dünya bir anlığa dağıla bilər. 2. Daimi interaktiv qarşılıqlı əlaqə iştirakçıları arasında kəsilməz əks əlaqə təmin edilir. 3. Real cəmiyyət fərdiləşir və fragmentləşmənin yüksək səviyyəsini əldə edir. 4. Virtual iş verən və virtual işçi fenomeni yaranır. 5. İstənilən fərd haqqında verilənlərin əldə olunma imkanı genişlənir.

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

79 İnformasiyanın dayanıqlılıq xassəsi nəyi ifadə edir?

- zəruri dəqiqliyi pozmadan ilkin verilənlərin dəyişilməsinə informasiyanın cavabvermə qabiliyyətini
- təsvir olunan obyektin və ya hadisənin real vəziyyətinə informasiyanın yaxınlığını
- hadisənin adekvat inikası üçün ötürülən informasiyanın düzgün seçimi və formalaşdırılmasını
- qərarın qəbul edilməsi üçün çatdırılan məlumatın məzmununun tamlığını
- istehlakçının bilik səviyyəsinə informasiyanın məzmununun uyğunluğunu

80 İdarəetmə sisteminin səviyyəsinə görə informasiyanın növü deyil:

- nazirlik və təsisatların informasiyası
- xüsusi şəxslərin informasiyası
- müəssisə və təşkilatın informasiyası
- dövlət səviyyəsində olan informasiya
- məqsədli altsistem haqqında informasiya

81 İnformasiyanın ötürülməsinin ümumi sxeminə aiddir: 1. informasiyanın mənbəyi 2. informasiya istehlakçısı 3. informasiya texnologiyası 4. informasiya sistemi 5. informasiya prosesi

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

82 Verilənlər nədir?

- təsvir formasından asılı olmayaraq şəxslər, predmetlər, faktlar, hadisələr və proseslər haqqında məlumatlar
- real aləmin obyektiv qanunauyğunluqlarını adekvat əks etdirən təsəvvürlərin, nəzəri quruluş və anlayışların məcmusu
- ətraf mühit haqqında, adətən, saxlanmalı, ötürülməli və çevrilməli məlumatlar toplusu ətraf aləmin kibernetik sistemindən alınan məlumatlar
- ətraf aləmin kibernetik sistemindən alınan məlumatlar
- hər hansı informasiya prosesində ötürülmə və emal üçün əlverişli şəkildə formallaşdırılmış fakt və ideyaların təsviri

83 Hansı fakt doğru deyil?

- Bilik hər hansı informasiya prosesində ötürülmə və emal üçün əlverişli şəkildə formallaşdırılmış fakt və ideyaların təsviridir.
- İnformasiya ətraf aləm haqqında informasiyanın özü alınana qədər mövcud olmayan yeni məlumatlardır.
- İnformasiya maddi daşıyıcılarda işarə və siqnallar formasında təsvir olunsada, o, maddi deyil.

- İnformasiya ətraf mühit haqqında, adətən, saxlanmalı, ötürülməli və çevrilməli məlumatlar toplusudur.
- İşarələr və siqnallar informasiyanı yalnız başa düşmə və tanıma qabiliyyəti olan istifadəçi üçün təsvir edir.

84 Sorğuya nəzərən informasiyanın hansı növləri vardır?

- elmi, metodik, kommersiya, statistik, tədris
- mətni, qrafik, səsli
- verbal, qeyri-verbal
- gündəlik, həftəlik, rüblük, aylıq, kvartal
- relevant, münasib

85 Hansı variantda informasiyanın tərifı düzgün verilməmişdir?

- təsvir formasından asılı olmayaraq şəxslər, predmetlər, faktlar, hadisələr və proseslər haqqında məlumatlardır.
- strukturun təşkilinin mürəkkəblik ölçüsüdür
- ətraf aləmin kibernetik sistemindən alınan məlumatlardır
- real aləmin obyektiv qanunauyğunluqlarını adekvat əks etdirən təsəvvürlərin, nəzəri quruluş və anlayışların məcmusudur.
- ətraf aləmin kibernetik sistemindən alınan siqnallardır

86 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin üçüncü qrupuna aiddir:

- Heç biri
- şəbəkələr mürəkkəb olmayan obyektlərin idarə edilməsi sistemləri kimi istifadə olunur. Bu idarəçilik son dövrlərdə virtual əlaqələndirici rolunu yerinə yetirən intellektual agent kimi populyardır.
- şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və global internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir.
- şəbəkələr intellektual fəaliyyətin neyrofizioloji və psixoloji mexanizmləri, daha geniş planda isə insanın ağıllı davranışı haqqında göstəriciləri özündə əks etdirir.
- Xobfild şəbəkəsi nitqin analizi və sintezi, bir dildən başqasına tərcümə və proqnozlaşdırma üçün istifadə olunur.

87 Biliklərin fəallıq xüsusiyyətinə aiddir:

- biliklər informasiyadan istifadəyə, müəyyən məsələlərin həlli zamanı informasiya proseslərini idarəetmə qabiliyyətinin əldə edilməsinə yönəlməlidir
- obyekt, hadisə və onların elementlərinin informasiya və biliklərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarının mövcudluğudur
- sistemdə informasiyadan başqa informasiya quruluşları da iştirak etməlidir
- mürəkkəb obyektlərin sadələrinə dekompozisiya əməliyyatını və onlar arasında əlaqənin yaradılmasını nəzərdə tutulur
- fakt, hadisə, proses və onlar arasında səbəb-nəticə əlaqəli qanunauyğunluqlar yaradılır

88 daxil olan Xobfild şəbəkəsi nitqin analizi və sintezi, bir dildən başqasına tərcümə və proqnozlaşdırma üçün istifadə olunur. Cümləni tamamlayın.

- beşinci qrup
- birinci qrup
- ikinci qrup
- üçüncü qrup
- dördüncü qrup

89 şəbəkələr mürəkkəb olmayan obyektlərin idarə edilməsi sistemləri kimi istifadə olunur, bu

qrupun xüsusiyyəti bir sıra daxili stimulların yaranması, öz-özünü öyrətmək və fəaliyyət göstərmək imkanları ilə seçilir. Cümləni tamamlayın.

- beşinci qrup
- birinci qrup
- ikinci qrup
- üçüncü qrup
- dördüncü qrup

90 şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və qlobal internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir. Cümləni tamamlayın.

- beşinci qrup
- birinci qrup
- ikinci qrup
- üçüncü qrup
- dördüncü qrup

91dedikdə - məlumatlardan biliklərə keçid, EHM-də işlənən informasiya-məntiq strukturlarının inkişafının və mürəkkəbləşməsinin məntiqi nəticəsi kimi başa düşülür. Cümləni tamamlayın.

- intellektual interfeys
- ekstensional
- intensional
- biliklər bazası
- həll edən

92 dedikdə - ona qoşulmuş ümumi həll strategiyası (məsələn, məntiqi nəticələr çıxarılması yolu ilə) sayəsində məsələnin həllini tapmaq qabiliyyətinə malik olan bir sistem başa düşülür. Cümləni tamamlayın.

- intellektual interfeys
- ekstensional
- intensional
- biliklər bazası
- həll edən

93 dedikdə isə EHM-ə xüsusi proqram daxil etmədən insanın onunla ünsiyyət aparmasına imkan verən vasitələrə qoşulmuş interfeys başa düşülür. Cümləni tamamlayın.

- intellektual interfeys
- ekstensional
- intensional
- biliklər bazası
- həll edən

94 istiqamət düşünən qurğunun necə qurulmasından asılı olmayaraq, onun insan beyni kimi verilmiş bilik təsirlərinə reaksiya vermək qabiliyyətini əsas götürülməklə, həlli əvvəllər tamamilə insanın qabiliyyət dairəsinə aid edilən məsələlərin həll edilməsi üçün proqram vasitələrinin yaradılması ilə məşğul olur. Cümləni tamamlayın.

- neyrofizioloji

- psixoloji
- neyroinformatika
- bionik
- proqram-praqmatik

95 istiqamət (düşünmə qabiliyyəti olan yeganə obyekt insan beyni olduğunu görə, hər hansı düşünən qurğu müəyyən qaydada onu strukturuna uyğunlaşmalıdır) – elə struktur və proseslərin suni yaradılması problemləri ilə məşğul olur ki, onlar canlı insan beyni üçün xarakterikdir və insan tərəfindən məsələlərin həlli prosesinin əsasında durur. Cümləni tamamlayın.

- neyrofizioloji
- psixoloji
- neyroinformatika
- bionik
- proqram-praqmatik

96 Süni intellekt sistemləri (SİS) üçün xarakterik olan paradıqmadır:

- SİS = Biliklər + Verilənlər
- SİS = Biliklər + Biliklər emalı strategiyası
- Proqram = Alqoritm + Verilənlər
- SİS = Alqoritm + Verilənlər
- SİS = Proqram

97 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan MYCIN və PROSPEKTOR ekspert sistemlərinə aiddir:

- qeyri-müəyyən verilənlər halında nəticənin çıxarılması üçün qaydalar əsasında hazırlanır
- A. diaqnozun qoyulmasına assosiativ və təsadüfi yanaşmada istifadə olunur
- B. böyük axtarış sahələrinin ixtisarı üçün faktor analizində istifadə olunur
- C. böyük axtarış sahələrinin manipulyasiyası abstraktlaşdırma yolu ilə hazırlanır
- D. normal strukturlaşdırılmış məsələlərin həllində istifadə olunur

98 Süni intellekt sistemlərində biliklərin universal təqdim olunma modellərinə aid deyil:

- məntiqi modellər
- semantik şəbəkələr
- freymlər
- riyazi modellər
- produksion sistemlər

99 İnsan psixologiyasında məsələlərin həllində hansı modelə üstünlük verilir?

- neyrobionik
- təlim
- labirint
- fərziyyə
- assosiativ

100 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan INTERNIST və CASNET ekspert sistemlərinə aiddir:

- qeyri-müəyyən verilənlər halında nəticə çıxarışı üçün qaydalar əsasında hazırlanır
- diaqnozun qoyulmasına assosiativ və təsadüfi yanaşmada istifadə olunur

- böyük axtarış sahələrinin ixtisarı üçün faktor analizində istifadə olunur
- böyük axtarış sahələrinin manipulyasiyası abstraktlaşdırma yolu ilə hazırlanır
- normal strukturlaşdırılmış məsələlərin həllində istifadə olunur

101 Biliklərin xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- qeyri-asılılıq
- asılılıq
- fəallıq
- daxili strukturluluq
- strukturluluq

102 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin birinci qrupuna aiddir:

- Heç biri
- şəbəkələr intellektual fəaliyyətin neyrofizioloji və psixoloji mexanizmləri, daha geniş planda isə insanın ağıllı davranışı haqqında göstəriciləri özündə əks etdirir
- şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və qlobal internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir
- şəbəkələr mürəkkəb olmayan obyektlərin idarə edilməsi sistemləri kimi istifadə olunur. Bu idarəçilik son dövrlərdə virtual əlaqələndirici rolunu yerinə yetirən intellektual agent kimi populyardır
- Xobfild şəbəkəsi nitqin analizi və sintezi, bir dildən başqasına tərcümə və proqnozlaşdırma üçün istifadə olunur

103 Biliklərin strukturluluq xüsusiyyəti nə deməkdir?

- biliklərin əks olunma formasının yaranması
- obyekt, hadisə və onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarının mövcudluğu
- sistemdə informasiyadan başqa informasiya quruluşlarının da iştirakının vacibliyi
- mürəkkəb obyektlərin sadələrinə dekompozisiya əməliyyatı və onlar arasında əlaqənin yaradılması
- fakt, hadisə və proseslər arasında səbəb-nəticə əlaqəli qanunauyğunluqlar yaradılması

104 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan DENDRAL ekspert sistemə aiddir:

- diaqnozun qoyulmasına assosiativ və təsadüfi yanaşmada istifadə olunur
- böyük axtarış sahələrinin ixtisarı üçün faktor analizində istifadə olunur
- böyük axtarış sahələrinin manipulyasiyası abstraktlaşdırma yolu ilə hazırlanır
- normal strukturlaşdırılmış məsələlərin həllində istifadə olunur
- qeyri-müəyyən verilənlər halında nəticə çıxarışı üçün qaydalar əsasında hazırlanır

105 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin ikinci qrupuna aiddir:

- Heç biri
- şəbəkələr intellektual fəaliyyətin neyrofizioloji və psixoloji mexanizmləri, daha geniş planda isə insanın ağıllı davranışı haqqında göstəriciləri özündə əks etdirir
- şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və qlobal internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir
- şəbəkələr mürəkkəb olmayan obyektlərin idarə edilməsi sistemləri kimi istifadə olunur. Bu idarəçilik son dövrlərdə virtual əlaqələndirici rolunu yerinə yetirən intellektual agent kimi populyardır
- Xobfild şəbəkəsi nitqin analizi və sintezi, bir dildən başqasına tərcümə və proqnozlaşdırma üçün istifadə olunur

106 Biliklərin asılılıq xüsusiyyəti nə deməkdir?

- biliklərin əks olunma formasının yaranması
- obyekt, hadisə və onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarının mövcudluğu
- sistemdə informasiyadan başqa informasiya quruluşlarının da iştirakının vacibliyi
- mürəkkəb obyektlərin sadələrinə dekompozisiya əməliyyatı və onlar arasında əlaqənin yaradılması
- fakt, hadisə və proseslər arasında səbəb-nəticə əlaqəli qanunauyğunluqlar yaradılması

107 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan MOLGEN ekspert sisteminə aiddir:

- qeyri-müəyyən verilənlər halında nəticə çıxarışı üçün qaydalar əsasında hazırlanır
- diaqnozun qoyulmasına assosiativ və təsadüfi yanaşmada istifadə olunur
- böyük axtarış sahələrinin ixtisarı üçün faktor analizində istifadə olunur.
- böyük axtarış sahələrinin manipulyasiyası abstraktlaşdırma yolu ilə hazırlanır
- normal strukturlaşdırılmış məsələlərin həllində istifadə olunur

108 Süni neyron şəbəkələrin yerinə yetirdiyi funksiyalara aid olmayanı seçin.

- assosiativ idarəetmə
- Approksimasiya
- obrazların təsnifat və müəyyən edilməsi
- identifikasiya və qiymətləndirmə
- proqnozlaşdırmanın qeyri-mümkünlüyü

109 Xəstəliyin diaqnostikası, mikrosxemlərin layihələşdirilməsi, mürəkkəb obyektlərin (enerji sistemləri, iqtisadi makrosxemlər, atom elektrostansiyaları və s.) idarə olunması, identifikasiya məsələləri və s. zamanı istifadə olunan sistemlər necə adlanır?

- məntiqi sistemlər
- ekspert sistemləri
- nəşriyyat sistemləri
- iqtisadi informasiya sistemi
- informasiya texnologiyaları

110 Hansı sistemlərə məhsuldar sistemlər deyilir?

- predmet oblastının obyektləri arasında əlaqələri əks etdirən
- biliklərin “Şərt – Əməl” tipli qaydalara əsaslanan təqdim olunma sistemlərinə
- predmet oblastının biliklərinin təpə və qövslərlə qeyd edilmiş istiqamətli qraf şəklində formalaşmasına əsaslanan
- obyektin freymlər sistemi şəklində təsvirinə əsaslanan
- baza elementləri arasında formal məntiqi əlaqələr olan

111 Biliklərin hansı təqdim olunma modeli semantik şəbəkələr adlanır?

- predmet oblastının obyektləri arasında əlaqələri əks etdirən
- biliklərin “Şərt – Əməl” tipli qaydalara əsaslanan təqdim olunma sistemlərinə
- predmet oblastının biliklərinin təpə və qövslərlə qeyd edilmiş istiqamətli qraf şəklində formalaşmasına əsaslanan
- obyektin freymlər sistemi şəklində təsvirinə əsaslanan
- baza elementləri arasında formal məntiqi əlaqələr olan

112 Ekspert sistemlərinin hazırlanmasına qoyulan tələblər hansıdır? 1. axtarış sahəsi böyük olmamalıdır 2. istifadəçi tərəfindən təqdim olunan verilənlər həqiqi və zamana görə dəyişkən olmalıdır 3. predmet

oblastının bilikləri həqiqi olmalıdır 4. predmet oblastının bilikləri ziddiyyətli və ya səhih olmalıdır

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

113 INTERNIST-I sisteminin prototipi neçənci ildə hazırlanıb?

- 1974
- 1973
- 1976
- 1975
- 1978

114 Süni intellekt ideyası aşağıdakılardan hansına aiddir,

- Makkarti
- Dekart
- Tyuring
- Nyuell
- Şennon

115 İnformasiya nəzəriyyəsinin banisi kimdir,

- Makkarti
- Dekart
- Tyuring
- Nyuell
- Şennon

116 Məsələlərin labirint həlli modelinin müəllifi aşağıdakılardan hansıdır,

- Torndayk
- Dekart
- Tyuring
- Nyuell
- Şennon

117 ERAM proqramının müəllifi kimdir,

- Braun
- Sleyalı
- Tyuring
- M.Bonqard
- Şennon

118 KORA proqramının müəllifi kimdir,

- Braun
- Sleyalı

- Tyuring
- M.Bonqard
- Şennon

119 MULTİPLE proqramının müəllifi kimdir,

- Braun
- Sleyalı
- Tyuring
- M.Bonqard
- Şennon

120 Süni intellekt sistemləri özündə neçə əsas bloku birləşdirir,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

121 İlk ağ-qara skaner neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1883-cü ildə
- 1843-cü ildə
- 1853-cü ildə
- 1863-cü ildə+
- 1873-cü ildə

122 Kompüter şəbəkə arxitekturasının müxtəlif səviyyələrinin uyğunluğunu təmin edən proqram nə adlanır?

- Heç biri düz deyil
- protokol
- ümumi standart
- interfeys
- format

123 Fərdi kompyuterin funksiyaları:

- yaddaşdakı veriləni emal etmək.
- veriləni daxil etmək, yaddaşdakı proqram əsasında onu çevirmək və nəticəni xaric etmək;
- məlumatı, veriləni toplamaq, emal etmək;
- veriləni xaric etmək, onu çevirmək;
- şəbəkəyə qoşulmaq, veb səhifələri açmaq;

124 Verilənləri müvəqqəti saxlamaq üçün istifadə olunan yaddaş:

- modem, fləş
- əməli (operativ) yaddaş
- daimi yaddaş;
- kompakt disklər;
- mikroxemlər dəsti (cipset);

125 Modem nədir?

- Heç biri düz deyil
- texniki qurğudur
- şəbəkə protokoludur
- internet serveridir
- poçt proqramıdır

126 Server nədir?

- Antivirus
- Şəbəkəyə qoşulmuş kompüter;
- Böyük imkanlara malik kompüter;
- Xüsusi qurğu;
- Xidməti proqram;

127 Qlobal şəbəkələrdə istifadəçilər arasında məsafə nə qədər olmalıdır?

- 50000 km
- 10000-15000 km;
- 10000 km-ə qədər;
- 100 km;
- 1000 km;

128 Bunlardan hansı tətbiqi səviyyənin funksiyası deyil?

- Heç biri düz deyil
- şəbəkəpaketlərindən ibarət olan məlumat
- faylın ötürülməsi və idarəedilməsi
- tapşırıqların ötürülməsi və emalı
- virtual terminal xidməti

129 Elektron poçtun göndərilməsi üçün hansı proqram istifadə edilir?

- The Bat!
- SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)
- POP 3 (Post Office Protocol 3)
- Eudora

130 Lokal şəbəkələrdə normal fəaliyyətin təmin olunması üçün istifadə edilən kompüterlərin bir-birilə əlaqələndirilməsinin məntiqi sxemləri hansılardır?

- Heç biri
- Monokanal, dairəvi, ulduzvari və qar dənəciyi
- Monokanal və qar dənəciyi
- Şin və dairəvi
- Monokanal və şin

131 FK-in sistem şininə hansı şinlər daxildir ?

- verilənlərin, ünvanların –idarəedici kodları və qida mənbəyinin şinləri daxildir;
- verilənlərin kod şini;

- ünvanların kod şini;
- idarə edici kodların şini;
- qida mənbəyi şini;

132 Fərdi kompüterin qurğularının tam toplusu:

- monitor, klaviatura, mouse, printer, skayner.
- sistem bloku, monitor, klaviatura, mouse, periferiya qurğuları
- mikroprosessor, monitor, klaviatura, mouse;
- əməli yaddaş, mikroprosessor, keş yaddaş
- monitor, klaviatura, mouse, printer;

133 Con -Fon Neymana görə EHM-in tərkibinə daxil olmayan qurğu

- Operativ qurğusu
- Kommunikasiya qurğusu
- hesab –məntiq qurğusu
- Xarici yaddaş qurğusu
- İdarəedici qurğusu

134 EHM-lərin nəsilləri necə müəyyən olunur?

- yaradılma tarixi və yaddaş həcminə görə
- Element bazası, yaddaş həcmi və sürəti ilə;
- Operativ yaddaşının tutumu (həcmi) ilə;
- EHM yaradılarkən tətbiq olunan arxitektura ilə;
- EHM-in yerinə yetirə bildiyi əməllərin sayı ilə;

135 Körpü nədir?

- Heç biri düz deyil
- iki lokal kompüter şəbəkəsini əlaqələndirən qurğudur
- şəbəkə proqram təminatıdır
- şəbəkənin işinə nəzarət edən qurğudur
- şəbəkə daxilində istifadə edilən standartlardır

136 İkinci nəsil EHM-lər və onların element bazası?

- fotonlar
- yarımkəçirici - tranzistorlu;
- inteqral sxemli;
- elektron lampalı ;
- böyük inteqral sxemli;

137 Dördüncü nəsil EHM-lər və onların element bazası:

- fotonlar
- böyük inteqral sxemlər
- yarımkəçirici tranzistorlar
- inteqral sxemlər
- lampalar

138 Fərdi kompüterin tərkib hissələri(əsas qurğuları)

- sistem bloku, sistem platası, monitor, printer, manipulyator.
- sistem bloku, klaviatura, monitor, manipulyator(mauz);
- sistem bloku, printer, monitor, klaviatura, manipulyator;
- sistem bloku, sistem platası, monitor, printer;
- sistem bloku, monitor, klaviatura, skaner, printer;

139 Birinci nəsil EHM-lər və onların element bazası ?

- böyük inteqral sxemli və lampalı.
- elektron lampalı;
- interqral sxemli;
- yarımkəçirici - tranzistorlu
- böyük inteqral sxemli;

140 İlk Fərdi kompüterin yaranma tarixi

- 1946
- 1974
- 1975
- 1981
- 1942

141 Monitor nə üçündür?

- İnfomasiyanı ekranda təsvir etmək üçün
- İnfomasiyanı emal etmək üçün;
- İnfomasiyanı daxil etmək üçün
- İnfomasiyanı çap etmək üçün;
- İnfomasiyanı yadda saxlamaq üçün;

142 PLOTTER nədir?

- SETUP
- müxtəlif sxemlərin kağız üzərində çap edən qurğu
- Hesab məntiq qurğusu
- Daxili yaddaş
- Xarici yaddaş

143 Kompüterlərə qoşulan periferik qurğuların uyğunluğu və idarəsi üçün təyin olunmuş elektron plata :

- Plotter
- Şin sistemi
- Kontroller
- Skaner
- Strimer

144 Keş-yaddaş nədir?

- operativ yaddaşa verilənləri daha sürətlə yazan yaddaş

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

145 Takt tezliyi ölçülür?

- Bit
- Meqa herslə
- Meqabaytla
- Piksellə
- Meqa hers/san

146 Açıq arxitektura prinsipi nədir?

- Kompüterin İnternet-ə qoşulması
- Kompüterə əlavə qurğuların qoşula bilməsi və bir modelin digər modelə çevrilə bilməsi
- Kompüterin uzun müddət şəbəkəyə qoşulması
- Kompüterin şəbəkədən açılması
- Operativ yaddaşın böyüdülməsi

147 Skanerin funksiyası?

- İnformasiyanı uzun müddət yadda saxlamaq
- İnformasiyanın sürətini çıxarıb kompyutərə daxil etmək
- İnformasiyanı çapa vermək
- İnformasiyanı digər qurğulara ötürmək
- İnformasiyanı çoxaltmaq

148 Printer nə üçündür?

- İnformasiyanı daxil etmək üçün.
- İnformasiyanı çap etmək üçün;;
- İnformasiyanı təsvir etmək üçün
- İnformasiyanı emal etmək üçün;
- İnformasiyanı yadda saxlamaq üçün;

149 Prosessor nə üçündür?

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

150 İnformasiyanı uzunmüddətli yadda saxlayan qurğu ?

- Skaner.
- Vinçester
- Printer
- Monitor
- Operativ yaddaş

151 Verilənləri əks etdirən qurğu hansıdır?

- Printer
- Monitor
- Disket
- Klaviatura
- Vinçester

152 Müasir kompüterlərin əsas arxitekturası kim tərəfindən verilib

- Ada Avqusta
- Con -Fon Neyman
- Paskal
- Şennon
- Leybnis

153 Qlobal şəbəkə nədir?

- Yalnız bir bina daxilində olan şəbəkə;
- Beynəlxalq miqyaslı şəbəkə;
- Ərazi miqyaslı şəbəkə;
- Məhdud sahəni əhatə edən şəbəkə;

154 İnternetə qoşulmuş kompüterdə nəyin olması vacibdir?

- Heç biri düz deyil
- İP-unvanın
- web -serverin
- ev web səhifəsinin
- domen adının

155 FK-in sistem şinində istifadə edilən verilənlərin kod şininin funksiyası nədir ?

- qurğular arası naqillərlə əlaqə yaradıb verilənləri paralel operandlara ötürmək
- qurğular arası naqillə əlaqə yaratmaq;
- qurğular arası verilən məşin sözlərini paralel ötürmək;
- cap qurğusu ilə əlaqə yaratmaq;
- disk qurğusu ilə əlaqə yaratmaq;

156 Verilənləri uzun müddət saxlayan yaddaş:

- modem, disket.
- daimi yaddaş
- [yeni cavab]mikrosxemlər dəsti (cipset)
- keş yaddaş
- əməli (operativ) yaddaş

157 Kompüterin sürətini xarakterizə edən göstərici hansıdır?

- Prosesor
- Takt tezliyi
- Mərtəbəlilik

- Operativ yaddaşın həcmi
- Klaviatura

158 Fərdi kompyuterin texniki avadanlıqları hansı termin ilə ifadə olunur?

- Software
- Drivers
- Adapter
- HDD
- Hardware

159 Riyazi və məntiqi əməliyyatları yerinə yetirən hansı qurğudur?

- şinlər.
- mikroprosessor
- əməli yaddaş;
- daimi yaddaş;
- sərt disk;

160 Bütün tip kompüter şəbəkələrinin əsas təyinatı nədir?

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

161 LKS topologiyaları iki əsas sinfə bölünür. Aşağıda verilmiş topologiyalardan hansı ardıcıl konfigurasiyalı topologiya deyil?

- Heç biri düz deyil
- ümumşin
- zəncirvari
- qar dənələri
- halqavari

162 Lokal kompüter şəbəkəsi nədir?

- Şəbəkələrin şəbəkəsidir
- Lokal şəbəkə bir – birinə yaxın məsafədə yerləşən idarə və təşkilatları əlaqələndirir.
- Eyni proqram təminatından istifadə edən şəbəkədir
- 2 kompüterin sadə şəkildə bir -birinə qoşularaq aralarında informasiya mübadiləsi həyata keçirən şəbəkədir
- Eyni avadanlıqlardan və proqram vasitələrdən istifadə edən şəbəkədir

163 Müştəri-server texnologiyasının əsas ideyası nədir?

- Heç biri düz deyil
- proqramlar və verilənlər resurslarının şəbəkə kompüterində paylanması
- bütün proqramların və verilənlərin şəbəkənin mərkəzi kompüterdə mühafizə edilməsi
- verilənlər bazasında bütün fayllarının mərkəzləşdirilmiş təşkili
- müştərinin serverə və əksinə çevirmək imkanının mümkünsüzlüyü

164 Şəbəkə resurslarının təmin edən kompüter necə adlanır?

- Heç biri düz deyil
- server
- domen
- işçi stansiya
- terminal

165 Fayl-server texnologiyasının mahiyyəti nədir?

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

166 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, slotlar;
- mikroprosessor, operativ yaddaş, mühafizə mikrosxemləri, mərkəzi magistral, slotlar.
- mikroprosessor, operativ yaddaş, mühafizə mikrosxemləri, mərkəzi magistral, şin nəzarətçiləri;

167 Mikroprosessorların əsas parametrləri hansılardır?

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

168 Takt tezliyi nədir?

- iş zamanı görülən işlərin miqdarı;
- vahid zamanda yerinə yetirən əməliyyatların sayı;
- əmrlərin sayı;
- operativ yaddaşı ünvanlaşdırmaq üçün istifadə edilən ikilik mərtəbə;
- ikilik mərtəbələrin (bitlərin) sayı;

169 Fərdi kompyuterin keyfiyyətini xarakterizə edən aşağıdakı göstəricilərdən hansı ən başlıcası hesab olunur?

- eyni zamanda kompyuterə birləşdirilə bilən çıxış qurğularının sayı.
- prosessorun vahid zamanda yerinə yetirdiyi əməliyyatların sayı;
- kompyuterin yer elektrik enerjisinin miqdarı;inə yetirə bildiyi əmrlər toplusu;
- eyni zamanda kompyuterə birləşdirilə bilən daxiletmə qurğularının sayı;
- kompyuterin istifadə etdiyi elektrik enerjisinin miqdarı;

170 PX (İnternet Packet Exchange) məlumat mübadiləsi protokolu OSI etalon modelinin hansı səviyyəsini dəstəkləyir?

- Heç biri düz deyil
- seans səviyyəsini
- şəbəkə səviyyəni
- nəqliyyat səviyyəni
- fiziki səviyyəni

171 Verilmiş rəqəm İP-ünvanlarından hansı düzgündür?

- Heç biri düz deyil
- 83.255.116.25
- 125.317.78.175
- 54.84.93.271
- 216.28.5.14

172 Lazer printerində hansı prinsipdən istifadə olunur?

- yarımxaniki prinsipdən
- elektroqrafik prinsipdən+
- elektromexaniki prinsipdən
- avtomatik prinsipdən
- avtomatik prinsipdən

173 İnternetdə birbaşa ünsiyyətə təmin edən proqram hansıdır?

- İMP
- İRC
- TCP/İP
- FTP

174 Takt tezliyinin ölçü vahidi

- Kbayt
- Meqahers
- takt vahidi
- Vatt
- Takt siqnalı

175 Operativ yaddaşın əsas xüsusiyyəti

- İnformasiyanı translyasiya edir.
- İnformasiyanı müvəqqəti yadda saxlaya bilir
- İnformasiyanı uzun müddət yadda saxlaya bilir
- İnformasiyanı digər kompüterlərə ötürməyə xidmət edir
- Onun tutumu sonsuzdu

176 Fərdi kompüterlərdə istifadə olunan monitorlarda hansı siqnallardan istifadə edilir?

- heç bir siqnaldan istifadə olunmur
- analoji və rəqəmsal siqnallardan
- analoq və rəqəmli videosiqnallardan+
- analoji siqnallardan
- rəqəmli videosiqnallardan

177 Kompüterin sistem blokunun əsas elementləri?

- sistem platası, adapterlər, cərəyan bloku, elastik maqnit diskləri diskovod, skaner.
- sistem platası, adapterlər, cərəyan bloku, vinçester, diskovod;
- printerlər, adapterlər, cərəyan bloku, diskovod, vinçester;
- ana plata, adapterlər, monitor;
- sistem platası, adapterlər, diskovod, vinçester, diskovod, klaviatura;

178 Kompüter nədir?

- Oyun qurğusu
- İnformasiyanın çevrilməsini avtomatlaşdıran elektron qurğu
- Mətn yığmaq üçün qurğu
- Elektron cədvəllərlə işləmək üçün qurğu
- Hesablama qurğusu

179 Xarici yaddaş qurğusunda informasiya hansı müddətə yadda saxlanılır?

- Kompüterin istismarı müddətin
- Uzun müddətə- qeyri müəyyən vaxta
- Yarım il müddətinə
- 5 il müddətinə
- 1 il müddətinə

180 Kompüter şəbəkəsini yaratmaq üçün əsas nəhlərin olması vacibdir?

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

181 Bunlardan hansı marşrutizator deyil?

- Heç biri düz deyil
- paket marşrutizator
- adaptiv marşrutizator
- alternativ marşrutizator
- avtomatik marşrutizator

182 Şlüzün əsas təyinatı nədir?

- Heç biri düz deyil
- müxtəlif protokollarla işləyən bir neçə lokal şəbəkəni əlaqələndirmək
- eyni protokollarla işləyən lokal şəbəkələri əlaqələndirmək
- əlaqələndirici proqramların və serverlərin bağlantısını təmin etmək
- lokal şəbəkələrdə verilənlərin saxlanmasını təmin etmək

183 Kompüter və telefon arasında rəqəmli elektron signalını analoq signalına və ya əksinə çevirən qurğu?

- şlyüz.
- modem;

- server;
- transformator;
- prosessor;

184 Texnologiya alətlərinin növlərinə görə İS-nin inkişafının 2-ci mərhələsi hansıdır

- “kompyuter” texnologiyası
- “elektron” texnologiyası
- “əl” texnolo-giyası
- “mexaniki” texno-lo-giya
- “elektrik” tex-nologiyası

185 Cəmiyyətin inkişafı yolunda qarşıya çıxan problemlərə görə İS-nin inkişafının 4-cü mərhələsi hansıdır

- istifadəçinin tələbatının maksimum ödənilməsi və kompyuter mühitində uyğun interfeysin təşkili
- İS və təş-ki-lat-lararası əlaqələrin müasir texnologiyalarının təşkili
- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı.
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

186 Cəmiyyətin inkişafı yolunda qarşıya çıxan problemlərə görə İS-nin inkişafının 2-ci mərhələsi hansıdır?

- İS və təş-ki-lat-lararası əlaqələrin müasir texnologiyalarının təşkili
- hesablama mərkəzlərində kollek-tiv istifadə rejimində verilənlərin emalı, insan əməyinin avtomatlaşdırılması
- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

187 Məsələlərin və informasiyanın emalı proseslərinin növ-lərinə görə İS-nin inkişafının 2-ci mərhələsi hansıdır?

- İS və təş-ki-lat-lararası əlaqələrin müasir texnologiyalarının təşkili
- hesablama mərkəzlərində kollek-tiv istifadə rejimində verilənlərin emalı, insan əməyinin avtomatlaşdırılması
- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

188 Texnologiya alətlərinin növlərinə görə İS-nin inkişafının 3-cü mərhələsi hansıdır

- “kompyuter” texnologiyası
- “elektron” texnologiyası
- “əl” texno-lo-giyası
- “mexaniki” texno-lo-giya
- “elektrik” tex-nologiyası

189 Cəmiyyətin inkişafı yolunda qarşıya çıxan problemlərə görə İS-nin inkişafının 3-cü mərhələsi hansıdır?

- istifadəçinin tələbatının maksimum ödənilməsi və kompyuter mühitində uyğun interfeysin təşkili
- hesablama mərkəzlərində kollek-tiv istifadə rejimində verilənlərin emalı, insan əməyinin avtomatlaşdırılması

- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

190 Məsələlərin və informasiyanın emalı proseslərinin növlərinə görə İS-nin inkişafının 1-ci mərhələsi hansıdır?

- İS və təş-ki-lat-lararası əlaqələrin müasir texnologiyalarının təşkili
- hesablama mərkəzlərində kollektiv istifadə rejimində verilənlərin emalı, insan əməyinin avtomatlaşdırılması
- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

191 Cəmiyyətin inkişafı yolunda qarşıya çıxan problemlərə görə İS-nin inkişafının 1-ci mərhələsi hansıdır?

- İS və təş-ki-lat-lararası əlaqələrin müasir texnologiyalarının təşkili
- hesablama mərkəzlərində kollektiv istifadə rejimində verilənlərin emalı, insan əməyinin avtomatlaşdırılması
- strateji məsələlərin həllinə istiqamətlənmiş İT-nin təşkili
- aparat vasitə-lə-rinin imkanlarının məhdudluğu və bu şəraitdə böyük həcmli verilənlərin emalı
- IBM/360 se-riyalı EHM-in yayılması

192 əmr interfeysi hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- insanla kompüter arasında "da-nışıq" yaradır
- istifadəçinin əmrlərinə əsasən kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadə-çi-yə təqdim edir
- informasiyanın emalı prosesinə avto-matik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə pay-lan-mış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

193 SILK – interfeys hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- insanla kompüter arasında "da-nışıq" yaradır
- istifadəçinin əmrlərinə əsasən kompüter bu əmrləri yerinə yetirir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avto-matik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə pay-lan-mış hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

194 Səbəkə İT interfeysi hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- insanla kompüter arasında "da-nışıq" yaradır
- istifadəçinin əmrlərinə əsasən kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadə-çi-yə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avto-matik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə pay-lan-mış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

195 Paket İT interfeysi hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- insanla kompüter arasında "da-nışıq" yaradır
- istifadəçinin əmrlərinə əsasən kompüter bu əmrləri yerinə yetirir

- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

196 Texnologiya alətlərinin növlərinə görə İS-nin inkişafının 1-ci mərhələsi hansıdır

- “kompyuter” texnologiyası
- “elektron” texnologiyası
- “əl” texnologiyası
- “mexaniki” texnologiya
- “elektrik” texnologiyası

197 WIMP – interfeys hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- insanla kompyuter arasında “danışıq” yaradır
- istifadəçinin əməllərinə əsasən kompyuter bu əməlləri yerinə yetirir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

198 Müntəzəm hesabatlar hansı halda yaradılır?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- qərarlaşdırılmış qrafik olduqda
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- verilənləri aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazmaq lazım olduqda
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır və sapmalar olduqda

199 Xüsusi hesabatlar hansı halda yaradılır?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- qərarlaşdırılmış qrafik olduqda
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- verilənləri xüsusi qruplarda birləşdirmək, çeşidləmək lazım olduqda
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır və sapmalar olduqda

200 Cəmləyici hesabatlar hansı halda yaradılır?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- qərarlaşdırılmış qrafik olduqda
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- verilənləri xüsusi qruplarda birləşdirmək, çeşidləmək, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazmaq lazım olduqda
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır və sapmalar olduqda

201 Fəvqəladə hesabatlar hansı halda yaradılır?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- qərarlaşdırılmış qrafik olduqda
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman
- verilənləri çeşidləmək, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazmaq lazım olduqda

- fövqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır və sapmalar olduqda

202 Mürəkkəb hesablamaların aparılmasını sadələşdirən riyazi proqram paketləri olan variantı seçin.

- MathCad, MathLab
 Corel Draw, PageMaker
 Winrar, Winzip
 Stylus, Socrat, Prompt
 Microsoft Project, Microsoft Schedule

203 İnformasiyanın maqnit daşıyıcılarında arxiv sənədlərin kompakt saxlanmasını təmin edən proqramlar necə adlanır?

- mətn prosessorları
 arxivləşdirici proqramlar
 riyazi paketlər
 tanıma proqramları
 qrafik redaktorlar

204 Audiokonfranslar istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələərindən istifadə
 mətni və qrafik verilənlərin monitorun ekranında təsvirinin alınması üçün kompüterdən istifadə
 səsli məlumatın ötürülməsi, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul
 firmanın ərazi baxımından bir-birindən uzaqlaşdırılmış işçiləri və ya bölmələri arasında kommunikasiyanın dəstəklənməsi üçün audiorabitədən istifadə
 təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

205 Faksmil rabitə istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələərindən istifadə
 mətni və qrafik verilənlərin monitorun ekranında təsvirinin alınması üçün kompüterdən istifadə etmə
 səsli məlumatın ötürülməsi, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
 firmanın ərazi baxımından bir-birindən uzaqlaşdırılmış işçiləri və ya bölmələri arasında kommunikasiyanın dəstəklənməsi üçün audiorabitədən istifadə
 sənədi kommunikasiya kanalının bir tərəfində oxuma, digər tərəfində isə onu təsvirə çevirmə qabiliyyəti olan faks aparatından istifadə

206 Multimediyə texnologiyaları nədir?

- kompüterlə mətni, qrafik, audio və video informasiyanın mübadiləsinin proqram-texniki təşkili
 obyektlərin modellərinin təşkili, emalı və saxlanması və onların kompüter vasitəsilə təsviri
 videotəsvirin formalaşma texnologiyası
 elektron cədvəllər
 videotəsvirin alınması üçün proqram vasitələrinin təşkili,

207 Elektron poçt istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələərindən istifadə

- informasiyanı alma, saxlama və şəbəkə üzrə göndərmə
- məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə
- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

208 Audiopöçt istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələrindən istifadə
- informasiyanı alma, saxlama və şəbəkə üzrə göndərmə
- səsli məlumatı ötürmə, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə
- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

209 Cədvəl prosessoru istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələrindən istifadə
- informasiyanı alma, saxlama və şəbəkə üzrə göndərmə
- səsli məlumatı ötürmə, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə
- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

210 Elektron təqvim istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələrindən istifadə
- informasiyanı almaq, saxlama və şəbəkə üzrə öz partnyorlarına göndərmə
- səsli məlumatın ötürülməsi, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə
- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

211 Kompüter konfransları və telekonfranslar istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələrindən istifadə
- informasiyanı almaq, saxlamaq və şəbəkə üzrə öz partnyorlarına göndərmə
- səsli məlumatın ötürülməsi, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə
- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

212 Videomətn istifadəçiyə hansı imkanı verir?

- müəyyən problemi həll edən qrupun iştirakçıları arasında informasiya mübadiləsi üçün kompüter şəbəkələrindən istifadə
- mətni və qrafik verilənlərin monitorun ekranında təsvirinin alınması üçün kompüterdən istifadə etmə
- səsli məlumatın ötürülməsi, məlumatı kompüterin klaviaturasında yığmaq əvəzinə telefonla ötürmə və qəbul etmə
- cədvəl şəklində verilənlər üzərində çoxsaylı əməliyyatları yerinə yetirmə

- təşkilat işçilərinin iş qrafikinə saxlanması və idarə olunması üçün kompüterin daha bir şəbəkə variantından istifadə

213 İnformasiya texnologiyalarının öyrənilməsi nəyə imkan verir?

- bütün cavablar doğrudur
 cəmiyyətin informasiya resurslarını aktivləşdirməyə və səmərəli istifadə etməyə
 informasiya proseslərini optimallaşdırmağa və avtomatlaşdırmağa
 insanlar arasında qarşılıqlı əlaqələri təmin etməyə
 təhsil sisteminin və cəmiyyətin mədəni inkişafına

214 İnformasiya resurslarının aktivləşməsi, genişlənməsi və səmərəli istifadəsi hansı digər növ resurslara əhəmiyyətli dərəcədə qənaət edilməsinə imkan verir?

- bütün cavablar doğrudur
 xammala, enerjiyə
 sosial zamana
 materiala və təchizata
 materiala və təchizata

215 İnformasiya prosesləri nəyin ayrılmaz tərkib hissəsidir?

- kənd təsərrüfatı məhsullarının istehsalı proseslərinin
 informasiya texnologiyalarının
 sənaye məhsullarının istehsalı proseslərinin
 maddi məhsul istehsalı və satışı proseslərinin
 yeyinti məhsullarının istehsalı və satışı proseslərinin

216 İnformasiya texnologiyaları müvafiq istehsal və ya sosial texnologiyaların komponentləri kimi hansı mühüm funksiyaları özündə saxlayır?

- icraçı
 idarəedici
 yardımçı
 intellektual
 nəzarətçi

217 Kompüter qrafikası nədir?

- avtomatlaşdırılmış verilənlər bankı
 obyektlərin modellərinin təşkili, emalı və saxlanması və onların kompüter vasitəsilə təsviri
 videotəsvirin formalaşma texnologiyası
 elektron cədvəllər
 videotəsvirin alınması üçün program vasitələrinin təşkili

218 Hansı program mətni sənədlərin emalı üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- MS Project
 MS Access
 MS Power Point
 MS Word
 MS Excel

219 MS Office paketinə daxil olan hansı proqram hesablamaların aparılması üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- MS Project
- MS Word
- MS Access
- MS Power Point
- MS Excel

220 Verilənlər bazasının idarə olunması üçün nəzərdə tutulmuş proqram hansıdır?

- MS Project
- MS Word
- MS Access
- MS Power Point
- MS Excel

221 Arxivləşdirici proqramlar olan variantı seçin.

- MathCad, MathLab
- Corel Draw, PageMaker
- Winrar, Winzip
- Stylus, Socrat, Prompt
- Microsoft Project, Microsoft Schedule

222 Tərcümə proqramları olan variantı seçin.

- Winrar, Winzip
- Stylus, Socrat, Prompt
- Microsoft Project, Microsoft Schedule
- CuneiForm, FineReader
- Corel Draw, PageMaker

223 Daxil edilmiş mətnin kompyuterdə emal üçün tanınması proqramları olan variantı seçin.

- Corel Draw, PageMaker
- Stylus, Socrat, Prompt
- Microsoft Project, Microsoft Schedule
- CuneiForm, FineReader
- Corel Draw, PageMaker

224 Nəşriyyat sistemlərinə aiddir:

- MathCad
- Prompt
- MathLab
- Corel Draw
- Page Maker

225 Xüsusi hesabatlar hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır

- qərarlaşdırılmış qrafik əsasında təşkil edilir
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır
- verilənlər xüsusi qruplarda birləşdirilir, çeşidlənir, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazılır
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır

226 Fəvqəladə hesabatlar hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır
- qərarlaşdırılmış qrafik əsasında təşkil edilir
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır
- verilənlər xüsusi qruplarda birləşdirilir, çeşidlənir, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazılır
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır

227 Cəmləyici hesabatlar hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır
- idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yəradılır
- verilənlər xüsusi qruplarda birləşdirilir, çeşidlənir, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazılır
- qərarlaşdırılmış qrafik əsasında təşkil edilir
- fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır

228 əmr interfeysi hansı funksiyaları yerinə yetirir?

- bu interfeys daxilində insanla kompüter arasında "dərnişiq" gedir
- onun vasitəsi ilə istifadəçi kompüterə əmr-lər verir, kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

229 əmr interfeysi hansı texnologiyalar şəklində reallaşdırılır?

- SILK və WIMP
- paket və sətir
- şəbəkə
- WIMP
- SILK

230 Paket texnologiyası hansı funksiyaları yerinə yetirir?

- bu interfeys daxilində insanla kompüter arasında "dərnişiq" gedir
- onun vasitəsi ilə istifadəçi kompüterə əmr-lər verir, kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

231 Şəbəkə texnologiyası hansı funksiyaları yerinə yetirir?

- bu interfeys daxilində insanla kompüter arasında "dərnişiq" gedir

- onun vasitəsi ilə istifadəçi kompüterə əmrlər verir, kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

232 WIMP – interfeys texnologiyası hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- bu interfeys daxilində insanla kompüter arasında “danışiq” gedir
- onun vasitəsi ilə istifadəçi kompüterə əmrlər verir, kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

233 SILK – interfeys texnologiyası hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- bu interfeys daxilində insanla kompüter arasında “danışiq” gedir
- onun vasitəsi ilə istifadəçi kompüterə əmrlər verir, kompüter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- istifadəçiyə informasiyanın emalı prosesinə avtomatik rejimdə təsir etmək imkanı verir
- qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır

234 1. Onlayn tranzaksiyanın funksiyasına aiddir:

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları ilə eyni zamanda bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb etmir
- müştərilərə-kart sahiblərinə xidmətin təşkil edilməsindən ibarətdir
- elektron kommertiya tranzaksiyasını həyata keçirir
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir

235 Internet-Bank sisteminin funksiyalarıdır:

- variantların hamısı doğrudur
- ödəmə hesabların banka göndərilməsi
- ödənişin istifadə edilməsi haqda məlumat
- şəxsi hesabda olan qalıq haqda məlumat
- giriş-çixış əməliyyatları haqda informasiya

236 Elektron ödəmə sistemlərinin neçə növü mövcuddur?

- 4
- 6
- 5
- 3
- 2

237 Elektron ödəmə sistemlərinin növləri hansılardır? 1. məlumatların mübadiləsi 2. giriş-çixış əməliyyatları 3. ödəmə hesabları 4. pul vəsaitlərinin elektron köçürmələri

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

238 Elektron ödəmə vasitələrinin neçə tipi mövcuddur?

- 4
- 6
- 5
- 3
- 2

239 Elektron ödəmə vasitələrinin 1-ci tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- ödəniş əənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adi poçtla gəlir
- kredit kartların nömrə-lərinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- elektron köçürmələr bank-lar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olur-lar

240 Elektron ödəmə vasitələrinin 2-ci tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- ödəniş əənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adi poçtla gəlir
- kredit kartların nömrə-lərinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- elektron köçürmələr bank-lar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olur-lar

241 Elektron ödəmə vasitələrinin 3-cü tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- . ödəniş əənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adi poçtla gəlir
- kredit kartların nömrə-lərinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- elektron köçürmələr bank-lar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olur-lar

242– mikrotranzaksiyaları ödəmək üçün vacib olan elektron pulun xüsusi növüdür.

- Mikroödəmələr
- A. İnternet banking
- B. Mobil banking
- C. PC-banking
- Nağd pulla banking

243 Avtorizasiya funksiyası nədir?

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil.
- sənədin ilkin mətninin sonrakı dəyişiklik və təhriflərdən mühafizəsinə zəmanət verir
- sənədin müəllifinin kim olduğunu dəqiq göstərir
- göndərənə başqa sənədi deyil, məhz göndərdiyi sənədi imzaladığını təsdiq edir
- sənədi imzalayanın sənəddə qeyd olunmuş məlumatla razı olması haqqında şəhadət verir

244 Prosedur funksiyası nədir?

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- sənədin ilkin mətninin sonrakı dəyişiklik və təhriflərdən mühafizəsinə zəmanət verir
- sənədin müəllifinin kim olduğunu dəqiq göstərir
- göndərənə başqa sənədi deyil, məhz göndərdiyi sənədi imzaladığını təsdiq edir
- sənədi imzalayanın sənəddə qeyd olunmuş məlumatla razı olması haqqında şəhadət verir

245 verilənlərin müxtəlif təsirlər nəticəsində öz informasiya məzmunlarını və interpretasiyasının birqiymətliliyinin saxlanmasıdır.

- Autentifikasiya
- Kriptografiya
- Məxfilik
- Tamlıq
- Alqoritm

246 Şifrələmə sistemin neçə və hansı formalarda həyata keçirilir?

- autentifikasiya və identifikasiya
- çətin və mürəkkəb
- ümumi və xüsusi
- sadə və mürəkkəb
- simmetrik və assimetrik

247 Öz sahibinə bütün dünyada eksklüziv üstünlüklər təmin edən ən prestij kart hansıdır?

- Gold karta
- Platinum
- Visa Classic
- Titanium
- Mastercard

248 Elektron ödəmə sistemlərinə aiddir:

- Bütün cavablar doğrudur
- Kredit kartları
- B. Elektron pullar və cib kisələri
- C. Mikroprosessorlu kredit kartları
- D. Elektron çeklər və veksellər

249 11. STB Card sisteminin funksiyasıdır:

- satışın iştirakçılarının – alıcının, ticarət nümayəndəsinin və onun xidmətədiçi bankının autentifikasiyasını həyata keçirir.
- elektron kommərsiya tranzaksiyasını həyata keçirir.

- bütün iştirakçılarda alışı (satışı,sifarişi və ya ödənişi) həyata keçirir.
- elektron alışın ödənişinin həyata keçirilməsinə görə mağazaya zəmanətin verir.
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir.

250 12. Ekvayer nədir?

- ödəmə sistemi iştirakçıları arasında informasiya və texniki qarşılıqlı əlaqələri təmin edən ixtisaslaşdırılmış hesablama mərkəzi
- məhsul və xidmətlərə görə xidmət mərkəzinə (məs. mağazaya) pul vəsaitlərini ödəyən, plastik kartlarla hesablaşan təşkilat
- plastik kartların emissiyasını həyata keçirən və ödəmə sistemi infrastrukturunda yerinə yetirilən bütün ödəmələrə cavabdeh olan təşkilat
- kart sahibi tərəfindən malların, iş və xidmətlərin ödənilməsi, habelə nağd vəsaitin əldə edilməsi üçün istifadə edilən plastik (debet və ya kredit) kart
- zaminin cavabdehliyi altında ekvayerin qəbul edə bildiyi ödəmələrin maksimum günlük məbləği

251 13. - plastik kartların emissiyasını həyata keçirən və ödəmə sistemi infrastrukturunda yerinə yetirilən bütün ödəmələrə cavabdeh olan təşkilatdır

- zamin
- zəmanətin limiti
- prosessinq mərkəzi
- ekvayer
- emitent

252 14. - ödəmə sistemi iştirakçıları arasında informasiya və texniki qarşılıqlı əlaqələri təmin edən ixtisaslaşdırılmış hesablama mərkəzidir.

- zamin
- zəmanətin limiti
- prosessinq mərkəzi
- ekvayer
- emitent

253 15. Mərkəzi inzibati orqanın funksiyasıdır:

- müştərilərə xidmətin göstərilməsini - alıcıdan kartın qəbulunu və ona nəzarəti, avtorizasiya sorğusunun ödənilən məhsulun/xidmətin məbləğində formalaşdırılmasını, texniki əməliyyatların icra edilməsini təmin edir.
- ödəmə kartlarının köməyi ilə yerinə yetirilən ödəmə əməliyyatları üzrə vəsaitlərin ticarət və xidmət müəssisələrinin hesabına daxil edilməsini təmin edir, eləcə də nağdların verilməsi məntəqələrinə xidmət edir
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- ödəmə sisteminin bütün iştirakçıları arasındakı informasiya-texnoloji qarşılıqlı əlaqələri həyata keçirir

254 16. Ekvayrinq mərkəzinin funksiyasıdır:

- müştərilərə xidmətin göstərilməsini - alıcıdan kartın qəbulunu və ona nəzarəti, avtorizasiya sorğusunun ödənilən məhsulun/xidmətin məbləğində formalaşdırılmasını, texniki əməliyyatların icra edilməsini təmin edir.
- ödəmə kartlarının köməyi ilə yerinə yetirilən ödəmə əməliyyatları üzrə vəsaitlərin ticarət və xidmət müəssisələrinin hesabına daxil edilməsini təmin edir, eləcə də nağdların verilməsi məntəqələrinə xidmət edir

- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- ödəmə sisteminin bütün iştirakçıları arasındakı informasiya-texnoloji qashılıqlı əlaqələri həyata keçirir

255 17. Emissiya mərkəzinin (emitent) funksiyasıdır:

- müştərilərə xidmətin göstərilməsini - alıcıdan kartın qəbulunu və ona nəzarəti, avtorizasiya sorğusunun ödənilən məhsulun/xidmətin məbləğində formalaşdırılmasını, texniki əməliyyatların icra edilməsini təmin edir
- ödəmə kartlarının köməyi ilə yerinə yetirilən ödəmə əməliyyatları üzrə vəsaitlərin ticarət və xidmət müəssisələrinin hesabına daxil edilməsini təmin edir, eləcə də nağdların verilməsi məntəqələrinə xidmət edir
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- müştərilərə-kart sahiblərinə xidmətin təşkil edilməsindən ibarətdir

256 Oflayn tranzaksiyanın funksiyasıdır:

- variantların hamısı doğrudur
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları ilə eyni zamanda bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb etmir
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları arasında bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb edir
- elektron kommərsiya tranzaksiyasını həyata keçirir
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir

257 19. Onlayn tranzaksiyanın funksiyasına aiddir:

- variantların hamısı doğrudur
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları ilə eyni zamanda bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb etmir
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları arasında bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb edir
- elektron kommərsiya tranzaksiyasını həyata keçirir
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir

258 Virtual- mağazanın təhlükəsizlik kodu hansıdır?

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- VAN
- TCP/IP
- SSL
- EVM

259 Emissiya mərkəzinin (emitent) funksiyasıdır:

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- ödəmə kartlarının köməyi ilə yerinə yetirilən ödəmə əməliyyatları üzrə vəsaitlərin ticarət və xidmət müəssisələrinin hesabına daxil edilməsini təmin edir, eləcə də nağdların verilməsi məntəqələrinə xidmət edir
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- müştərilərə-kart sahiblərinə xidmətin təşkil edilməsindən ibarətdir

260 Ekvayrinq mərkəzinin funksiyasıdır:

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- müştərilərə xidmətin göstərilməsini - alıcıdan kartın qəbulunu və ona nəzarəti, avtorizasiya sorğusunun ödənilən məhsulun/xidmətin məbləğində formalaşdırılmasını, texniki əməliyyatların icra edilməsini təmin edir.
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- ödəmə sisteminin bütün iştirakçıları arasındakı informasiya-texnoloji qaşılıqlı əlaqələri həyata keçirir

261 Oflayn tranzaksiyanın funksiyasıdır:

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət edir
- tranzaksiyaların bütün iştirakçıları arasında bilavasitə informasiya əlaqəsini tələb edir
- elektron kommertiya tranzaksiyasını həyata keçirir
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir

262 9. Çeklərin yoxlanılması və təsdiq edilməsi, debet və kredit kartlarına xidmət göstərilməsi və onların yoxlanılması, elektron hesablama sistemlərindən istifadə edilməsi kimi xidmətləri hansı sistem göstərir?

- SSL
- VAN
- POS
- CVV2/ CVC2
- EVM

263 8. First Direct sistemi fiziki şəxslərin fərdi ödəmələrinin hansı növündə tətbiq edilir?

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- ev telefonu ilə xidmət
- c
- satış nöqtəsində ödənişlər
- internet vasitəsilə maliyyə xidməti

264 7. Satış nöqtəsində hesablama sistemi terminalı ilə bankın kompüteri arasında ötürülən informasiyanın mühafizəsi zamanı tətbiq olunur, sonrakı tranzaksiya üçün açarın hesablanması zamanı tranzaksiyanın parametrlərindən istifadə olunmur. Bu ifadə kriptosisteminin hansı növünə aiddir?

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- tranzaksiya açarı metodu
- baza/seans açarlar metodu
- çıxarılmış açar metodu
- açıq açarlar metodu

265 MasterCard Standard, Visa Classic plastik kartların hansı növünə aiddir?

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- kredit
- qızıl və platin
- debet
- elektron

266 Biometrik göstəricilərə aiddir:

- Yuxarıda sadalananların hamısı
- Barmaq çapı
- Səsin tanınması
- Yazı xəttinin tanınması
- Gözün tanınması

267 Bank vasitəsilə ödəmələr hansılardır? 1. Çek ödəmə 2. Mobile Banking 3. Plastik kartlar vasitəsilə ödəmələr 4. Nağd pulla bankinq 5. Elektron ödəmə sistemləri

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

268 Elektron ödəmə üsulları hansılardır? 1. ödəmə sistemində olan virtual terminal vasitəsilə 2. elektron çeklər və veksellər vasitəsilə 3. mobile Banking vasitəsilə 4. smart kart vasitəsilə

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

269 İOTP protokolunun funksiyası:

- informasiyanı ötürülməsi
- informasiyanın saxlanması
- informasiyanın emalı
- informasiyanın işlənməsi
- elektron ticarət əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi

270 SSL protokolunun funksiyası:

- informasiyanı ötürülməsi
- informasiyanın saxlanması
- informasiyanın emalı
- informasiyanın işlənməsi
- informasiyanın mühafizəsi

271 Elektron ödəmələrdə mühafizə hansı vasitələrlə həyata keçirilir? 1. Protokollar vasitəsilə 2. Kartlar vasitəsilə 3. Proqramlar vasitəsilə 4. Texniki avadanlıqlar vasitəsilə 5. Biometrik göstəricilər üzrə

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

272 Azərbaycanda yerli Banklar tərəfində təklif olunan E-bankinq xidmətlərinə aiddir:

- yuxarıda sadalananların hamısı
- Pul köçürmələri
- İnternet Banking
- Plastik kartlar və Pos-terminallar
- Mobile Banking

273 Distent bank xidməti texnologiyalarına aid deyil:

- bankomatlardan istifadə etməklə xidmət
- İnternet banking
- mobil banking
- PC-banking
- nağd pulla banking

274 21. Açarın bir hissəsinin açıq qaldığı və əlaqə kanalları üzrə açıq şəkildə ötürüldüyü birtərəfli dəyişmələrə əsaslanıb, bu şifrələnmə açarlarının qeyri-elektron üsulla bölüşdürülməsinin bahalı prosedurundan azad edir. Bu ifadə kriptosisteminin hansı növünə aiddir,

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- Tranzaksiya açarı metodu
- Baza/seans açarlar metodu
- Çıxarılmış açar metodu
- Açıq açarlar metodu

275 20. Burada açarların iyerarxiyası daxil edilir (əsas açar (əA) / açarları şifrələyən açar (AA)/ verilənləri şifrələyən açar (VA)), iyerarxiya ikisəviyyəli (AA/VA) və ya üçsəviyyəli (əA/ AA/VA) ola bilər, əsas açar iyerarxidana prosesin iştirakçıları arasında qeyri – elektron şəkildə yayılır, bununla da onun etibardan düşməsi və ya tutulması istisna edilir. Bu ifadə kriptosisteminin hansı növünə aiddir

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- Tranzaksiya açarı metodu
- Baza/seans açarlar metodu
- Çıxarılmış açar metodu
- Açıq açarlar metodu

276 10. Visa sisteminin kartları neçə mühafizə səviyyəsinə malikdirlər:

- 8
- 5
- 6
- 4
- 7

277 6. Satış nöqtəsində hesablama sistemi terminalı ilə bankın kompüteri arasında ötürülən informasiyanın mühafizəsi zamanı tətbiq olunur, tranzaksiyanın şifrələnməsi açarı öncəki açarın və tranzaksiyaların parametrlərinin şəklinin birtərəfli dəyişdirilməsi yolu ilə hesablanır. Bu ifadə kriptosisteminin hansı növünə aiddir?

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
- tranzaksiya açarı metodu
- baza/seans açarlar metodu
- çıxarılmış açar metodu

açıq açarlar metodu

278 2. Ödəniş üzrə verilənlərin ötürülməsi zamanı təhlükəsizlik protokolu hesab edilir:

- SSL
 VAN
 TCP/IP
 CVV2/CVC2
 EVM

279 3. Elektron verilənlərin mühafizəsi sistemidir:

- SSL
 VAN
 TCP/IP
 CVV2/CVC2
 EVM

280 ən geniş yayılmış sertifikatlaşdırma mərkəzləri

- VISA, CyberTrust, Platin
 VISA, VeriSign, CyberTrust
 VISA, VeriSign, CyberTrust, SSL, STR, SET
 VISA, VeriSign, CyberTrust, SSL, STR
 VISA, CyberTrust, Platin

281 Plastik kartlarla ödəmələrə alternativ olan ödəmə sistemi

- [yüzdüzgün cavab yoxdur]
 Instant, Cyberplat, Web Money, PayCash
 Instant, Cyberplat
 Instant, Cyberplat, Web Money, PayCash, CyberTrust
 [Web Money, PayCash, CyberTrust]

282 Cyberplat sistemi hansı ölkənin bankı tərəfindən yaradılmışdır

- Rusiya
 Danimarka
 Yaponiya
 ABŞ
 İngilərə

283 Geniş yayılmış bankınq program təminatlarına misal göstərmək olar

- PowerCard, Cash@Will, FinnOne Instant, Cyberplat, Web Money, PayCash və s misal göstərmək olar
 BankONet, Macrobank4, PowerCard, Cash@Will, FinnOne Instant, Cyberplat, Web Money, PayCash və s misal göstərmək olar
 BankONet, Macrobank4, PowerCard, Cash@Will, FinnOne və s misal göstərmək olar
 BankONet, Macrobank4, PowerCard, Cash@Will, FinnOne Instant, Cyberplat, PayCash və s misal göstərmək olar
 BankONet, Macrobank4, FinnOne Instant, Cyberplat, Web Money, PayCash və s misal göstərmək olar

284 BankOline xidmətinin fərqli cəhəti

- məhsul və xidmətləri, filial və ATM şəbəkələri, investisiya imkanları, ssuda və faiz haqda məlumatı, dvidentləri e-mail və ya ismaric vasitəsilə təmin edir
- məhsul və xidmətləri, filial və ATM şəbəkələri, investisiya imkanları, ssuda və faiz haqda məlumatı e-mail və ya ismaric vasitəsilə təmin edir
- məhsul və xidmətləri, filial və ATM şəbəkələri, investisiya imkanları, ssuda və faiz haqda məlumatı, dvidentləri, səhm bazarındakı prosesləri e-mail və ya ismaric vasitəsilə təmin edir
- filial və ATM şəbəkələri, investisiya imkanları, ssuda və faiz haqda məlumatı, dvidentləri, səhm bazarındakı prosesləri e-mail və ya ismaric vasitəsilə təmin edir
- məhsul və xidmətləri, investisiya imkanları, ssuda və faiz haqda məlumatı, dvidentləri, səhm bazarındakı prosesləri e-mail və ya ismaric vasitəsilə təmin edir

285 BankONet bankinq proqram təminatının funksiyalarını bölmək olar

- fiziki şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, hüquqi şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, xüsusi organlara göstərilən bankinq xidməti, investisiy və korporativ bankinq
- fiziki şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, hüquqi şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, və korporativ bankinq
- fiziki şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, və korporativ bankinq
- hüquqi şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, xüsusi organlara göstərilən bankinq xidməti, və korporativ bankinq
- fiziki şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, hüquqi şəxslərə göstərilən bankinq xidməti, xüsusi organlara göstərilən bankinq xidməti və korporativ bankinq

286 Macrohank4 işlənilib hazırlanmışdır

- banklar, kredit təşkilatları və maliyyə institutları üçün
- banklar və sığorta şirkətləri üçün
- banklar və ticarət təşkilatları üçün institutları üçün
- banklar və maliyyə institutları üçün
- banklar, sığorta şirkətləri və maliyyə institutları üçün

287 Cash(a)Will hansı şirkətinin məhsulu hesab olunur

- Cash@Will şirkətinin
- Nucleus Software şirkətinin
- PowerCard şirkətinin
- FinnOne Instant şirkətinin
- PayCash şirkətinin

288 SWIFT şəbəkəsinin rəsmi açılışı

- 1980
- 1977-ci ildə
- 1981
- 1990
- 1991

289 CHIPS - bir sıra kommersiya banklarına mənsub olan

- nağdsız hesablaşmalar sistemidir
- ödəniş xidmətlərini həyata keçirən sistemdir
- elektron pul formasıdır

- özəl electron pul köçürmələri sistemidir
- pul köçürmələri sistemidir

290 Autentifikasiya

- İnformasiyaya kənar müdaxilələrin qarşısının alınması
- Autentifikasiya şəbəkədə İnformasiyanın mühafizəsini təşkil etmək üçün ən əhəmiyyətli komponentlərdən biridir
- Sistemdə baş verən proseslərin qeydiyyatı və analizi
- Sistemin resursundan istifadəyə nəzarət
- verilənlərin müxtəlif təsirlər nəticəsində öz informasiya məzmunlarını saxlamasıdır

291 İnternet-mağaza nədir?

- informasiya texnologiyalarının satışı üçün mağaza
- “vitrin”i İnternetdə yerləşən və İnternet vasitəsilə əmtəə (mal) sifariş etməyə imkan verən mağazadır
- əmtəəni (malı) reklam etmək üçün İnternetdə yerləşən mağazadır
- elektron pulların satışı üçün mağazadır
- “vitrin”i İnternet vasitəsilə əmtəələri (malları) tanımağa xidmət edən mağaza

292 Elektron Pullar sisteminin inkişafına təsir edən vacib faktor hansıdır?

- yuxarıda sadalananların hamısı
- ənənəvi ödəmə alətləri ilə müqayisədə elektron pullar vasitəsilə ödəmələrin üstünlüyü
- emitentlər tərəfindən elektron pul sahiblərindən yığılan komissiyonların miqdarı
- elektron qurğularla ünsiyyətin sadəliyi
- elektron pulların ödənişdə istifadəsini qəbul edən infrastrukturun inkişaf səviyyəsi

293 Ticarət (xidmət) müəssisələrinin marağı nədən asılı deyil:

- əmtəə (mal) dövriyyəsinin proqnozlaşdırılan ölçüsündən
- əmtəələrin (malların) elektron pulla satışı üçün sistemin operatorları və emitentləri tərəfindən yığılan komissiyonların miqdarından
- elektron pullar vasitəsilə ödəmələrin həyata keçirilməsini təmin edən elektron terminalların əldə edilməsinə çəkilən xərclərdən
- əmtəə (mal) göndərən ölkələrdə proqnozlaşdırılan təbii şərait
- nağd pula malın (işin, xidmətin) satışı ilə əlaqədar xərclərin ixtisar ölçüsündən

294 Distant bank xidməti texnologiyalarına aid deyil:

- bankomatlardan istifadə etməklə xidmət
- İnternet-bankinq
- mobil bankinq
- PC-bankinq
- nağd pul ilə bankinq

295 Aşağıda sadalananlardan hansı e-mail reklama aid deyil?

- kontekst reklam
- elektron elanlar lövhəsi
- spam
- xəbər göndərmələrində reklamın yerləşdirilməsi

- abunəçilərə göndərmələr

296 İnternet-marketingin çatışmamazlığı nədən ibarətdir?

- satış üzrə personalın azaldılması
 əmtəələr (mallar) haqqında informasiyanın alınması
 şəbəkə birləşmələri
 kiçik və iri kompaniyaların dünya bazarına çıxışı
 əmtəə (mal) haqqında on-line informasiya

297 Aşağıda sadalananlardan hansı bank ödəmə kartı deyil?

- Medium
 Visa Electron
 Mastercard Mass
 Titanium
 Gold

298 Bütün dünyada öz sahibinə eksklüziv imtiyazlar verən ən nüfuzlu kart hansıdır?

- Gold karta
 Platinum
 Visa Classic
 Titanium
 Mastercard

299 Cyberplat sistemi hansı ölkənin bankı tərəfindən yaradılmışdır

- Rusiya
 Danimarka
 Yaponiya
 ABŞ
 İngilərə

300 İlk vaxtlar İNTERNET-də xidmət və malların ödənişi üçün istifadə edilib

- düzgün cavab yoxdur
 kredit kartlarından
 debitor kartlarından
 kredit və debitor kartlarından
 Bank-Müştəri və ya İnternet-Müştəri tipli sistem-dən

301 Maliyyə portalı

- düzgün cavab yoxdur
 İstifadəçilərə tele-konfranslar təklif edir
 İstifadəçilərə auksionlar təklif edir
 istifadəçiyə məhsul və xidmətlərlə tanışlıq imkanı təşkil edən auksiondur
 broker və di-ler fəaliyyətini həyata keçirir

302 CWA 14169 (mart 2002) stantartına aiddir

- Elektron imzanın dövlət sektorunda istifadə olunmasına dair əlavə tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün təhlükəsiz qurğular (kriptoqrafik açarların yaradılmasına, saxlanılmasına və istifadəsinə dair tələblər daxil olmaqla)
- elektron imza açarları üzrə sertifikatlaşdırma xidmətlərinin yerinə yetirilməsi üçün tələblər
- elektron imza sertifikatlarının idarə olunması üzrə etibarlı sistemlərin təhlükəsizliyinə dair tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün kriptoqrafik modul: imzanın təsdiqlənməsi ilə məşğul olan qurumlar tərəfindən istifadə olunur – Müdafiə profili;

303 Avtomatlaşdırmış vergi idarəetmə sistemi prinsiplərinə aid deyil

- Sistem elə yaradılmalıdır ki, ora sonrada yeniliklər daxil etmək mümkün olsun.
- Metodik vahidlik, yəni sistem vahid metodik təlimaylar əsasında yaradılmalıdır
- İnformasiyanın bir dəfə daxil edilməsi və sonra həmin informasiyadan dəfələrlə istifadə olunması imkanları
- Eyni səviyyəli müxtəlif obyektlərdə informasiyanın emalı üçün oxşar proqram və texniki vasitələrdən istifadə edən əməliyyatların qruplaşdırılması
- Avtomatlaşdırılmış informasiya sisteminin modulluğu.

304 CWA 14167-2 (mart 2002) stantartına aiddir

- Elektron imzanın dövlət sektorunda istifadə olunmasına dair əlavə tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün təhlükəsiz qurğular (kriptoqrafik açarların yaradılmasına, saxlanılmasına və istifadəsinə dair tələblər daxil olmaqla)
- elektron imza açarları üzrə sertifikatlaşdırma xidmətlərinin yerinə yetirilməsi üçün tələblər
- elektron imza sertifikatlarının idarə olunması üzrə etibarlı sistemlərin təhlükəsizliyinə dair tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün kriptoqrafik modul: imzanın təsdiqlənməsi ilə məşğul olan qurumlar tərəfindən istifadə olunur – Müdafiə profili;

305 CWA 14167-1 (mart 2003) stantartına aiddir

- Elektron imzanın dövlət sektorunda istifadə olunmasına dair əlavə tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün təhlükəsiz qurğular (kriptoqrafik açarların yaradılmasına, saxlanılmasına və istifadəsinə dair tələblər daxil olmaqla)
- elektron imza açarları üzrə sertifikatlaşdırma xidmətlərinin yerinə yetirilməsi üçün tələblər
- elektron imza sertifikatlarının idarə olunması üzrə etibarlı sistemlərin təhlükəsizliyinə dair tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün kriptoqrafik modul: imzanın təsdiqlənməsi ilə məşğul olan qurumlar tərəfindən istifadə olunur – Müdafiə profili;

306 Elektron bazar nədir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Layihə üzrə birgə fəaliyyətin yerinə yetirilməsi, qrup qərarının qəbulu və i.a. Üçün işləyən komanda üzvləri qruplarını dəstəkləyən informasiya sistemlərinin ümumi adıdır
- Məlumat bazalarını idarəetmə sistemləridir
- Çoxsaylı alıcıları və satıcıları birləşdirən, informasiya, mallar və xidmətlər mübadiləsinə xidmət edən, habelə ödənişləri həyata keçirməyə imkan verən informasiya sistemidir
- Müştərək biznes etmək üçün çoxsaylı alıcıları və satıcıları birləşdirən informasiya sistemidir

307 Elektron kommertiya nədir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Kompüter sistemlərinə istifadə etməklə malların və xidmətlərin alınması və satılması prosesidir
- İnternet vasitəsilə həyata keçirilən malların və xidmətlərin alınması və satılması prosesidir
- Malların, xidmətlərin, informasiyanın və ödəmələrin şəbəkə üzrə, həmçinin internet üzrə çatdırılması imkanı

- Müxtəlif növ informasiya və əməliyyat mübadiləsi: kommersiya müəssisələri, istehlakçılar arasında, həmçinin kommersiya müəssisələri və istehlakçılar arasında

308 Xidmətlərin interaktiv tədarükçüsü hansı fəaliyyəti yerinə yetirir?

- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Aparat və proqram təminatı istifadəçilərinə xidmətlər və kömək göstərir
- Axtarış sistemində kontent (məzmun) təklif edərək, yaxud reklam yerləşdirərək mənfəət yaradır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Məhsulların qiymətinin elektron nağdsız ödənişini, daim dəyişən, bəzən də alıcının hərəkətlərinə cavab olaraq dəyişən qiymətlər və mövcud ehtiyatlar haqqında məlumatları təklif edir

309 Elektron pullar sisteminin inkişafına təsir göstərən vacib amili göstərin:

- Yuxarıda sadalananların hamısı
- ənənəvi ödəniş alətləri ilə müqayisədə elektron pullar vasitəsilə ödənişin üstünlüyü
- elektron pul sahibindən alınan komissiyanın miqdarı
- elektron qurğulardan istifadənin sadəliyi
- elektron pul ödənişlərini qəbul edən infrastrukturun inkişaf səviyyəsi

310 İnternet-mağaza nədir?

- İnformasiya texnologiyalarının satışı üçün mağazadır
- “Vitrin”i İnternetdə yerləşən və İnternet vasitəsilə malın sifarişinə imkan verən mağazadır
- malları reklam etmək üçün İnternetdə yerləşdirilən mağazadır
- elektron pulların satışı üçün mağazadır
- Vitriini İnternet vasitəsilə malları tanıتماğa xidmət edən mağazadır

311 Sindikator nədir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir
- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

312 Virtual birlik nədir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir
- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

313 Rəqəmsal məhsulun çatdırılması nə deməkdir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir

- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

314 Aqreqator nədir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir
- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

315 İnteraktiv birja nədir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir
- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

316 Elektron biznesdə biznes prosesləri nəyin hesabına avtomatlaşdırılır?

- Serverlərin
- Informasiya sistemlərinin
- Qlobal şəbəkələrin
- Lokal şəbəkələrin
- Web-servizlərin

317 Elektron ticarətin inkişafına səbəb hansı amil olmuşdur?

- Məhsul mübadiləsinin təkmilləşdirilməsi
- Biznes informasiyanın çoxalması
- Biznes modellərin qurulması
- Informasiya texnologiyalarının inkişafı
- İri korporasiyaların inkişafı

318 Elektron iqtisadiyyat hansı proses əsasında inkişaf edib?

- Maddi nemətlər istehsalı
- Elektron ticarət biznesi və servizinin inkişafı
- İnsanın rifahına xidmət edən obyektlərin inkişafı
- Sosial rifahın yüksəlməsi
- Həyat tərzinin yüksəlməsi

319 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP

- BİM
- Bİ
- ECM

320 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- ECP
- Bİ
- ECM

321 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- HRP
- Bİ
- ECM

322 Hakimiyyətin müasir tələblərə uyğun fəaliyyətinin təmini prinsipidir:

- “yeni həyat təzi”
- “yeni dövlət menecmenti”
- “bir pəncərə”
- “yenidən qurulan dövlət”
- “yenidənqurma”

323 Dövlət idarəetməsində hansı dəyərlərin nəzərə alınması məsləhət görülmür?

- universal təşkilati
- siyasi
- şəxsi
- hüquqi
- sosial-siyasi

324 Rəqəmsal demokratiya nədir?

- elektron hökumət çərçivəsində vətəndaşların öz maraqlarının müdafiə və dövlətlə əməkdaşlıq formalarının təyin olunma atributudur
- informasiya cəmiyyəti üçün xarakterik dövlət idarəetməsinin həyata keçirilmə konsepsiyasıdır
- dövlətdə ali qanunvericilik, icra və məhkəmə hakimiyyətinə malik şəxslər və idarələr yığıdır
- elektron hökumətin təqdim etdiyi müəyyən imkanlardan istifadə üsullarıdır
- hökumətin və dövlətin daha səmərəli qarşılıqlı təsir üsuludur

325 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin xarici üstünlüklərinə aid deyil,

- Xidmətlərin göstərilməsində innovasiyalar
- Transaksiyaların dəyərinin azalması
- Xidmətlərin göstərilməsinin tezləşməsi
- Yüksək səmərəlilik
- Xidmətlərdən istifadə imkanlarının artması

326 5. e-hökumət dedikdə dövlət aparatı işinin aşkarlığını və səmərəliliyini artırmaq məqsədi ilə onun informasiyalaşdırılmasına yönəlmiş kompleks tədbirlər başa düşülməlidir. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- cavablar arasında doğru cavab mövcud deyil
- S.A.Dyatlov (2002)
- Abramson və Mins (2001)
- V.V. Turovets (2005)
- Muir və Oppenheim (2002)

327 E-hökumət təkamül prosesində İnformasiyanın yerləşdirilməsi mərhələsinə aiddir:

- Variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- dövlət strukturları İnternetdə baza səviyyəsində iştirak edirlər və dövlət orqanları öz işləri barədə məlumatları veb-sayt vasitəsilə verirlər.
- dövlət hakimiyyəti nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında ikitərəfli qarşılıqlı əlaqələr aparılır.
- dövlət orqanları nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında qarşılıqlı əlaqələr real vaxtda olur. Buna texnoloji baza və yüksək ixtisaslı kadr hazırlığı imkan verir.
- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.

328 E-hökumət təkamül prosesində əks əlaqə - interaktiv qarşılıqlı əlaqə mərhələsinə aiddir:

- Variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- dövlət strukturları İnternetdə baza səviyyəsində iştirak edirlər və dövlət orqanları öz işləri barədə məlumatları veb-sayt vasitəsilə verirlər.
- dövlət hakimiyyəti nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında ikitərəfli qarşılıqlı əlaqələr aparılır.
- dövlət orqanları nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında qarşılıqlı əlaqələr real vaxtda olur. Buna texnoloji baza və yüksək ixtisaslı kadr hazırlığı imkan verir.
- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.

329 E-hökumət təkamül prosesində Tranzaksiya mərhələsinə aiddir:

- Variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- dövlət strukturları İnternetdə baza səviyyəsində iştirak edirlər və dövlət orqanları öz işləri barədə məlumatları veb-sayt vasitəsilə verirlər.
- dövlət hakimiyyəti nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında ikitərəfli qarşılıqlı əlaqələr aparılır.
- dövlət orqanları nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında qarşılıqlı əlaqələr real vaxtda olur. Buna texnoloji baza və yüksək ixtisaslı kadr hazırlığı imkan verir.
- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.

330 E-hökumət təkamül prosesində Dövlət strukturunun transformasiyası mərhələsinə aiddir:

- Variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- dövlət strukturları İnternetdə baza səviyyəsində iştirak edirlər və dövlət orqanları öz işləri barədə məlumatları veb-sayt vasitəsilə verirlər.
- dövlət hakimiyyəti nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında ikitərəfli qarşılıqlı əlaqələr aparılır.
- dövlət orqanları nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında qarşılıqlı əlaqələr real vaxtda olur. Buna texnoloji baza və yüksək ixtisaslı kadr hazırlığı imkan verir.
- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.

331 Elektron idarəçiliyin birinci tipi aşağıdakılardan hansıdır

- Tranzaksiya
- Kibernetik ofis (Cyber Official)
- Bürokratik quruluş
- Tələb üzrə agentlik (Agency on Demand)
- Tam “e-hökumət”

332 Elektron idarəçiliyin ikinci tipi aşağıdakılardan hansıdır

- Tranzaksiya
- Kibernetik ofis (Cyber Official)
- Bürokratik quruluş
- Tələb üzrə agentlik (Agency on Demand)
- Tam “e-hökumət”

333 Elektron idarəçiliyin üçüncü tipi aşağıdakılardan hansıdır,

- Tranzaksiya
- Kibernetik ofis (Cyber Official)
- Bürokratik quruluş
- Tələb üzrə agentlik (Agency on Demand)
- Tam “e-hökumət”

334 Elektron idarəçiliyin dördüncü tipi aşağıdakılardan hansıdır

- Tranzaksiya
- Kibernetik ofis (Cyber Official)
- Bürokratik quruluş
- Tələb üzrə agentlik (Agency on Demand)
- Tam “e-hökumət”

335 E -hökumət infrastrukturunun daxili konturuna aiddir

- hökumət-üçüncü sektor (G2N)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biliklər (G2K)
- G2G – “hökumət-hökumət”
- G2C – “hökumət-vətəndaşlar” və G2B - “hökumət-biznes”

336 E -hökumət infrastrukturunun xarici konturuna aiddir,

- hökumət-üçüncü sektor (G2N)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biliklər (G2K)
- G2G – “hökumət-hökumət”
- G2C – “hökumət-vətəndaşlar” və G2B - “hökumət-biznes”

337 E-hökumət strategiyasının 1-ci mərhələsi - məlumatın yerləşdirilməsinə aşağıdakılardan hansı aiddir,

- Variantların hamısı doğrudur
- Hökumət orqanlarının İnternetdə baza şəklində iştirakı

- Səhifələrin yeniləşdirilməyən məzmunu - dövlət idarələrinin “vizit kartları”
- Məlumat kitabçaları
- İctimaiyyətlə əlaqələr şöbələri üçün məlumat

338 Gücləndirilmiş e-imzanın üstünlüklərinə aiddir

- Variantların hamısı doğrudur
- gizlilik (confidentiality);
- bütünlük (integrity);
- tanınma (authentication);
- Məsuliyyətdən yayınmanın mümkünsüzlüyü (non-repudiation).

339 Elektron sertifikatın vacib 2 hissəsi hansılardır?

- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər
- Elektron imza və açıq açar şifrələməsi
- Mübadilə olunan məlumatın şifrələnməsi
- Subyekt haqda məlumatlar və onun açıq açarı
- SM yoxlayır, sertifikat verir və bu sertifikatların fəaliyyətini tənzimləyir

340 Alqoritmlər nəzəriyyəsi və çoxluqlar nəzəriyyəsi, formal sistem və formal dillərin nəzəriyyəsi, riyazi məntiq və avtomatlar nəzəriyyəsi, qraflar nəzəriyyəsi və qeyri-səlis riyaziyyat hansı elm sahəsinin nəzəri bazasına daxildir?

- linqvistikanın
- biologiyanın
- psixologiyanın
- süni intellektin
- parapsixologiyanın

341 Obrazı tanıma sistemlərinə aiddir:

- DENDRAL
- INTERNIST
- COMET
- COMPASS
- PLANT

342 Süni intellekt üzrə araşdırmalar hansı istiqamətlər üzrə aparılmışdır?

- sosial, praqmatik
- bionik, praqmatik
- statik, dinamik
- sadə, mürəkkəb
- bioloji, sosial

343 Anlayışlı biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

- məsələnin həlli zamanı insanın əsaslandığı biliklər
- anlayışlar dəsti və onların qarşılıqlı əlaqəsi kimi interpretasiya edilən
- müxtəlif obyektlərin hissələrinin quruluşu və qarşılıqlı əlaqəsi haqqında biliklər
- müxtəlif məsələlərin həlli üçün metod, alqoritm və proqram vasitələrindən təşkil olunmuş

- obyekt və hadisəsələrin, onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarını ifadə edən

344 Konstruktiv biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

- məsələnin həlli zamanı insanın əsaslandığı biliklər
 anlayışlar dəsti və onların qarşılıqlı əlaqəsi kimi interpretasiya edilən
 müxtəlif obyektlərin hissələrinin quruluşu və qarşılıqlı əlaqəsi haqqında biliklər
 müxtəlif məsələlərin həlli üçün metod, alqoritm və proqram vasitələrindən təşkil olunmuş
 obyekt və hadisəsələrin, onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarını ifadə edən

345 Prosedur biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

- məsələnin həlli zamanı insanın əsaslandığı biliklər
 anlayışlar dəsti və onların qarşılıqlı əlaqəsi kimi interpretasiya edilən
 müxtəlif obyektlərin hissələrinin quruluşu və qarşılıqlı əlaqəsi haqqında biliklər
 müxtəlif məsələlərin həlli üçün metod, alqoritm və proqram vasitələrindən təşkil olunmuş
 obyekt və hadisəsələrin, onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarını ifadə edən

346 Faktografik biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

- məsələnin həlli zamanı insanın əsaslandığı biliklər
 anlayışlar dəsti və onların qarşılıqlı əlaqəsi kimi interpretasiya edilən
 müxtəlif obyektlərin hissələrinin quruluşu və qarşılıqlı əlaqəsi haqqında biliklər
 müxtəlif məsələlərin həlli üçün metod, alqoritm və proqram vasitələrindən təşkil olunmuş
 obyekt və hadisəsələrin, onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarını ifadə edən

347 Süni intellekt nədir?

- proqramlaşdırma sistemi
 intellektual sistemlərin təşkili problemlərini tədqiq edən elm sahəsi
 verilənləri idarəetmə sistemlərinin təşkili ilə məşğul olan elm
 insan beynini əvəz edə biləcək bir sistemin yaradılma sahəsi
 kütləvi xidmət nəzəriyyəsi

348 Approksimasiya nədir?

- identifikasiya
 proqnozlaşdırma
 obrazların təsnifat və müəyyən edilməsi
 qiymətləndirmə
 yaxınlaşma

349 İnsan psixologiyasında məsələlərin həllində istifadə edilir, bu modelə əsasən insana hər hansı bir məsələnin öyrədilməsi ehtimal xarakteri daşıyan assesiativ əlaqənin formalaşması prosesində baş verir. Bu ifadə aşağıdakı modellərdən hansına aiddir,

- məntiq
 labirint
 təlim
 fərziyyə
 asosiativ

350 Bu modelə əsasən məsələnin həlli üçün verilmiş göstəricilər bir-biri ilə bağlı olmayan cəhətlərin bütövlüyünü əks etdirmirdi, onların arasında başlanğıc şəraitin strukturunu formalaşdıran müəyyən münasibətlər mövcuddur, məsələnin həllinin axtarışı bu strukturlar arasında əlaqənin qurulmasına və bir şəraitdən digərinə keçilməsi yollarının quraşdırılmasına gətirib çıxardır. Bu ifadə aşağıdakı modellərdən hansına aiddir,

- məntiq
- labirint
- təlim
- fərziyyə
- asociativ

351 Psixologiyada ehtimal olunan seçimin modeli daha çox riyazi psixologiya sahəsində çalışan mütəxəssislərin maraq dairəsində olmuşdur, intellektual sistemlər sahəsində əsasən məntiqi tibb modelinə üstünlük verilirdi. Bu ifadə aşağıdakı modellərdən hansına aiddir,

- məntiq
- labirint
- təlim
- fərziyyə
- asociativ

352 Başlanğıc meydançası məsələlərin verilmiş ilk göstəricilərinə uyğun gəlir, son meydançaya aparıb çıxaran yollar isə məsələnin həllinin mümkün yollarını müəyyən edir, maşın proqramlarında belə hərəkət həlledici qaydalarla idarə olunan və hər bir alternativ şəraitdə bu və ya digər seçimi həyata keçirməyə imkan verən axtarış əməliyyatı yaranır. Bu ifadə aşağıdakı modellərdən hansına aiddir,

- məntiq
- labirint
- təlim
- fərziyyə
- asociativ

353 1950-ci ildə kompyuterdə fikirləşmə qabiliyyəti olması sualına həsr edilmiş Hesablayıcı maşın və ağıl məqaləsinin müəllifi aşağıdakılardan hansıdır,

- Makkarti
- Dekart
- Tyuring
- Nyuell
- Şennon

354 Elektron hökumətin xarakterik xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- növbəti tətbiqi qərar, mövcud struktur və münasibətlərin modernləşdirmə metodu
- bütün kateqoriyadan olan vətəndaşlara (təqaüdcülərə, işçilərə, bizneslə məşğul olanlara, dövlət qulluqçularına və s.) elektron vasitələrlə dövlət orqanlarının bütün xidmətlərinin təqdim edilməsi
- informasiyanın elektron emalı, ötürülməsi və yayılması vasitələri əsasında dövlət idarəetməsinin təşkili
- dövlət idarəçiliyində informasiya texnologiyaları
- vətəndaşların bütün zəruri dövlət informasiyasına sərbəst daxil olmasının təmini

355 Elektron hökumət qərb anlamında hansı modullardan ibarətdir?

- CALS, ERP, MRPII
- ERPİİ, CRM, Workflow
- G2G, G2B, G2C
- SCM, OLAP, CRM
- SCM, OLAP, CRM

356 Konstitusiyalı dövlətlərdə hökumətin tərkibinə daxil olmayanı seçin.

- ali məhkəmə
- respublika prezidenti
- parlament
- nazirlər kabineti
- monarx

357 Elektron hökumətin tətbiqinin əsas maliyyə mənbəyi

- dövlət büdcəsidir
- qeyri-hökumət təşkilatlarıdır
- nazirlər kabinetidir
- transmilli təşkilatlarıdır
- beynəlxalq strukturlardır

358 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin daxili üstünlüklərinə aiddir,

- Variantların hamısı doğrudur
- Təkrarlanan funksiyaların ləğvi
- Transaksiyaların dəyərinin azalması
- Bürokratik prosedurların sadələşdirilməsi
- Daha yaxşı koordinasiya və kommunikasiya

359 Bu təşkilatlararası şəbəkə, dövlət məlumatları bazası, elektron sənəd dövriyyəsi sistemi, reyestrlər və s-dir; Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- hökumət-biliklər (G2K)
- hökumət-hökumət (C2G)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biznes (G2B)
- hökumət-üçüncü sektor (G2N)

360 Vətəndaşlarla dövlət arasında vergi əlaqələri, iş yerləri barədə məlumatların və tibbi informasiyaların verilməsi, seçicilərin qeydiyyatı və səs verməsi və s. daxildir; Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- hökumət-biliklər (G2K)
- hökumət-hökumət (C2G)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biznes (G2B)
- hökumət-üçüncü sektor (G2N)

361 Bu lisenziyaların və icazələrin verilməsi, dövlət satınalmalarının aparılması və i.a. deməkdir; Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- hökumət-biliklər (G2K)

- hökumət-hökumət (C2G)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biznes (G2B)
- hökumət-üçüncü sektor (G2N)

362 İKT-dən istifadə etməklə dövlət qeyri-dövlət ictimai təşkilatlarla (NGO) əlaqələr qurur; Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- hökumət-biliklər (G2K)
- hökumət-hökumət (C2G)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biznes (G2B)
- hökumət-üçüncü sektor (G2N)

363 Dövlətin elm, innovasiyalar və texnologiyalar sektoru ilə qarşılıqlı əlaqələridir. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- hökumət-biliklər (G2K)
- hökumət-hökumət (C2G)
- hökumət-vətəndaş (G2C)
- hökumət-biznes (G2B)
- hökumət-üçüncü sektor (G2N)

364 E-hökumət təkamül prosesində neçə mərhələdən keçir:

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5

365 Dünya təcrübəsində elektron idarəçiliyin neçə əsas tipi vardır

- 6
- 2
- 4
- 5
- 3

366 E-hökumət infrastrukturunun funksional cəhətdən müstəqil, lakin qarşılıqlı əlaqədə olan neçə konturda yaradılması nəzərdə tutulur:

- 6
- 2
- 4
- 5
- 3

367 E-hökumət infrastrukturunun funksional cəhətdən müstəqil, lakin qarşılıqlı əlaqədə olan hansı konturda yaradılması nəzərdə tutulur:

- dövlət və özəl

- ümumi və xüsusi
- orta və iri
- daxili və xarici
- fərdi və xüsusi

368 E-hökumət strategiyasının 1-ci mərhələsi necə adlanır,

- Hökumətin transformasiyası
- Məlumatın yerləşdirilməsi
- Əks əlaqə
- Tranzaksiya
- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər

369 E-hökumət strategiyasının 2-ci mərhələsi necə adlanır

- Hökumətin transformasiyası
- Məlumatın yerləşdirilməsi
- Əks əlaqə
- Tranzaksiya
- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər

370 E-hökumət strategiyasının 3-cü mərhələsi necə adlanır

- Hökumətin transformasiyası
- Məlumatın yerləşdirilməsi
- Əks əlaqə
- Tranzaksiya
- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər

371 E-hökumət strategiyasının 4-cü mərhələsi necə adlanır

- Hökumətin transformasiyası
- Məlumatın yerləşdirilməsi
- Əks əlaqə
- Tranzaksiya
- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər

372 Sertifikasiya Mərkəzi nə ilə məşğul olur?

- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər
- [Elektron imza və açıq açar şifrələməsi
- Mübadilə olunan məlumatın şifrələnməsi
- Subyekt haqda məlumatlar və onun açıq açarı
- SM yoxlayır, sertifikat verir və bu sertifikatların fəaliyyətini tənzimləyir

373 İT-nin mənbələri göstərilən sıranı seçin:

- sistem texnikası, hesablama sistemləri nəzəriyyəsi, linqvistik vasitələr, verilənlər bazası nəzəriyyəsi, erqonomika
- sistem texnikası, hesablama sistemləri nəzəriyyəsi, proqramlaşdırma texnologiyaları, verilənlər bazası nəzəriyyəsi, erqonomika
- sistem texnikası, kibernetika, proqramlaşdırma texnologiyaları, verilənlər bazası nəzəriyyəsi, erqonomika

- təşkilati texnika, normativ-hüquqi sənədlər, kibernetika, verilənlər bazası nəzəriyyəsi, ergonomika
- sistem texnikası, hesablama sistemləri nəzəriyyəsi, proqramlaşdırma texnologiyaları, kibernetika, kodlaşdırma sistemləri

374 Qarşıya qoyulmuş məqsədə istiqamətləndirilmiş müəyyən əməliyyatlar toplusu nədir?

- bilik
- proses
- sistem
- mübadilə
- informasiya

375 ... insan tərəfindən seçilmiş strategiya ilə təyin olunur, müxtəlif vasitə və metodların köməyi ilə həyata keçirilir.

- bilik
- proses
- sistem
- mübadilə
- informasiya

376 İT-nin komponenti olan İT-məhsullara aid olan sıranı göstərin:

- verilənlər bazası, interaktiv xidmətlər, informasiya axtarış-arayış sistemləri, veb-portal, kommunikasiya vasitələri
- elektron kitabxana, verilənlərin saxlanma sistemlərinin işlənməsi və inteqrasiyası, təlim və treyninqlər, dizayn, reklam, marketinq
- proqram təminatının dəstəklənməsi, telekommunikasiya təchizatları, istismar, təlim və treyninqlər
- telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, informasiya axtarış-arayış sistemləri, dizayn, reklam, marketinq
- şəbəkə inteqrasiyası, təlim və treyninqlər, web-portal, informasiya axtarış-arayış sistemləri, İT-konsultasiya

377 Doğru olmayan mülahizəni göstərin:

- İnformasiya texnologiyası özündə formallaşmamış yaradıcı əməyi birləşdirir
- İnformasiya texnologiyası kəsilməzdir
- Maddi istehsal texnologiyası kəsilməzdir
- İnformasiya texnologiyası özündə hesablama, su-tətin çıxarılması, əməli uçot və s. kimi əməliyyatları və formallaşmamış yaradıcı əməyi birləşdirir
- Maddi istehsal texnologiyası məhsulun buraxılışı üçün bütün əməliyyatların ciddi ardıcılığını əks etdirir.

378 İT-nin komponenti olan proqram təminatına aid olan sıranı göstərin:

- proqram təminatının dəstəklənməsi, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri, internet-resurslar, veb-sayt
- texniki vasitələrə xidmət, tranzaksiyalara xidmət, İT-konsultasiya, informasiya axtarış-arayış sistemləri
- sistem və tətbiqi proqram təminatı, instrumental vasitələr, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri
- sistem və tətbiqi proqram təminatı, instrumental vasitələr, şəbəkə inteqrasiyası, web-portal, informasiya axtarış-arayış sistemləri
- verilənlər bazası, interaktiv xidmətlər, informasiya axtarış-arayış sistemləri, veb-portal, kommunikasiya vasitələri

379 Cəmiyyətin informasiyalaşdırılması prosesinə aid olmayan amilləri göstərin.

- geoloji
- iqtisadi
- sosial
- mənəvi
- mədəni

380 Cəmiyyətin informasiyalaşdırılması prosesinə aid olan amilləri göstərin.

- inkişaf
- bioloji
- geoloji
- psixoloji
- siyasi

381 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı cəmiyyətin informasiyalaşdırılmasını əks etdirir?

- İnformasiya məhsulunun alınması üçün ilkin informasiyanın yığılımı, emalı, ötürülməsi və saxlanması prosesidir
- Qlobal sosial istehsal və ümum resurs kimi informasiyadan birgə istifadə prosesidir
- Xammal və ya materialın forma və xassələrinin, vəziyyətinin dəyişməsi, hazırlanması və emalı üzrə vasitə və metodlar məcmusunu təyin edən prosesdir
- Obyekt, proses və ya hadisənin vəziyyəti haqqında keyfiyyətə yeni informasiyanın alınması üçün verilənlərin yığılması, emalı və ötürülməsi vasitə və metodları toplusundan istifadə edən prosesdir.
- İnformasiyanın insan tərəfindən təhlil olunması və onun əsasında hər hansı işin yerinə yetirilməsi üzrə qərar qəbul etmə üçün informasiya istehsalı prosesidir

382 İnformasiya məhsulu nəyin emalından alınır?

- məlumatın
- verilənlərin
- biliyin
- maddi məhsulun
- informasiyanın

383 İnformasiyanın alındığı andan onun emalının nəticəsi alınana qədər yerinə yetirilən qarşılıqlı əlaqəli əməliyyatların nizamlanmış ardıcılığı necə adlanır?

- verilənlər bazasını idarəetmə sistemi
- informasiya mübadiləsi
- texnoloji proses
- maddi istehsal prosesi
- informasiya sistemi

384 İT-nin komponenti olan təchizata aid olan sıranı göstərin:

- serverlər, periferiya qurğuları, instrumental vasitələr, texniki vasitələrə xidmət, telefoniya
- serverlər, periferiya qurğuları, telekommunikasiya təchizatları, simsiz naqillər, telefoniya
- texniki vasitələrə xidmət, tranzaksiyalara xidmət, İT-konsultasiya, informasiya axtarış-arayış sistemləri
- sistem və tətbiqi proqram təminatı, instrumental vasitələr, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri
- telekommunikasiya təchizatları, texniki vasitələrə xidmət, instrumental vasitələr, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri

385 Cəmiyyətin informasiyalaşdırılması prosesinə aid olmayan amilləri göstərin.

- siyasi
- texniki-texnoloji
- iqtisadi
- sosial
- bioloji

386 İT-nin komponenti olan İT-məhsullara aid olan sıranı göstərin:

- veb-sayt, kommunikasiya vasitələri, elektron kitabxana, şəbəkədə elektron kataloq, informasiya axtarış-arayış sistemləri
- verilənlərin saxlanma sistemlərinin işlənməsi və inteqrasiyası, telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, istismar
- sistem və tətbiqi proqram təminatı, instrumental vasitələr, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri
- proqram təminatının dəstəklənməsi, kommunikasiya vasitələri, istismar, təlim və treyninqlər, veb-sayt
- proqram təminatının dəstəklənməsi, kommunikasiya vasitələri, istismar, təlim və treyninqlər, veb-sayt

387 Konkret İKT çərçivəsi daxilində personalın işinin təşkili üzrə normativ-metodik materiallar İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

388 Sənədlərin hazırlanması üzrə normativ-metodik materiallar İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- təşkilati-metodik təminat
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- linqvistik vasitələr

389 İKT-nin inkişaf indeksi neçə göstəricini əhatə edir?

- 12
- 7
- 10
- 5
- 11

390 İKT-nin inkişaf indeksinə aid olmayan göstərici hansıdır?

- ölkədə əhalinin sağlamlıq səviyyəsi
- İKT-yə daxil olma
- İKT haqqında bilik və bacarıqlar
- ölkənin hər 100 sakininə düşən mobil telefonların sayını
- internet istifadəçilərinin sayı

391 Texnoloji prosesə aid olmayan mərhələni göstərin:

- informasiyanın saxlanması və yığılması

- informasiyanın daxil edilməsi
- informasiyanın silinməsi
- verilənlərə nəzarət və səhvlərin aşkarı
- informasiya texnologiyalarının imkanlarına uyğun olaraq verilənlərin təshih edilməsi və formatlaşdırılması

392 Yeni informasiya texnologiyaları termini ilk dəfə kim tərəfindən elmə daxil edilmişdir?

- V.M.Qluşkov
- Q.S.Pospelov
- N.Viner
- C.F.Neyman
- F.Mahlup

393 Bütün istifadəçilərin istənilən texniki, proqram və informasiya resurslarına operativ müraciətini təmin edən kompüter şəbəkələri və telekommunikasiya vasitələrinin bazasında məsələlərin kollektiv həlli üsullarından istifadə etmək imkanı yaranır xassəsi aşağıda sadalananlardan hansına aiddir?

- İnternetə
- maddi istehsal prosesinə
- informasiya sistemə
- yeni informasiya texnologiyalarına
- informasiya təhlükəsizliyinə

394 Instrumental vasitələr İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

395 Texniki vasitələrin istismarı üzrə təlimat materialları İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

396 İnformasiyanın faksmil ötürülməsi və modem rabitə İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

397 Stasionar və mobil telefon rabitəsi İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri

- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

398 Şəbəkə və lokal əməliyyat sistemləri İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

399 Praktiki olaraq verilənlərin konkret texniki emal sistemlərinin təşkili və layihələndirilməsi üzrə mühəndis fəaliyyəti necə adlanır?

- texniki təminat
- informasiya texnologiyası
- informasiyanın mühafizəsi
- informasiya istehsalı
- idarəetmə

400 İT-nin mənbələrinə aid olmayanı göstərin:

- ergonomika
- sistem texnikası
- normativ-hüquqi sənədlər
- proqramlaşdırma texnologiyaları
- verilənlər bazası nəzəriyyəsi

401 İT-nin mənbələrinə aid olmayanı göstərin:

- ergonomika
- sistem texnikası
- kibernetika
- proqramlaşdırma texnologiyaları
- hesablama sistemləri nəzəriyyəsi

402 İnformasiya texnologiyasında əsas tədqiqat obyektini hansıdır?

- linqvistik vasitələr
- texniki vasitələr
- proqram vasitələri
- insan fəaliyyəti
- informasiya təminatı

403 İT-nin realizasiya vasitələrinin qurulması vasitələrinə aid olmayanı göstərin:

- informasiyalaşdırma vasitələrinin istifadəçilərlə "dost-luğu"
- informasiyanın emalının fərdiləşdirilməsi
- informasiya sisteminin qurulması
- informasiyadan kollektiv istifadə
- qərar qəbuletmə prosesində informasiyalaşdırma vasitələrinin qurulması

404 İT-nin komponenti olan İT-xidmətlərə aid olan sıranı göstərin:

- təlim və treyninqlər, web-portal, informasiya axtarış-arayış sistemləri, İT-konsultasiya, telekommunikasiya xidmətləri
- verilənlərin saxlanma sistemlərinin işlənməsi və inteqrasiyası, telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, istismar
- verilənlər bazası, interaktiv xidmətlər, informasiya axtarış-arayış sistemləri, veb-portal, kommunikasiya vasitələri
- sistem və tətbiqi proqram təminatı, instrumental vasitələr, nəzarət və testləşdirmə üçün proqram vasitələri
- telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, informasiya axtarış-arayış sistemləri, tranzaksiyalara xidmət

405 Kabel və radio əlaqəsi İKT-nin hansı vasitələrinə aiddir?

- linqvistik vasitələr
- kommunikasiya texnikası
- proqram vasitələri
- informasiya təminatı
- təşkilati-metodik təminat

406 İT-nin komponenti olan İT-xidmətlərə aid olan sıranı göstərin:

- şəbəkə inteqrasiyası, təlim və treyninqlər, web-portal, informasiya axtarış-arayış sistemləri, İT-konsultasiya
- elektron kitabxana, verilənlərin saxlanma sistemlərinin işlənməsi və inteqrasiyası, təlim və treyninqlər, dizayn, reklam, marketing
- proqram təminatının dəstəklənməsi, telekommunikasiya təchizatları, istismar, təlim və treyninqlər
- telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, təlim və treyninqlər, dizayn, reklam, marketing
- telekommunikasiya xidmətləri, şəbəkə inteqrasiyası, informasiya axtarış-arayış sistemləri, dizayn, reklam, marketing

407 İT-nin mənbələrinə aid olmayanı göstərin:

- linqvistik vasitələr
- sistem texnikası
- hesablama sistemləri nəzəriyyəsi
- proqramlaşdırma texnologiyaları
- verilənlər bazası nəzəriyyəsi

408 Doğru olmayan mülahizəni göstərin:

- İnformasiya texnologiyası özündə formallaşmamış yaradıcı əməyi birləşdirir
- İnformasiya texnologiyası kəsilməzdir
- Maddi istehsal texnologiyası kəsilməzdir
- İnformasiya texnologiyası özündə hesablama, su-tətin çıxarılması, əməli uçot və s. kimi əməliyyatları və formallaşmamış yaradıcı əməyi birləşdirir
- Maddi istehsal texnologiyası məhsulun buraxılışı üçün bütün əməliyyatların ciddi ardıcılığını əks etdirir.

409 ... – istifadəçinin tələbinə uyğun olaraq aparat və proqram vasitələrinin tətbiqi əsasında verilənlərin, informasiyanın və biliklərin yığılma, toplanma, saxlanma, axtarış, emal, təhlil və ötürülmə üsul və metodları sistemidir.

- informasiyanın təhlükəsizliyi
- informasiya texnologiyası

- informasiya sistemi
- informasiya mübadiləsi
- informasiya təminatı

410 İnformasiya texnologiyasına aid olmayan komponenti göstərin:

- hüquqi təminat
- texniki vasitələr kompleksi
- sistem proqram təminatı
- tətbiqi proqram təminatı
- təşkilati-metodik təminat

411 Doğru olmayan mülahizəni göstərin:

- Proses insan tərəfindən seçilmiş strategiya ilə təyin olunur
- Texnologiya prosesdir
- Texnologiya maddi məhsulun alınması məqsədilə xammalın başlanğıc vəziyyətini və ya keyfiyyətini dəyişmir
- Maddi istehsal texnologiyasının məqsədi – insanın və ya sistemin tələblərini ödəyən məmulatın buraxılışıdır
- Texnologiya incəsənət, ustalıq, məharət, bacarıq mənasını bildirir

412 Texnoloji prosesə aid olmayan mərhələni göstərin:

- istifadəçinin sorğularına əsasən verilənlərin çıxarılması
- istifadəçinin sorğularına əsasən verilənlərin axtarışı
- telekommunikasiya vasitələrindən istifadə etməklə informasiyanın ötürülməsi
- verilənlərin təkrarlanması
- həll olunan məsələyə uyğun olaraq verilənlərin emalı

413 ASCII nədir?

- informasiya sistemi
- proqram məhsulu
- say sistemi
- kodlaşdırma cədvəli
- əməliyyat sistemi

414 Bit nədir? 1. ikilik rəqəm 2. informasiyanın minimal ölçü vahidi 3. kompüter yaddaşının ölçü vahidi 4. kodun uzunluğu 5. mərtəbə vahidi

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

415 İnformasiya təminatının funksiyası deyil:

- informasiyanın şəvirlməsi prosesində iştirak edən subyektlərin hüquq və azadlıqlarını tənzimləyir
- avtomatlaşdırılmış sistemlərin mühüm komponentidir
- idarəetmə qərarlarının qəbulunda əsas rol oynayır
- idarə olunan obyektin vəziyyətini xarakterizə edən informasiyanı əks etdirir

bilavasitə obyektin təşkilati strukturu ilə əlaqədardır

416 İT-nin istifadəçiləri və onu hazırlayanlar arasındakı münasibət, informasiyanın təşkili, saxlanması və genişləndirilməsi prosesində iştirak edən subyektlərin hüquq və azadlıqlarının möhkəmləndirilməsi hansı təminat növü ilə tənzimlənir?

- riyazi
 texniki
 proqram
 informasiya
 hüquqi

417 Şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya sahəsində həyati əhəmiyyətli maraqlarının müdafiə olunma vəziyyəti necə adlanır?

- kriptografiya
 informasiya təminatı
 informasiya təhlükəsizliyi
 informasiya hüququ
 hüquqi təminat

418 İnformasiya təhlükəsizliyinin konseptual modelinə aid deyil:

- çıxış istiqamətləri
 müdafiə üsulları
 daxil olma üsulları
 informasiya mənbələri
 müdafiə istiqamətləri

419 İnformasiya sahəsində şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin həyat əhəmiyyətli maraqlarına hədələrin kateqoriyaları deyil: 1. Şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya hüququ azadlıqlarına hədələr 2. Müəllif hüquqlarına hədələr 3. Kənar şəxslərin qanunauyğun olmayan icazəsiz təsirlərinin hədələri 4. Yalan məlumatın, yararsız və yanlış informasiyanın təsir hədələri 5. şəxsiyyət azadlığına hədələr

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

420 İnformasiya sahəsində şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin həyat əhəmiyyətli maraqlarına hədələrin hansı kateqoriyaları vardır? 1. Şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya hüququ azadlıqlarına hədələr 2. Müəllif hüquqlarına hədələr 3. Kənar şəxslərin qanunauyğun olmayan icazəsiz təsirlərinin hədələri 4. Yalan məlumatın, yararsız və yanlış informasiyanın təsir hədələri 5. şəxsiyyət azadlığına hədələr

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

421 Müəlliflik hüququnun obyektidir:

- üsullar
- rəsmi sənədlər
- ideyalar
- kompüter proqramının yaradıcısı
- metodlar

422 Müəlliflik hüququnun obyekt deyil: 1. konsepsiyalar 2. proqram məhsulunun müəllifi 3. verilənlər bazasının yaradıcıları 4. metodlar 5. rəsmi sənədlər

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

423 Hansı hal müəlliflik hüququnu pozmur?

- leqal nüsxələrin sərt disklərə yazılması və bu cür proqram təminatı ilə kompüterlərin satışı
- proqram məhsullarının kompakt-disklərə yazaraq onların saxta nüsxələrinin hazırlanması
- proqram məhsullarının saxta nüsxələrinin yayılması
- qeyri-leqal nüsxələrin sərt disklərə yazılması və bu cür proqram təminatı ilə kompüterlərin satışı
- yayılma üçün beynəlxalq rabitə kanalları istisna olmaqla telekommunikasiya vasitələrindən istifadə

424 Statik bütövlüyün pozulması nə zaman baş verir?

- verilənlər ələ keçirildikdə
- həqiqi olmayan verilənlər daxil edildikdə
- verilənlərin sürəti çıxarıldıqda
- əlavə paketlər daxil edildikdə
- qeyd kitabçasına və ya iş jurnalına daxil olduqda

425 İstifadəçinin təyini proseduru necə adlanır?

- Kriptologiya
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Avtorizasiya
- Kriptoqrafiya

426 Sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanılması proseduru necə adlanır?

- Kriptologiya
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Avtorizasiya
- Kriptoqrafiya

427 İdentifikasiya nədir?

- informasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahədir

- istifadəçinin təyini prosedurudur
- istifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini prosedurudur
- sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanması prosedurudur
- informasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsidir

428 İnformasiyanın mühafizə forması deyil:

- kompüter piratlığı
- patentləşdirmə
- müəlliflik hüququ
- məhsul işarəsi
- məxfiliyin tanınması

429 Funksional təyinatına görə informasiya mühafizəsinin mühəndis-texniki vasitələrinin növünə aid deyil:

- riyazi
- proqram
- aparat
- kriptografik
- fiziki

430 İnformasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsi necə adlanır?

- Kriptologiya
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Avtorizasiya
- Kriptografiya

431 Kriptologiya nədir?

- informasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahədir
- istifadəçinin təyini prosedurudur
- istifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini prosedurudur
- sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanması prosedurudur
- informasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsidir

432 Autentifikasiya nədir?

- informasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahədir
- istifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini prosedurudur
- sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanması prosedurudur
- istifadəçinin təyini prosedurudur
- informasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsidir

433 İnformasiya mühafizəsinin təşkilati mühafizə vasitələrinə aid olanları seçin. 1. əməkdaşlarla iş 2. informasiyanın sürətinin çıxarılmadan viruslardan müdafiəsi 3. sənədlə iş 4. yazıya və əllərin həndəsi sxeminə görə tanınma sistemləri 5. personalın məxfi informasiya ilə işinə sistemli nəzarət

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

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

434 Dinamik bütövlüyün pozulması nə zaman baş verir? 1. verilənlər paketini yenidən nizamlayarkən 2. həqiqi olmayan verilənlər daxil edildikdə 3. elektron məktubun sərlovhəsi və ya məktubun özü dəyişdirildikdə 4. verilənlərin sürəti çıxarıldıqda 5. əlavə paketlər daxil edərkən

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

435 İdarə olunan obyektin vəziyyətini xarakterizə edən informasiyanın əks etdirilməsi üçün nəzərdə tutulmuş təminat adlanır.

- riyazi təminat
- hüquqi təminat
- texniki təminat
- informasiya təminatı
- proqram təminatı

436 İnformasiya mühafizəsinin təşkilati mühafizə vasitələrinə aid olanları seçin. 1. mühüm informasiyanın dəyişikliklərdən müdafiəsi üçün şifrələnməsi 2. daxili və xarici həmlələrin təhlili 3. məxfi informasiyanın yığılı, emalı, saxlanması üçün texniki vasitələrdən istifadə 4. personalın təlimi 5. barmaqların izinə, səsə, yazıya və əllərin həndəsi sxeminə görə tanınma sistemləri

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

437 Avtorizasiya nədir?

- informasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsidir
- sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanması prosedurudur
- informasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahədir
- istifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini prosedurudur
- istifadəçinin təyini prosedurudur

438 İnformasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahə necə adlanır?

- Kriptologiya
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Avtorizasiya
- Kriptoqrafiya

439 Kriptoqrafiya nədir?

- informasiyanın çevrilməsi yolu ilə riyazi metodları öyrənən elm sahəsidir
- sistemə daxil olan istifadəçinin etibarlılığının yoxlanması prosedurudur
- informasiyanın məxfiliyini və etibarlılığını təmin edən informasiyanın çevrilmə metodlarını öyrənən sahədir
- istifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini prosedurudur
- istifadəçinin təyini prosedurudur

440 1 Mbayt neçə baytdır?

- 250
- 210
- 220
- 230
- 240

441 1Qbayt neçə bitdir?

- 243
- 210
- 220
- 233
- 243

442 İnformasiya təhlükəsizliyinin konseptual modelinə aiddir:

- texniki təminat
- informasiya resursları
- informasiya sistemləri
- müdafiə məqsədləri
- informasiyanın emalı

443 İnformasiya təhlükəsizliyinin konseptual modelinə aid deyil:

- informasiya sistemi
- həmlə mənbələri
- informasiya mənbələri
- müdafiə vasitələri
- həmlə obyektləri

444 əlifbanın gücü dedikdə nə başa düşülür?

- fərqli elementlərdən ibarət sonlu çoxluq
- məlumatdakı simvolların sayı
- ardıcılıqdakı müxtəlif simvolların sayı
- işarənin informasiya tutumu
- nizamlı işarələr yığımı

445 Məlumatdakı müxtəlif simvolların sayı necə adlanır?

- kodun uzunluğu
- informasiya tutumu
- ikilik əlifba
- mərtəbə vahidi

əlifbanın gücü

446 $N = 2I$ düsturunda N nəyi göstərir?

- nizamlı işarələr yığımını
- əlifbadakı işarələrin sayını
- hər bir işarənin daşdığı informasiyanın miqdarını
- kodun uzunluğunu
- mərtəbələrin sayını

447 $I_c = I_3 \cdot K$ düsturunda K nəyi göstərir?

- nizamlı işarələr yığımını
- əlifbadakı işarələrin sayını
- hər bir işarənin daşdığı informasiyanın miqdarını
- kodun uzunluğunu
- mərtəbələrin sayını

448 Kriptoqrafiyanın tarixi mərhələsi deyil:

- kompüter kriptoqrafiyası
- "sadələvh" kriptoqrafiya
- fundamental kriptoqrafiya
- formal kriptoqrafiya
- elmi kriptoqrafiya

449 $\{0, 1\}$ rəqəmləri cütlüyü hansı əlifbanın elementləridir?

- onaltılıq
- onluq
- üçlük
- ikilik
- səkkizlik

450 Nizamlı işarələr yığımı necə adlanır?

- siqnalların məcmusu
- simvol
- əlifba
- baytlar ardıcılığı
- kod

451 Kompüterin yaddaşı ölçülür.

- baytlarla
- kilobaytlarla
- meqabaytlarla
- gigabaytlarla
- bitlərlə

452 Kodlaşdırma sistemlərini seçin. 1. ASCII 2. ГОСТ 28147-89 3. Unicode 4. КОИ-8 5. DES

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

453 Kriptosistemləri seçin. 1. ASCII 2. ГОСТ 28147-89 3. Unicode 4. КОИ-8 5. DES

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

454 Simvollar ardıcılığının kodlaşdırılması üçün məzmunundan asılı olmayaraq zəruri olan ikilik işarələrin mümkün minimal sayı adlanır.

- kodun uzunluğu
- işarənin informasiya tutumu
- ikilik əlifba
- mərtəbə vahidi
- informasiyanın miqdarı

455 İstifadəçinin malik olduğu səlahiyyətlər yığımının təyini proseduru necə adlanır?

- Kriptologiya
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Avtorizasiya
- Kriptografiya

456 Kod nədir?

- iki işarədən ibarət əlifba
- əvvəlcədən təyin edilmiş şərti işarələr toplusu
- fərqli elementlərdən ibarət sonlu çoxluq
- nizamlı işarələr yığımı
- məlumatdakı simvolların sayı

457 Fərqli işarələrdən ibarət sonlu çoxluq adlanır.

- siqnalların məcmusu
- bit
- baytlar ardıcılığı
- əlifba
- kod

458 Fərz edək ki, verilənlər bazasında SOYADI, DOĞULDUĞU İL, GƏLİR sahələri var. DOĞULDUĞU İL > 1958 AND GƏLİR kiçikdir 3500 şərti üzrə axtarış etdikdə hansı şəxslərin siyahısı görünəcək?

- gəliri 3500-dən az olmayanlar və 1958-ci ildən sonra doğulanlar
- gəliri 3500-dən az olanlar və ya 1958-ci ildə və ondan sonra doğulanlar

- gəliri 3500-dən az olanlar və 1958-ci ildə və ondan sonra doğulanlar
- gəliri 3500-dən az olanlar və 1958-ci ildə doğulanlar
- gəliri 3500-dən az olanlar və 1959-cu ildə və ondan sonra doğulanlar

459 Hansı sahəni unikal hesab etmək olar?

- informasiya saxlanmayan sahə
- qiymətləri təkrar olunmayan sahə
- unikal adı olan sahə
- artma xüsusiyyətinə malik olan sahə
- başqa yerdə saxlanan informasiya

460 Aşağı səviyyədəki obyektlərin yuxarı səviyyədə yerləşən obyektlərdən asılılığını göstərən verilənlər strukturu necə adlanır?

- qraf
- iyerarxiya
- şəbəkə
- cədvəl
- relyasiya

461 Verilənlər bazasında informasiyanın qorunub saxlanması üçün əsas obyekt nədir?

- modul
- forma
- sorğu
- cədvəl
- hesabat

462 Formalar nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- mürəkkəb proqram əməliyyatlarını yerinə yetirmək üçün
- verilənlər bazasını qoruyub saxlamaq üçün
- bazanın verilənlərini seçmək və emal etmək üçün
- bazaya verilənləri daxil etmək və onlara baxmaq üçün
- əməllər qrupunun avtomatik yerinə yetirilməsi üçün

463 SQL nədir?

- veb-səhifələri proqramlaşdırma dili
- verilənlər bazasını nişanlama dili
- sorğuların strukturlaşdırılmış dili
- aşağı səviyyəli proqramlaşdırma dili
- yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dili

464 Relyasiya verilənlər bazasında ilkin açar nəyə xidmət edir?

- verilənlər bazasında yazının birmənalı seçilməsinə
- verilənlərin yeni strukturunun təşkilinə
- sahənin tipinin göstərilməsinə
- verilənlərin müxtəlif strukturları arasında əlaqəyə
- relyasiya verilənlər bazasında müxtəlif cədvəllər arasında əlaqəyə

465 Verilənlər bazasında cədvəllər nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- mürəkkəb proqram əməliyyatlarını yerinə yetirmək üçün
- verilənləri qoruyub saxlamaq üçün
- bazanın verilənlərini seçmək və emal etmək üçün
- bazaya verilənləri daxil etmək və onlara baxmaq üçün
- əməllər qrupunun avtomatik yerinə yetirilməsi üçün

466 Verilənlər bazası nədir?

- insan-ekspert nəticələri ilə müqayisə edilən, hər hansı predmet sahəsində nəticə çıxarmağa imkan verən kompüter proqramıdır
- ixtiyari informasiya yığımıdır
- xarici yaddaşda xüsusi şəkildə təşkil edilən və saxlanılan hər hansı obyekt haqqında qarşılıqlı əlaqəli verilənlər yığımıdır
- böyük informasiya massivlərinin saxlanması və emalı üçün proqramlar yığımıdır
- verilənlərin manipulyasiyasını və doldurulmasını dəstəkləyən interfeysdir

467 Verilənlər bazasını idarəetmə sistemi hansı növ proqram təminatına aid edilir?

- Tətbiqi proqram təminatına
- Əməliyyat sistemlərinə
- Əməliyyat örtüklərinə
- Xidməti proqramlara
- Instrumental vasitələrə

468 MS Access-də sahə tipi ola bilənləri təyin edin: 1) memo 2) simvol 3) hyperlink 4) currency 5) formula 6)date/ time

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

469 MS Access aiddir:

- Obyektyönlü modelə
- Relyasiya modelinə
- Şəbəkə modelinə
- İyerarxik modelə
- Ağacşəkilli modelə

470 Atribut nədir?

- verilənlərin tamlığının məhdudlaşdırılması
- cədvəldə sütunun sərlövhəsi
- cədvəlin sütunu
- verilənlərin cədvəldə təsvir forması
- cədvəlin sətri

471 Hansı sahə tipi Microsoft Access proqramına aid deyil?

- Düstur
- Mətn
- Ədəd
- OLE
- Yes/No

472 Microsoft Access proqramında modul hansı dildə yazılır?

- C++
- Turbo Pascal
- Visual Basic
- Assembler
- AutoCAD

473 Microsoft Access proqramında kortej dedikdə nə nəzərdə tutulur?

- Cədvəldəki bütün yazılar
- Cədvəlin sətri
- Cədvəlin sütunu
- Diapozon
- Cədvəl

474 MS Access proqramında Text (mətn) tipli sahənin maksimum uzunluğu (simvolların sayı) nə qədər ola bilər?

- 65535
- 1024
- 255
- 8
- 1000

475 Hansı modeldə verilənlər cədvəllər şəklində təsvir olunur?

- İyerarxik
- Yuxarıda sadalananların heç birində
- Şəbəkə
- Obyektyönlü
- Relyasiya

476 Hansı tip verilənlərdən MS Access-də istifadə olunmur?

- mətn
- kompleks ədəd
- pul
- məntiqi
- memo

477 Relyasiya verilənlər bazasında yazılar harada yerləşir?

- Cədvəllərdə
- Yalnız xanalarda
- Sətirlərdə

- Domenlərdə
- Sütunlarda

478 Sayğac sahəsinin xüsusiyyəti nədən ibarətdir?

- həqiqi ədədlərin daxil edilməsinə xidmət edir
- avtomatik artma xassəsinə malikdir
- pul tipli verilənlərin daxil edilməsinə xidmət edir
- verilənlər sahədə deyil, digər yerdə yerləşir, sahədə isə mətnin yerləşdiyi yerin göstəricisi yerləşir
- məhdud ölçüyə malikdir

479 Hansı MS Access 2010-da obyekt deyil?

- Forms (Формы/Formalar)
- Reports (Отчеты/Hesabatlar)
- Keys (Ключи/Açarlar)
- Tables (Таблицы/Cədvəllər)
- Queries (Запросы/Sorğular)

480 Relyasiya verilənlər bazasında yazı anlayışı nəyi bildirir?

- açarı
- cədvəlin sətirini
- cədvəlin sütununu
- sütun başlıqlarını
- cədvəli

481 MS Access programında məlumatların axtarışını sürətləndirən vasitə necə adlanır?

- sahə
- makros
- indeks
- modul
- yazı

482 MS Access-də indeks nədir?

- Heç biri doğru deyil
- Verilənlərin axtarılmasını sürətləndirən xüsusi nizamlama qaydası
- Sütunlar üzrə xüsusi nizamlama qaydası
- Sətirlər üzrə xüsusi nizamlama qaydası
- Kortejlər

483 Relyasiya modelində cədvəlin nisbət hesab olunması üçün aşağıdakı şərtlərdən hansılar ödənməlidir?

1. Cədvəldə təkrarlanan kortejlər ola bilməz. 2. Cədvəldə təkrarlanan atributlar ola bilməz. 3. Cədvəlin kortejləri eyni struktura malik olmaya da bilər. 4. Cədvəldə kortejlər yalnız ardıcıl yerləşə bilər

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

484 Verilənlər bazasında sorğunun nəticəsində ... alınır:

- Makroslar
- Cədvəllər
- Hesabatlar
- Sorğular
- Formalar

485 Makroslar nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- bazanın verilənlərini seçmək və emal etmək üçün
- verilənlər bazasını qoruyub saxlamaq üçün
- əməllər qrupunun avtomatik yerinə yetirilməsi üçün
- bazaya verilənləri daxil etmək və onlara baxmaq üçün
- mürəkkəb proqram əməliyyatlarını yerinə yetirmək üçün

486 İstifadəçi verilənlər bazası ilə hansı rejimdə işləyir?

- əyləncə
- layihələndirmə
- həvəskar
- şəbəkə
- istismar

487 Relyasiya verilənlər bazası hansı obyektə mövcud ola bilməz?

- makrossuz
- formasız
- modulsuz
- hesabatsız
- cədvəlsiz

488 Bazanın verilənləri cədvəlin hansı elementlərində saxlanılır?

- xanalarda
- sahələrdə
- sətirlərdə
- sütunlarda
- yazılarda

489 Memo sahəsinin əsas xüsusiyyəti nədir?

- avtomatik artma xüsusiyyətinə malikdir
- ədəd verilənlərinin daxil edilməsinə xidmət edir
- həqiqi ədədlərin daxil edilməsinə xidmət edir
- verilənlər sahədə yox, başqa yerdə saxlanılır, sahədə isə mətnin yerini göstərən göstərici saxlanılır
- məhdud ölçüyə malik deyil

490 Verilənlər bazası faylının yazısında nə cür informasiya ola bilər?

- müxtəlif tipli verilənlər
- yalnız məntiqi kəmiyyətlər

- yalnız mətn verilənləri
- yalnız eyni tipli verilənlər
- yalnız ədəd verilənləri

491 Məntiqi verilənlər nədir?

- memo
- kompleks ədəd
- mətn
- iki qiymətdən biri
- ədəd

492 Hansı sahə avtomatik artma xüsusiyyətinə malikdir?

- mətn
- rəqəm
- məntiqi
- memo
- sayğac

493 Bunlardan hansı MSAccess-də verilənlər tipi deyil?

- OLE
- simvol
- MEMO
- ədəd
- mətn

494 İyerarxik verilənlər bazasına nümunə göstərin:

- sinif jurnalının səhifəsi
- diskdə saxlanılan fayl və qovluqlar
- qatarların cədvəli
- elektron cədvəl
- ekspert sistemi

495 Relyasiya verilənlər bazası faylının strukturu hansı halda dəyişir?

- istənilən sahəni ləğv etdikdə
- bir və ya bir neçə yazı əlavə etdikdə
- yazılar diapazonunu ləğv etdikdə
- istənilən yazıya düzəliş etdikdə
- bütün yazıları ləğv etdikdə

496 Sahənin uzunluğu nə ilə ölçülür?

- meqabaytlarla
- baytlarla
- millimetrlərlə
- piksellərlə
- simvollarla

497 Mətn sahəsinə nə qədər informasiya daxil edilə bilər?

- 200 simvola qədər
- 255 simvola qədər
- 20 simvola qədər
- 65536 simvola qədər
- 1 simvol

498 Aşağıda sadalananlardan hansı MS Access obyektı deyil?

- hesabat
- cədvəl
- kitab
- sorğu
- makros

499 Hesabatlar nəyin əsasında yaradılır?

- digər hesabatların
- sorğuların
- baza cədvəllərinin
- formaların
- cədvəl və sorğuların

500 Verilənlər bazasını idarəetmə sistemidir:

- Windows
- C++
- Delfi
- Firefox
- Borland Paradox

501 Heç bir yazısı olmayan cədvəl hər hansı məlumatı saxlaya bilərmi?

- boş cədvəl özündən sonrakı cədvəl haqqında məlumat saxlayır
- boş cədvəl heç bir məlumat saxlamır
- boş cədvəl verilənlər bazasının strukturu haqqında məlumat saxlayır
- boş cədvəl gələcəkdə daxil ediləcək yazılar haqqında məlumat saxlayır
- cədvəl yazısız mövcud ola bilməz

502 Verilənlər bazasının Soyad, Doğum_ili, Sinif, Qiymət sahələrinə malik hər hansı cədvəldən 1992-ci il təvəllüdü, 4 və ya 5 qiymətlərini alan 10-cu sinif şagirdlərinin siyahısını əldə etmək üçün aşağıdakı şərtlərdən hansı doğrudur?

- $(Qiymət > 4) \vee (Doğum_ili = 1992) \vee (Sinif < 10)$
- $(Sinif > 10) \vee (Qiymət = 4) \vee (Doğum_ili = 1992)$
- $(Sinif = 10) \vee ya (Qiymət > 4) \vee ya (Doğum_ili = 1993)$
- $(Qiymət \geq 4) \vee (Doğum_ili = 1992) \vee (Sinif = 10)$
- $(Sinif < 10) \vee (Qiymət > 4) \vee ya (Doğum_ili = 1992)$

503 Verilənlər bazasında əsas açar (Primary Key) nədir?

- Yalnız ədədi qiymətlər yazılması mümkün olan sütundur.
- Cədvəldə birinci sütundur
- Cədvəldə yazıları birmənalı müəyyən edən bir və ya bir neçə sütundur
- Xarici açarın (foreign key) sinonimidir
- Cədvəldə axırıncı sütundur

504 Verilmiş cədvələ görə (Fizika = 5 və ya İnformatika = 5) Və Riyaziyyat = 5 Və Soyad = İ* sorğusunun cavabı neçənci sətirdir?

- heç biri
- 1
- 2
- 3
- 4

505 Aşağıdakılardan hansı Yarışmaya yaşı 18-dən çox olan qızlar və ya yaşı 16-dan az olmayan oğlanlar buraxılırlar şərtini ödəyən əmrdir? (MS Access)

- ("cinsi=oğlan" AND "yaş>16") OR ("cinsi=qız" AND "yaş>18")
- ("cinsi=oğlan" AND "yaş>16") OR ("cinsi=qız" AND "yaş>18")
- ("cinsi=oğlan" OR "yaş>= 16") AND ("cinsi=qız" OR "yaş>18")
- ("cinsi=oğlan" OR "yaş>=16") AND ("cinsi=qız" OR "yaş>=18")
- ("cinsi=oğlan" AND "yaş>=16") OR ("cinsi=qız" AND "yaş>18")

506 Hansı proqram Verilənlər Bazasını İdarəetmə Sistemlərinə (VBİS) aid deyil?

- Sybase SQL Server
- Microsoft Access
- Oracle
- Microsoft SQL Server
- Adobe Flash

507 Aşağıdakı terminlərdən hansının MS Access-lə heç bir əlaqəsi yoxdur? 1. relyasiya modeli 2. hesabat və makroslar 3. iyerarxiya və şəbəkə modeli 4. süzgəc və sorğu 5. yazı və sahə

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

508 Verilənlər bazasını idarəetmə sistemlərinə aid deyil:

- MS Access
- FoxPro
- Oracle
- Visual Basic
- dBase

509 Sorğular nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- mürəkkəb proqram əməliyyatlarını yerinə yetirmək üçün

- verilənlər bazasını qoruyub saxlamaq üçün
- bazadan lazımi verilənləri seçmək və emal etmək üçün
- bazaya verilənləri daxil etmək və onlara baxmaq üçün
- əmlər qrupunun avtomatik yerinə yetirilməsi üçün

510 Aşağıdakılardan biri verilənlər bazasının modeli deyil:

- obyektiv
- iyerarxik
- relyasiya
- şəbəkə
- resurs

511 İP-nədir

- Web səhifələr arası əlaqə protokolidur
- Fayılları ötürmə protokolidur
- Paketlərin bir kompüterdən yalnız iki kompüterə daşınmasını təmin edən protokolidur.
- Paketlərin bir kompüterdən digər kompüterlərə daşınmasını təmin edən protokolidur.
- Məktubları ötürmə protokolidur

512 İCMP-nədir

- Domenlər haqqında informasiya almaq üçün protokolidur
- İP-ünvanları aparat ünvanlara çevirən protokolidur
- İnternetdə məlumatların idarə olunması protokolidur
- Birləşmə tələb etməyən protokollarla ötürülən paketlərdir
- Server və müştəri birləşməsi ilə işləyən protokolidur

513 Veb səhifəyə çapda nəşr edilmiş müəllifin məqaləsini hansı şərtlərlə yerləşdirmək olar?

- müəllifin adı və müəllifin icazəsi
- məqalə müəllifinin və ya nəşr edənin icazəsi ilə
- müəllifin adı və mənbə göstərilməklə
- müəllifin icazəsi və ona ödəniş olarsa
- nəşr edilmiş məqalə müəllif tərəfindən qorunmursa

514 Şəbəkə administratorun vəzifələri hansı funksiyalar daxil ola bilər?

- ancaq "A" və "C"
- bütün sadalananlar
- şəbəkə kompüterlərinin ünvanlarının təyini və şəbəkə protokollarının işə salınması
- şəbəkə kompüter istifadəçilərinin tanınması və onlara istifadə üçün hüquq verilməsi
- şəbəkə təhlükəsizliyi məsələləri

515 Göndərilən məktublar adətən hansı qovluqda saxlanılır?

- Heç bir qovluqda saxlanmır
- Sent Items
- Delete
- Inbox
- Outbox

516 Bir məktubu eyni zamanda bir neçə ünvanə göndərmək mümkündürmü?

- Yalnız 1 ünvanə göndərmək olar
- Maksimum 256 ünvanə göndərmək olar
- Məktubun əslini 1 ünvanə, surətini 256 ünvanə göndərmək olar
- Olmaz
- 65536 ünvanə göndərmək olar

517 Multimedia texnologiyaları nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- hesablamə məsələlərinin həlli və müəssisənin iqtisadi fəaliyyətinin təminatı üçün
- real təsvirlərin və səsini emalı üçün
- informasiya texnologiyalarının instrumental proqram vasitələrini yaratmaq üçün
- Yalnız Audio emalı üçün
- strukturlaşdırılmış böyük həcmdə informasiyanın emalı üçün

518 Google axtarış sistemində Mən şanslıyam düyməsi nə üçün istifadə edilir?

- Axtarılan obyektə aid İnternet səhifələrinin siyahısını yükləyir
- Axtarılan obyektin olduğu İnternet səhifələri avtomatik olaraq tək-tək yükləyir
- Axtarılan obyekt üzrə ətraflı axtarış aparır
- Axtarılan obyektə cəld tapır
- Axtarılan obyektə aid İnternet səhifəsini birbaşa yükləyir

519 İnternet nədir?

- İnternet – WWW xidmətidir
- İnternet – Beynəlxalq təşkilatdır
- İnternet – Əməliyyat sistemidir
- İnternet – Beynəlxalq lokal kompyuter şəbəkəsidir
- İnternet – Beynəlxalq global kompyuter şəbəkəsidir

520 MSIE nədir? 1) əməliyyat sistemi 2) Şəbəkə əməliyyat sistemi 3) Microsoft İnternet Explorer 4) İnternetə daxil olmaq üçün proqram 5) İnternet səhifəsinin axtarışına, baxılmasına imkan yaradan brauzer

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

521 WWW nədir? 1) World wrap workbench 2) World Wide Web 3) Windows Word Wordpad 4) Wrap Workbench World 5) İNTERNET

- 1
- 5
- 4
- 3
- 2

522 İnternetdə hansı xidmətlər ola bilər?

- Oyunlar, məktublaşmalar, dedi-qodular, lətifələr və s
- e-mail, WWW, FTP
- İnternet səhifələri, mahnılar, kitabxanalar və s
- Nağıllar, xarici maşın şəkilləri, e-mail və s
- Yalnız FTP, WWW

523 Elektron poçt işarəsi hansıdır?

- #
- %
- @
- \$
- &

524 Windows əməliyyat sistemində e-mail ilə işləmək üçün hansı proqramdan istifadə edilə bilər?

- Outlook Express
- Hotmail
- Gmail
- Norton Commander
- Windows

525 Provayder kimdir?

- İnternetə nəzarət edən təşkilat
- İnterneti yaradan təşkilat
- İnternet xidmətlərini satan təşkilat
- İnternet xidmətlərini təchiz edən təşkilat
- İnternet kartları satışını təşkil edən təşkilat

526 Hansı texnologiyalar İnternet səhifələri hazırlanarkən istifadə oluna bilər?

- PHP, Perl, ASP, Diyez
- Delphi, C, FoxPro, Diyez
- PHP, Perl, ASP, HTML
- HTML, Alqol, Pascal
- Alqoritm, Tilda, Fortran

527 Lokal və Qlobal hesablama şəbəkələri arasında fərqi nədir?

- Lokal və Qlobal hesablama şəbəkələri arasında heç bir fərq yoxdur
- Lokal şəbəkədə yüksək sürətli rabitə kanalı istifadə olunur, qlobal şəbəkədə yox
- Lokal-dan şəxsi şirkətlərdə, Qlobal şəbəkədə isə dövlət və beynəlxalq təşkilatlar istifadə edir
- Lokal şəbəkə bir-birindən yaxın məsafədə yerləşən kompyuterləri, qlobal şəbəkə coğrafi olaraq uzaq məsafədə yerləşən kompyuterləri birləşdirir
- Lokal şəbəkə fərdi kompyuterləri və serverləri birləşdirir, qlobal şəbəkə isə superkompyuterləri birləşdirir

528 Google axtarış sistemində emblem axtarmaq üçün hansı düymədən istifadə edilir?

- Şəkillər
- Qruplar
- Qovluq

- Ətraflı axtarış
- Seçimlər

529 MİE pəncərəsində Избранное düyməsini kliklədikdə nə baş verir?

- Избранное qovluğunda əvvəlcədən saxlanılan səhifələr siyahısı yüklənir
- İnternet səhifəsinin sağ hissəsində pəncərə açılır
- Избранное pəncərəsinin səhifələr yüklənir
- Ekrandakı səhifə Избранное qovluğuna əlavə edilir
- Ekrandakı səhifə yüklənir

530 http://www.google.com/24##1212@ işarəsi harada istifadə edilir?

- Heç yerdə istifadə edilmir
- Elektron poçt ünvanında
- Veb-səhifənin ünvanında
- Xarici ölkənin ev ünvanında
- Müasir poçt ünvanında

531 Microsoft Outlook proqramında ünvan kitabçası nə üçün istifadə edilir?

- Göndərilən və gələn məktubların ünvanı avtomatik bu kitabda qeyd edilir
- Göndərilən məktubların ünvanlarını yaddaşa yazmaq üçün
- İstənilən elektron poçt ünvanını yadda saxlamaq üçün
- Göndərilən məktubların ünvanı avtomatik bu kitabda qeyd edilir
- Gələn məktubların ünvanlarını yaddaşa yazmaq üçün

532 Ümumdünya İnternet günü nə vaxt qeyd olunur?

- 9 fevral
- 28 aprel
- 17 may
- 20 mart
- 7 noyabr

533 Sadalananlardan hansı veb-səhifə formatıdır?

- pop
- http
- htm
- ftp
- mht

534 DNS nədir?

- Domen ünvanlaşdırma dili
- Domen ünvanlaşdırma sistemi
- Şəbəkə proqram təminatı
- Şəbəkə seansı
- Domen adları sistemi

535 HTML nədir?

- Proqramlaşdırma dili
- Hipermətni nişanlama dili
- Şəbəkə proqram təminatı
- Protokol
- Alqoritmik dil

536 Elektron poçt vasitəsilə məlumatların ötürülməsi protokolu hansıdır?

- İP
- SMPT
- POP
- TCP
- FTP

537 TEQ nədir?

- Proqram dili
- İnformasiyanın ötürülmə vahidi
- Alqoritmik dilin operatoru
- PHP operatoru
- HTML dilinin operatoru

538 İstifadəçi veb - sənədi çağırmaq üçün brauzerdə yazdığı ünvan necə adlanır?

- FTP
- HTTP
- URL
- HTT
- WWW

539 İntranet nədir?

- Modem
- şəbəkə əməliyyat sistemi
- təşkilatın xüsusi şəbəkəsi
- sistemi qeydə alan şəbəkə
- xarici istifadəçiləri özünə daxil edir
- [yeni cavab]

540 Ofisinizdə kompyuterlər arası bağlantı var. fayl və printerləri bölüşə bilərsiniz. Bu bağlantı necə adlanır.

- WAN
- FTP
- LAN
- WWW
- HTTP

541 Elektron kommertiya hansı imkanları əldə etmək üçündür?

- Kompyuter şəbəkələrindən istifadə etməklə alqı-satqı, servis xidməti həyata keçirmək, marketing tədbirləri keçirmək imkanı

- Şəbəkədə bazarlıq həyata keçirmək imkanı
- İnternetin vasitəsilə marketing tədbirlərini həyata keçirmək imkanı
- GAN-da servis xidmətlərini
- Qlobal biznes istifadəsi

542 HTML nədir?

- Proqramlaşdırma dili
- Hipermətni nişanlama dili
- Şəbəkə proqram təminatı
- Protokol
- Alqoritmik dil

543 Multimediya nədir?

- Kompüterdə mətnin, qrafikanın, səsin, animasiyanın birləşdirilməsini təmin edən aparat və proqram vasitələri
- Film göstərən proqram vasitələri
- Kompüterdə yalnız mətnin və səsin birləşdirilməsini təmin edən aparat vasitələri
- Kompüterdə yalnız qrafikanın və animasiyanın birləşdirilməsini təmin edən aparat vasitələri
- Video montaj proqram vasitələri

544 New Message pəncərəsində CC: sahəsində nə yazılır?

- Heç nə yazılmır
- Məktubun nüsxəsini alacaq şəxslərin ünvanları
- Mövzu
- Məktubu göndərəcəyimiz şəxsin ünvanı
- Məktubu göndərən şəxsin ünvanı

545 LAN şəbəkəsi hansı texnologiyalar əsasında qurula bilər?

- Arpanet
- Wi-Fi
- Ethernet
- AEthernet
- Win-Max, Blütuz

546 İCQ- nədir

- Hipermətnlərə baxmaq üçün nəzərdə tutulmuş proqramlardır.
- Hal – hazırkı vaxtda İnternetə qoşulmuş insanın İP – ünvanının axtarışını təşkil edir.
- Faylların ötürülməsini təşkil edir.
- Verilənlərin arxivini təşkil edir
- İstifadəçinin deytaqramlarının ötürülməsini təşkil edir

547 LAN (Local şəbəkə) harada istifadə oluna bilər?

- AEthernet
- Bir necə təşkilatı birləşdirmək üçün
- Bir təşkilat daxilində
- Yalnız iki təşkilat arasında
- İki şəhər arasında

548 @ işarəsi harada istifadə edilir?

- Heç yerdə istifadə edilmir
- Elektron poçt ünvanında
- Veb-səhifənin ünvanında
- Xarici ölkənin ev ünvanında
- Müasir poçt ünvanında

549 İP ünvan nəyi göstərir?

- şəbəkə kartının fiziki ünvanını
- kompüterin(şəbəkə kartının) unikal fiziki ünvanını
- kompüterin şəbəkədə unikal ünvanını
- kompüterin şəbəkəyə unikal birləşmə növünü
- bütün yuxarıda sadalananları

550 Hansı veb-saytlar alışı və maliyyə əməliyyatları üçün təhlükəsiz hesab olunur:

- ünvanları "ftp"-lə başlayan
- ünvanları "http"-lə başlayan
- ünvanları "https"-lə başlayan
- ixtiyari
- ünvanları "ftp"-lə başlayan

551 Şəbəkədə istifadəçilərin birgə istifadə etmədikləri resurs necə adlanır?

- monitor
- plotter
- datakart
- printer
- skaner

552 Təşkilat daxilində İnternet bağlantısından istifadə edərkən hansı kateqoriyalı resurslardan faydalanmaq olar:

- Siyasət və dinin təbliği, sui-qəsd və hipnoz
- Əyləncə, İdman, Sosial şəbəkələr
- İşgüzar fəaliyyətə aid və etik normala uyğun olan bütün kateqoriyalı İnternet resurslarından
- Online video və musiqi, İnternetdən proqramların endirilməsi, Bloqlar
- Tanışlıq və nikah agentlikləri,

553 . İnternet səhifəsində aşağıdakı cədvəl nə üçün lazım ola bilər? 79 + 56 1)internet səhifəsində qeydiyyatdan keçmək üçün 2)spama qarşı yoxlamadır, server əmin olmalıdır ki, elektron daxiletməni yerinə yetirən robot deyil 3)bu qrafanı boş qoymaq da olar 4)bu qeydiyyat formasını dolduran robotdur 5)elektron daxiletmədə tələb edilən sorğulardan biridir

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

554 Wi-Fi qoşulmanın fəqli cəhəti hansıdır?

- Ayrılmış kanalla
- Yüksək sürətli internetə qoşulmaq olar
- İstənilən yerdən internetə qoşulmaq olar
- Netbook - dan internetə qoşulmaq olar
- Notebook – dan internetə qoşulmaq olar

555 İnformasiya texnologiyasının ən mühüm komponentləri hansıdır?

- communications technologies
- Primary, secondary və cache memory
- Hardware, software və communications technologies
- RAM və ROM
- Hardware və shareware

556 MP3- pleerdə dinləmək üçün WAV faylının MP3 formatında saxlanması prosesi necə adlanır?

- Səsin fasilələrlə ötürülməsi
- Yazılma
- Çevirmə
- Səsin sintezi
- Səsin fasiləsiz ötürülməsi

557 Adi kameradan fərqli olaraq rəqəmli kamera hansı funksiyanı təqdim edir?

- Fotonun yaddaşda saxlanması üçün plyonkadan istifadə olunur
- Rəqəmli kamerada plyonkadan istifadə olunur
- Fotonu çap etmək üçün rəqəmli kameranı printerə qoşmaq olar
- Fotonu kompyutərə köçürmək üçün rəqəmli kameranı skanerə qoşmaq olar
- Fotonun yaddaşda saxlanması üçün plyonkadan istifadə olunur

558 Aşağıdakılardan hansı qurğu telefon şəbəkəsindən istifadə etməklə qoşulmaq imkanı verir?

- DVD-ROM
- CD-ROM
- Modem
- Plotter
- Speakers

559 CWA 14167-1 (mart 2003) stantartına aiddir, 2

- Elektron imzanın dövlət sektorunda istifadə olunmasına dair əlavə tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün təhlükəsiz qurğular (kriptoqrafik açarların yaradılmasına, saxlanılmasına və istifadəsinə dair tələblər daxil olmaqla)
- elektron imza açarları üzrə sertifikatlaşdırma xidmətlərinin yerinə yetirilməsi üçün tələblər
- elektron imza sertifikatlarının idarə olunması üzrə etibarlı sistemlərin təhlükəsizliyinə dair tələblər
- elektron imzanın yaradılması üçün kriptoqrafik modul: imzanın təsdiqlənməsi ilə məşğul olan qurumlar tərəfindən istifadə olunur – Müdafiə profili;

560 Front-Office nədir?

- malları və xidmətləri müştəriyə nümayiş etdirən mexanizmdir
- elektron ödəmə sisteminə nəzarət edir
- istifadəçinin İnternet hiper mühitində sərbəst hərəkətini təmin edir
- istifadəçiyə tarif qismində cavab verən
- məsafədən mağazanı idarə etmək üçündür

561 Elektron auksion

- elektron-kommersiya bazarı iştirakçıları'nın xidmət sahibləri kateqoriyasına aiddir
- auksionlar təşkil etmək üçün elektron meydanlardır
- informasiya portalları və elektron ticarət meydanlarıdır
- istifadəçiyə məhsul və xidmətlərlə tanışlıq imkanını təşkil edən auksiondur
- Bu anonim ticarət meydanları istifadəçilərə spot-bazarda mal alqı-satqısı aparmağa imkan verir

562 Maliyyə portalı

- düzgün cavab yoxdur
- İstifadəçilərə tele-konfranslar təklif edir
- İstifadəçilərə auksionlar təklif edir
- istifadəçiyə məhsul və xidmətlərlə tanışlıq imkanını təşkil edən auksiondur
- broker və digərlər fəaliyyətini həyata keçirir

563 Qlobal şəbəkənin baza protokolu hansıdır?

- SMTP
- TCP/IP
- FTP
- HTTP
- HTML

564 İnteraktiv birja nədir?

- Elə bir alqı-satqı sistemidir ki, çoxsaylı alıcılar həmin sistem çərçivəsində bir çox tədarükçülərdən mal ala bilirlər
- Ümumi maraqları olan insanların ünsiyyət və informasiya mübadiləsi üçün virtual görüş yerini təmin edir
- Çoxsaylı mənbələrdən məzmunu və ya qoşmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Proqram təminatını, multimedia və digər kompüter məhsullarını İnternet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Çoxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

565 Elektron cib kisəsi hansı informasiyanı özündə saxlayır?

- Yuxarıda sadalananların hamısını
- Kredit kartı haqqında informasiyanı
- Elektron pullar haqqında informasiyanı
- İstifadəçinin kimliyini təyin edən məlumatları
- İstifadəçinin adını

566 Elektron ödəniş sistemlərinə aiddir:

- Bütün cavablar doğrudur
- Kredit kartları

- Elektron pullar və cib kisələri
- Mikroprosessorlu kredit kartları
- Elektron çeklər və veksellər

567 Elektron hökumət nədir?

- elektron hökumət çərçivəsində vətəndaşların öz maraqlarının müdafiə və dövlətlə əməkdaşlıq formalarının təyin olunma atributudur
- informasiya cəmiyyəti üçün xarakterik dövlət idarəetməsinin həyata keçirilmə konsepsiyasıdır
- dövlətdə ali qanunvericilik, icra və məhkəmə hakimiyyətinə malik şəxslər və idarələr yığıdır
- elektron hökumətin təqdim etdiyi müəyyən imkanlardan istifadə üsullarıdır
- hökumətin və dövlətin daha səmərəli qarşılıqlı təsir üsuludur

568 Yenidən qurulan dövlət konsepsiyasının ilkin prinsiplərinə aid deyil:

- Bütün variantlar doğrudur
- dövlətə mütləq bəla kimi deyil, kollektiv fəaliyyət üsulu və ictimai problemlərin həlli kimi baxılmır
- səmərəli dövlət informasiya cəmiyyətinin və biliklər iqtisadiyyatının tələblərinə uyğun olmalıdır, böyük, mərkəzləşdirilmiş və standartlaşdırılmış bürokratiya keçmişdə qalmalıdır
- dövlət idarəetməsinin problemi insanlar (bürokratlar) deyil, bürokratik sistemin özüdür
- bütün vətəndaşlar üçün imkanların bərabərliyinin təmin olunması prinsipinə əsaslanmaq zəruridir

569 İnkişaf etmiş dünya ölkələrində elektron hakimiyyət və idarəetmənin tətbiqi hökumətin yenidən qurulması konsepsiyasının əsaslandığı prinsiplərə aid deyil:

- dövlət strukturunun çevikliyinə və innovasiyalılığına yönələn missiyaların yerinə yetirilməsi
- yerli cəmiyyətlərə böyük səlahiyyətlərin verilməsi
- dövlət strukturunun pulun xərclənməsinə deyil, onun qazanılmasına yönəldilməsi
- uzunmüddətli planlaşdırma, profilaktika və qabaqlama üsulları ilə daha az xərclərlə problemlərin həlli
- hökumət üçün xidmətlər təqdim edə biləcək strukturların rəqabətinin qeyri-zəruriliyi

570 Keyfiyyətli idarəetmə (Good Governance) yanaşma metodologiyasına uyğun olmayan keyfiyyət xarakteristikasını seçin.

- nəticəvilik, səmərəlilik və faydalılıq
- hakimiyyətin vətəndaşlar qarşısında hesabat verməsi
- bərabərlik və ayrışçılığın qəbul edilməsi
- hakimiyyətin və onun qərarlarının şəffaflığı
- qaydaların aliliyinin tanınması

571 Elektron hökumət yalnız vətəndaşların və dövlət strukturlarının münasibətlərini deyil, eyni zamanda dövlət daxilində - onun ayrı-ayrı , və arasındakı münasibətlərin də formasını dəyişir. 1. bəndləri 2. imkanları 3. səviyyələri 4. altbölmələri 5. funksiyaları

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

572 Dövlət Proqramında e-hökumətin yaradılmasının birinci mərhələsində nəzərdə tutulmuşdur:

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.
- “E-hökumət” infrastrukturunun yaradılması mərhələsində “E-hökumət” portalının qurulması və informasiya xidmətinin göstərilməsi.
- E-hökumətin baza komponentlərinin yaradılması: “e-hökumət” portalı şlüzü, bank sistemi ilə qarşılıqlı əlaqə üçün “ödəniş şlüzü”, milli identifikasiya sistemi, dövlət orqanlarının vahid şəbəkə infrastrukturunu
- Dövlət idarəetməsinin bütün səviyyələrində inzibati rəqlamentlərin (prosedurların) standartlaşdırılması və rəsmiləşdirilməsi, “e-hökumət”in vətəndaşlarının və dövlət orqanlarının fəaliyyətinin bütün sahələrini əhatə edən müxtəlif xidmətlərinin inkişafı
- Dövlət orqanları və təşkilatlarının fəaliyyətinin yeni şəraitə transformasiyası, e-səhiyyə, e-təhsil, e-mədəniyyət, e-demokratiya və s. kimi layihələrin həyata keçirilməsi

573 Dövlət Proqramında e-hökumətin yaradılmasının ikinci mərhələsində nəzərdə tutulmuşdur:

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.
- “E-hökumət” infrastrukturunun yaradılması mərhələsində “E-hökumət” portalının qurulması və informasiya xidmətinin göstərilməsi.
- E-hökumətin baza komponentlərinin yaradılması: “e-hökumət” portalı şlüzü, bank sistemi ilə qarşılıqlı əlaqə üçün “ödəniş şlüzü”, milli identifikasiya sistemi, dövlət orqanlarının vahid şəbəkə infrastrukturunu
- Dövlət idarəetməsinin bütün səviyyələrində inzibati rəqlamentlərin (prosedurların) standartlaşdırılması və rəsmiləşdirilməsi, “e-hökumət”in vətəndaşlarının və dövlət orqanlarının fəaliyyətinin bütün sahələrini əhatə edən müxtəlif xidmətlərinin inkişafı
- Dövlət orqanları və təşkilatlarının fəaliyyətinin yeni şəraitə transformasiyası, e-səhiyyə, e-təhsil, e-mədəniyyət, e-demokratiya və s. kimi layihələrin həyata keçirilməsi

574 Dövlət Proqramında e-hökumətin yaradılmasının üçüncü mərhələsində nəzərdə tutulmuşdur:

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.
- “E-hökumət” infrastrukturunun yaradılması mərhələsində “E-hökumət” portalının qurulması və informasiya xidmətinin göstərilməsi.
- E-hökumətin baza komponentlərinin yaradılması: “e-hökumət” portalı şlüzü, bank sistemi ilə qarşılıqlı əlaqə üçün “ödəniş şlüzü”, milli identifikasiya sistemi, dövlət orqanlarının vahid şəbəkə infrastrukturunu
- Dövlət idarəetməsinin bütün səviyyələrində inzibati rəqlamentlərin (prosedurların) standartlaşdırılması və rəsmiləşdirilməsi, “e-hökumət”in vətəndaşlarının və dövlət orqanlarının fəaliyyətinin bütün sahələrini əhatə edən müxtəlif xidmətlərinin inkişafı
- Dövlət orqanları və təşkilatlarının fəaliyyətinin yeni şəraitə transformasiyası, e-səhiyyə, e-təhsil, e-mədəniyyət, e-demokratiya və s. kimi layihələrin həyata keçirilməsi

575 Dövlət Proqramında e-hökumətin yaradılmasının dördüncü mərhələsində nəzərdə tutulmuşdur:

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəçiliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.
- “E-hökumət” infrastrukturunun yaradılması mərhələsində “E-hökumət” portalının qurulması və informasiya xidmətinin göstərilməsi.
- E-hökumətin baza komponentlərinin yaradılması: “e-hökumət” portalı şlüzü, bank sistemi ilə qarşılıqlı əlaqə üçün “ödəniş şlüzü”, milli identifikasiya sistemi, dövlət orqanlarının vahid şəbəkə infrastrukturunu
- Dövlət idarəetməsinin bütün səviyyələrində inzibati rəqlamentlərin (prosedurların) standartlaşdırılması və rəsmiləşdirilməsi, “e-hökumət”in vətəndaşlarının və dövlət orqanlarının fəaliyyətinin bütün sahələrini əhatə edən müxtəlif xidmətlərinin inkişafı
- Dövlət orqanları və təşkilatlarının fəaliyyətinin yeni şəraitə transformasiyası, e-səhiyyə, e-təhsil, e-mədəniyyət, e-demokratiya və s. kimi layihələrin həyata keçirilməsi

576 PKI modelini təşkil edən komponentlərə aşağıdakılardan hansı aid deyil

- Saxlama bazaları
- Sertifikat Mərkəzləri
- Qeydiyyat Mərkəzləri
- Sertifikat sahibləri
- Məlumat kitabçaları

577 Açıq Açar Kriptografiyasından nə üçün istifadə edilir?

- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər
- Mübadilə olunan məlumatın şifrələnməsi
- Elektron imza və açıq açar şifrələməsi
- Subyekt haqda məlumatlar və onun açıq açarı
- SM yoxlayır, sertifikat verir və bu sertifikatların fəaliyyətini tənzimləyir

578 Gizli açar kriptografiyası adətən nə üçün istifadə edilir?

- Mübadilə olunan məlumatın şifrələnməsi
- İnteraktiv inteqrasiya olunmuş xidmətlər
- Elektron imza və açıq açar şifrələməsi
- SM yoxlayır, sertifikat verir və bu sertifikatların fəaliyyətini tənzimləyir
- Subyekt haqda məlumatlar və onun açıq açarı

579 Aşağıda göstərilənlərdən neçəsi tətbiqi proqramdır? 1. MS Excel 2. Defrag 3. NotePad 4. MS Paint 5. Drive Space 6. Control Panel

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

580 Faylın tam adında göstərilir:

- Qovluğun adı
- Faylın ölçüsü
- Altqovluğun adı
- Diskin adı
- Faylın tipi

581 Aşağıdakılardan hansı əməliyyat sistemi deyil? 1. MS Outlook 2. UNIX 3. Linux 4. Opera 5. MS DOS

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

582 Antivirus proqramlarının tipləri hansılardır? 1. Vaksın 2. Yükləmə 3. Detektor 4. Şəbəkə 5. Filtr

- 1, 3, 5
- 1, 2, 3

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

583 əməliyyat sisteminin kompüterə qoşulan qurğularla əlaqəsini təmin edən kompüter proqramı necə adlanır?

- drayver
- arxivləşdirmə proqramı
- brauzer
- örtük
- translyator

584 Aşağıdakılardan biri Fayl üçün xarakterik deyil:

- Fayllar müxtəlif tipli olur.
- Faylın adı iki hissədən ibarətdir.
- Fayl adının ikinci hissəsi faylın tipi haqqında məlumat verir.
- Fayl adının birinci hissəsi istifadəçi tərəfindən verilir.
- Fayl adının genişlənməsi mütləq 3 simvoldan ibarət olmalıdır.

585 Drayverlər proqram təminatının hansı növünə aid edilir?

- Xüsusi nəzarət proqramlarına
- Sistem proqram təminatına
- İxtisaslaşdırılmış proqramlara
- Tətbiqi proqram təminatına
- Əməliyyat sistemlərinə

586 Arxiv fayllar üçün hansı genişlənmələrdən istifadə olunur: 1) .zip 2) .gif 3) .doc 4) .xls 5) .rar

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

587 Aşağıdakılardan biri tətbiqi proqram deyil:

- Access
- Excel
- Adobe Photoshop
- Linux
- Internet Explorer

588 Windows əS-də fayl və qovluqları aşağıdakı üsullardan neçəsi ilə nizamlamaq olar? 1. faylın ölçüsünə görə 2. son dəyişiklik tarixinə görə 3. əlifba sırasına görə 4. adındakı simvolların sayına görə 5. tipinə görə

- 4
- 2
- 1

- 3
 5

589 Proqramlaşdırma sisteminin əsas məqsədi nədir?

- İnformasiyanı kənar müdaxilələrdən qorumaq
 Yeni proqram vasitələri yaratmaq
 İnterfeysinə imkanlarını genişləndirmək
 Əməliyyat sistemlərinin imkanlarını genişləndirmək
 İstifadəçinin konkret məsələlərini həll etmək

590 Aşağıdakılardan hansı örtük proqramlara aiddir?

- WordPad
 Windows 7
 Power Point
 Excel
 Norton Commander

591 Aşağıdakı əməliyyatlardan hansıları pəncərələrlə iş zamanı yol verilməyən əməliyyatdır?

- Yerdəyişmə
 Döndərmək
 Açmaq
 Bağlamaq
 Bərpa etmək

592 Faylda saxlanan informasiyanın tipi nə ilə müəyyən olunur?

- Faylın ölçüsü ilə
 Faylın atributu ilə
 Faylın adı ilə
 Faylın saxlandığı qovluqla
 Faylın genişlənməsi ilə

593 Faylın tam adı hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- D://Windows\\sənəd.txt
 D:\Windows\sənəd.txt
 D:/Windows/sənəd.txt
 D:/Windows\sənəd.tx
 D:\\Windows/sənəd.txt

594 MS Office paketinə daxil deyil: 1) Power Point 2) Windows XP 3) Access 4) Winzip 5) Excel

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

595 Destruktiv imkanlarına görə..... virusları mövcuddur.

- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident, qeyri-rezident
- Kompanyon, soxulcan, parazit, tələbə, stels, polimorf, makrovirus
- Fayl, yükləmə, fayl-yükləmə, şəbəkə
- Lokal, şəbəkə

596 Yaşayış mühitinə görə..... virusları mövcuddur.

- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident, qeyri-rezident
- Kompanyon, soxulcan, parazit, tələbə, stels, polimorf, makrovirus
- Fayl, yükləmə, fayl-yükləmə, şəbəkə
- Lokal, şəbəkə

597 Proqram təminatının nüvəsi nədir?

- Fayl sistemi
- Xidməti proqramlar
- Tətbiqi proqramlar
- Əməliyyat sistemi
- Utilitlər

598 Sistem proqram təminatının əsas funksiyası:

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

599 Utilitlərin funksiyası nədir?

- Müəyyən sinif məsələlərin həllini təşkil etmək üçün istifadə edilən proqram
- Kompüterə qoşulan xarici qurğuların parametrlərini təyin etmək üçün istifadə edilən proqram
- İnformasiyanın mübadiləsini həyata keçirmək üçün istifadə olunan proqram
- Verilənlərin emalının köməkçi əməliyyatlarını yerinə yetirmək üçün istifadə olunan proqram
- Kompüter ilə istifadəçi arasında dialoq yaratmaq üçün istifadə edilən proqram

600 Sistem proqram təminatının tərkib hissələri hansılardır?

- Xidməti proqramlar, alqoritmik dillər, tətbiqi proqram paketləri
- Xidməti proqramlar, antivirus proqramları, tətbiqi proqramlar
- Arxivləşdirmə proqramları, tətbiqi proqramlar, əməliyyat sistemləri
- Əməliyyat sistemləri, xidməti proqramlar, örtük proqramları
- Əməliyyat sistemləri, proqramlaşdırma sistemləri, tətbiqi proqramlar

601 Virus alqoritminin xüsusiyyətlərinə görə..... virusları mövcuddur.

- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident, qeyri-rezident
- Kompanyon, soxulcan, parazit, tələbə, stels, polimorf, makrovirus
- Fayl, yükləmə, fayl-yükləmə, şəbəkə

- Lokal, şəbəkə

602 Proqram təminatı nədir?

- Xüsusi nəzarət proqramı
 İnformasiya mübadiləsinin həyata keçirilməsi üçün istifadə olunan proqram
 Tətbiqi proqramlar üçün normal mühitin təmin edilməsi üçün istifadə olunan proqramlar
 Kompüterin fəaliyyəti, informasiyanın emalının təşkili və idarə edilməsi üçün istifadə olunan proqramlar kompleksi
 Əməliyyat sisteminin imkanlarını genişləndirən proqram

603 Hansı cərgədə yalnız arxiv fayllarının genişlənmələri göstərilmişdir?

- .zip, .rar, .arj, .cab
 .zip, .rar, .pas, .cab
 .ppt, .xls, .arj, .zip
 .mdb, .doc, .xls, .ppt
 .cdr, .psd, .arj, .zip

604 Antivirusların hansı növləri var?

- Detektorlar, həkim-proqramlar, müfəttişlər, filtrlər, vaksinlər
 Filtrlər, fayl, örtüklər, vaksinlər, detektorlar
 Müfəttişlər, detektorlar, həkim-proqramlar, şəbəkə
 Həkim-proqramlar, müfəttişlər, filtrlər, vaksinlər, yükləmə
 Vaksinlər, həkim-proqramlar, müfəttişlər, fayl, filtrlər

605 Şəbəkə proqram təminatı ...

- İnterfeysin imkanlarını genişləndirir
 Tətbiqi proqram paketi yaradır
 Sistem proqram vasitəsi yaradır
 Şəbəkənin resurslarını idarə edir
 Yeni proqram vasitələri yaradır

606 Office proqramları hansı növ proqramlara aid edilə bilər?

- Instrumental proqramlara
 Əməliyyat sistemlərinə
 Xidməti proqramlara
 Tətbiqi proqramlara
 Sistem proqramlarına

607 Windows 7 əS-də qovluq pəncərəsinin başlıq sətirindən mausun sol düyməsi ilə sıxıb ekranın sol tərəfinə çırpıb buraxsaq nə baş verər?

- Heç nə baş verməyəcək.
 Qovluq pəncərəsi ekranı tam örtəcək
 Qovluq pəncərəsi ekranın sağ yarısını örtəcək
 Qovluq pəncərəsi ekranın sol yarısını örtəcək
 Qovluq pəncərəsindən başqa digər pəncərələr məsələlər panelinə düşəcək

608 Windows əS-də fayl və qovluqları aşağıdakı üsullardan neçəsi ilə nizamlamaq olar? 1. faylın ölçüsünə görə 2. son dəyişiklik tarixinə görə 3. əlifba sırasına görə 4. adındakı simvolların sayına görə 5. tipinə görə

- 5
 1
 2
 3
 4

609 Aşağıdakı proqramlardan hansı xidməti proqramlardır? 1. Cədvəl prosessorları 2. Kommunikasiya paketləri 3. Verilənlərin arxivləşdirilməsi proqramları 4. Antivirus proqramları

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

610 Düzgün olmayan qovluq adını göstərin.

- Suitimator_1
 SIGMA < ITOG
 SIGMA
 SIGMA11+ITOG
 SIGMA.TXT

611 Fayl adında bu simvollar ola bilməz:

- <|? * & / \ : "
 <|? * % / \ : "
 + _ | ? * / \ : "
 > < | ? * / \ : "
 \$ < # ? * / \ : "

612 Faylların adları və genişlənmələri bir-birindən hansı simvolla ayrılır?

- Heç bir simvolla
 .
 ;
 :
 ?

613 !, ?, *, +, #, \$, %, @, kiçikdir , > simvollarından neçəsindən Windows əS-də faylın adında istifadə etmək olar?

- 6
 5
 3
 4
 7

614 Windows Explorer (Проводник) dialoq pəncərəsinin sol hissəsində hansı informasiya əks olunur?

- Seçilmiş obyektin xüsusiyyətləri
- Seçilmiş obyektlər üçün əməliyyatlar
- Kompüterdəki bütün qovluqların iyerarxik strukturu
- Axtarış sistemi
- Cari qovluqdakı obyektlər

615 fərdi kompüterin proqram təminatının tərkibinə daxil deyildir.

- Tətbiqi proqramlar
- Aparat vasitələri
- Əməliyyat sistemləri
- Proqramlaşdırma sistemləri
- Translyatorlar

616 Kompüterin fəaliyyətini təşkil və idarə edən proqramlar toplusu necə adlanır?

- Tətbiqi proqramlar
- Xidməti proqramlar
- Şəbəkə proqramları
- Əməliyyat sistemi
- Sistem proqramları

617 İnformasiya resurslarından istifadəsinə görə əməliyyat sistemləri hansı təsnifata bölünür?

- birməsələli və çoxməsələli
- şəbəkə və çoxməsələli
- paket və vaxt bölgüsü
- biristifadəçi və çoxistifadəçi
- Lokal və şəbəkə

618 Tətbiqi proqramları seçin: 1. Kaspersky 2. Excel 3. Norton Commander 4. Internet Explorer

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

619 Aşağıda sadalananlardan hansılar əməliyyat sistemi deyil? 1. BIOS 2. Netscape Navigation 3. Linux 4. UNIX 5. MS DOS 6. MAC OS

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

620 Windows 7 əməliyyat sistemində mausun sol düyməsini ekranın sağ aşağı küncündə sıxsaq, nə baş verər?

- Heç nə baş verməyəcək
- Ekranı olan bütün açıq pəncərələr məsələlər panelinə düşəcək
- Ekranı olan bütün açıq pəncərələr bağlanacaq
- Ekranı olan bütün açıq pəncərələr görünməz olacaq
- Ekranı olan bütün pəncərələr tam ekran olacaq

621 Aşağıdakılardan hansılar MS Word proqramının fayllarıdır? 1) .rtf 2) .xlsx 3) .bmp 4) .docx 5) .sys

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

622 Aşağıdakılardan hansı qrafik fayl deyil?

- şəkil.ppt
- şəkil.gif
- şəkil.bmp
- şəkil.jpg
- şəkil.tiff

623 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı doğru deyil?

- obyektlerin qrup şəklində yerini dəyişmək olar
- obyektləri qrup şəklində qeyd etmək olar
- obyektləri qrup şəklində silmək olar
- obyektləri qrup şəklində yaratmaq olar
- obyektləri qrup şəklində köçürmək olar

624 Проводник (Explorer) proqramı ... üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- verilənlər bazasının təşkili
- fayllar, qovluqlar və əlavələrlə iş
- diskin təmizlənməsi
- sərt diskin fraqmentlərə bölünməsi
- elektron təqdimatların təşkili

625 Aşağıdakılardan hansı fayl sistemidir?

- NTFS
- EXE
- RTF
- PAT
- COM

626 Aşağıdakılardan hansı Windows7 əməliyyat sisteminin standart proqramı deyil?

- Prompt
- Paint
- NotePad
- WordPad

Kalkulyator

627 Aşağıdakılardan hansı tətbiqi proqram təminatına aid edilmir?

- Corel Draw
 Paradox
 dBase
 Dream Weaver
 Norton Utilities

628 MS Explorer proqramında (Проводник) qovluğun solunda olan ► işarəsi nəyi göstərir?

- Mövcud faylın əvəz edilməsi təsdiq olunur
 Fayllar dispetçerinə məlumat göndərilir
 Faylların surətinin köçürülməsi yerinə yetirilir
 Tərkibində bir-birinə daxil olan qovluqları saxlayır
 Diskin defraqlentləşdirilməsi aparılmalıdır

629 C:\DOC\SENEDED.TXT faylı verilmişdir. Faylın yerləşdiyi qovluq hansıdır?

- C:\
 SENED.TXT
 C:\DOC\SENEDED.TXT
 DOC
 TXT

630 Translyator proqramı:

- Mətnin redaktəsini həyata keçirir
 Proqramın mətnini məşin koduna çevirir
 Şərhləri məşin dilinə tərcümə edir.
 Proqramın operatorlarını yerinə yetirir
 Dəyişənin qiymətini dəyişməsi və ona baxış üçün vasitə təqdim edir

631 Windows 7 əS–də pəncərə növlərini göstərin: 1. qovluq pəncərəsi 2. sənəd pəncərəsi 3. əlavələr pəncərəsi 4. dialoq pəncərəsi 5. sorğu sisteminin pəncərəsi 6. sistem və tətbiqi proqram pəncərəsi

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

632 Xidməti proqamlara aiddir:

- Örtüklər, utilitlər, test proqramları
 Əməliyyat sistemləri, tətbiqi proqram paketləri
 Antivirus vasitələri, xüsusi nəzarət proqramları, kompilyatorlar
 Örtüklər, texniki xidmət proqramları, antivirus vasitələri
 Utilitlər, antivirus vasitələri, translyatorlar

633 Aşağıdakılardan hansılar MS Office paketinə aid olan proqramlarda yaradılmış faylların

genişləndirilməsidir? 1) .exe 2) .ppt 3) .doc 4) .xls 5) .for

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

634 Hansı sıradakı simvoldan faylın xüsusi adında istifadə etmək olar?

- *, @, >
- =, ?, @
- ?, =, &
- @, #, \$
- *, <, >

635 Tətbiqi proqram deyil:

- qrafik prosessor
- verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri
- ekspert sistemi
- mətn prosessoru
- texniki xidmət proqramları

636 Yükləmə virusunun əsas xüsusiyyəti hansıdır?

- Şəbəkə sistemini pozur
- Həm faylları, həm də diskləri zədələyir
- Faylları zədələyir
- Disklərin yükləmə sektorunu zədələyir
- Faylların sürətini yaradır

637 Windows Explorer proqramı üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- qrafik işlərin yerinə yetirilməsi
- hesabatların aparılması
- mətnlərin yaradılması
- fayl və kataloqların idarə edilməsi
- musiqi disklərinin oxunması

638 Texniki xidmət proqramlarının vəzifəsi nədir?

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

639 Texniki xidmət proqramlarını tərkib hissələri hansılardır?

- Test proqramı və əməliyyat sistemləri
- Tətbiqi proqramlar və antivirus proqramları

- Verilənlərin ötürülməsi və arxivləşdirmə proqramı
- Test proqramları və xüsusi nəzarət proqramları
- Xüsusi nəzarət proqramları və Norton Commander

640 Promt proqramı nə üçün nəzərdə tutulmuş proqramdır?

- Prezentsiyalar yaratmaq üçün
- ƏS-in işini tənzimləmək üçün
- .html formatlı faylları adi formata çevirmək üçün
- Tərcümə işlərini həyata keçirmək üçün
- Viruslarla mübarizə üçün

641 Yaşayış mühitini yoluxdurma üsullarına görə..... virusları mövcuddur.

- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident, qeyri-rezident
- Kompanyon, soxulcan, parazit, tələbə, stels, polimorf, makrovirus
- Fayl, yükləmə, fayl-yükləmə, şəbəkə
- Lokal, şəbəkə

642 Tətbiqi proqram təminatına daxildir:

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

643 Tətbiqi proqram paketi dedikdə nə başa düşülür?

- Xidməti proqramlar
- Əməliyyat sistemlərinin imkanlarını genişləndirən proqramlar
- Müəyyən sinfə aid olan məsələnin həlli üçün nəzərdə tutulan proqramlar
- Kompüterə əlavə xidmətlər göstərən proqramlar
- İnterfeysinə imkanlarını genişləndirən proqramlar

644 Windows sistemində hər hansı obyekt üzərində mausun sağ düyməsini sıxdıqda nə baş verir?

- Proqram işə düşür
- Obyekt seçilir
- Obyekt açılır
- Start (Пуск) menyusu açılır
- Kontekst menyusu açılır

645 Aşağıdakılardan hansı əməliyyat sistemi deyil? 1. MS Word 2. Linux 3. Safari 4. MS DOS 5.Unix

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

646 Faylın adındakı ikinci hissə nəyi bildirir?

- Faylın yaranma tarixini
- Faylın ölçüsünü
- Fayla qoyulan ixtiyari adı
- Faylın tipini
- Heç bir mənası yoxdur

647 Biometrik göstəricilərin neçə növü vardır?

- 4
- 3
- 2
- 5
- 6

648 Elektron kommersiyanın texnoloji əsasını nə təşkil edir?

- Regional şəbəkə
- Lokal şəbəkə
- İntranet
- Ekstranet
- Qlobal şəbəkə

649 Elektron biznes terminindən nə məqsədlə istifadə edilir?

- İnternetdə əqdlərin səviyyəsini müəyyən etmək üçün
- Malların və xidmətlərin İnternet vasitəsilə həyata keçirilən alqı və satqı prinsiplərini aşkar etmək üçün
- biznes-proseslərin idarə olunması üçün kompüter texnologiyalarından istifadə ilə elektron kommersiya arasında hədd qoymaq üçün
- Malların şəbəkə üzrə və şəbəkədən kənar alqı və satqısının fərqi göstərmək üçün
- Bütün cavablar doğrudur

650 Aşağıda sadalananlardan elektron kommersiyanın kateqoriyasına aid olmayanı göstərin:

- C2Q
- B2B
- B2G
- B2A
- C2C

651 Elektron kommersiyanın biznes modelini göstərin:

- Bütün cavablar doğrudur
- Virtual mağaza
- Əməliyyat brokeri
- İnteraktiv birja
- Əks auksion

652 Distent bank xidməti texnologiyalarına aid deyil:

- Mobil bankinq

- İnternet banking
- Bankomatlardan istifadə etməklə xidmət
- Nağd pulla banking
- PC-banking

653 Aşağıda sadalananlardan elektron kommersiyanın biznes-modelini göstərin:

- İnformasiya brokeri
- Bazar cəmləşdiricisi
- Yuxarıda sadalananların hamısı
- Kontent tədarükçüsü
- Auksion

654 İnteraktiv bazarları başqa cür necə adlandırırlar?

- Elektron hab
- Auksion
- İnformasiya brokeri
- Bazar cəmləşdiricisi
- Virtual mağaza

655 Front-Office nədir?

- malları və xidmətləri müştəriyə nümayiş etdirən mexanizmdir
- məsafədən mağazanı idarə etmək üçündür
- istifadəçiyə tarif qismində cavab verən
- istifadəçinin İnternet hiper mühitində sərbəst hərəkətini təmin edir
- elektron ödəmə sisteminə nəzarət edir.

656 İlk dəfə elektron biznes termini kim tərəfindən işlənilmişdir?

- Lui Göretner
- Nikolaz Neqroponte
- Qari Beker
- Teodor Şults
- Saymon Kuznets

657 Elektron iqtisadiyyatın inkişafına təkan verən qüvvə nə olmuşdur?

- İri korporasiyaların inkişafı
- Biznes modellərin qurulması
- Biznes informasiyanın çoxalması
- Məhsul mübadiləsinin təkmilləşdirilməsi
- İnformasiya texnologiyalarının inkişafı

658 Elektron ticarət və elektron sənəd haqqında Azərbaycan Respublikası Qanununun icrasının təmin edilməsi barədə neçənci ildə AR Prezidentinin müvafiq fərmanı verilmişdi,

- 14 iyul 2002-ci il
- 23 İyul 2004-cü il
- 14 iyun 2005-ci il
- 3 iyun 2005-ci il

12 iyul 2002-ci il

659 Vergi sistemində avtomatlaşdırma obyektləri neçə səviyyə üzrə qruplaşdırılır :

- 5
 6
 2
 4
 3

660 3. Azərbaycanda elektron rabitə sektorunda şəxsi məlumatların işlənməsi və məxfiliyin qorunması ilə bağlı Direktiv müvafiq milli qanunvericilik neçənci ildə qəbul edilmişdir,

- 3 iyun 2005-ci il
 23 İyul 2004- cü il
 14 iyul 2002-ci il
 12 iyul 2002-ci il
 14 iyun 2005-ci il

661 Back-Office nədir?

- istifadəçiyə tarif qismində cavab verən
 məsafədən mağazanı idarə etmək üçündür
 malları və xidmətləri müştəriyə nümayiş etdirən mexanizmdir
 elektron ödəmə sisteminə nəzarət edir.
 istifadəçinin İnternet hipermühitində sərbəst hərəkətini təmin edir

662 Elektron kommersiya bazarında neçə növ xidmət mövcuddur?

- 2
 3
 6
 5
 4

663 Elektron mağazanın quruluşu neçə mexanizmdən ibarət olur?

- 5
 3
 2
 4
 6

664 Portallar neçə yerə bölünür?

- 5
 2
 3
 4
 6

665 Kriptoqrafiya zamanı neçə açardan istifadə edilir?

- 2
- 5
- 6
- 4
- 3