

AAA_1513#01#Q16#01eduman testinin sualları

Fənn : 1513 Kommunikasiya vasitələri

1 Kompyuterlərin telefon xətti vasitəsi ilə informasiya mübadiləsi etməyə imkan verən qurğudur:

- Modem
- Usenet
- Elektron poçt
- İntenet
- Elektrik şəbəkəsi

2 İstifadəçinin öz kompyuterindən Internetə qoşulmaq üçün razılaşması olmalıdır.

- Usenet xidmətini təklif edən şirkətlə
- DSL(Digital Subscriber Lines) xidməti təklif edən şirkətlə
- “Internet Servis Provayder” (ISP) xidmətlərini təklif edən şirkət - provayder (ingiliscə - təchiz edən) ilə
- Serverlə
- World Wide Web xidmətlərini təklif edən şirkətlə

3 Protokol -

- Milyonlarala kompyuterləri, proqramları, verilənlər bazalarını, fayl və insanları birləşdirən şəbəkələrdən ibarət şəbəkədir
- Açıq sistemlərin qarşılıqlı əlaqələrinə xidmət edərək, sistemin müxtəlif əlaqə səviyyələrini təyin edir
- İzahedici məqalələr, tezaurus və tərcümələrin saxlandığı müxtəlif dillərdə hazırlanan qrammatik lüğətdir
- Müxtəlif qoşaqlarda eyni səviyyədə şəbəkə komponentləri ilə mübadilə edən xəbərlərin ardıcılığını və formatını təyin edən qaydalardır
- Elektrik siqnallarının, məsələn gərginlik və ya cərəyanın ötürülmə siqnallarının səviyyəsi, kodlaşdırma tipi, siqnalların ötürülmə sürətini təyin edir

4 OSI modelində qarşılıqlı əlaqə vasitələrinin səviyyələrinə aididir: 1) əməli səviyyəsi 2) Fiziki səviyyə 3) Sistem səviyyəsi 4) Şəbəkə səviyyəsi 5) Seans səviyyəsi 6) Aktivlik səviyyəsi

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

5 OSI modelində qarşılıqlı əlaqə vasitələrinin səviyyələrinə aid deyi?

- Əməli səviyyə
- Tətbiqi səviyyə
- Seans səviyyəsi
- Fiziki səviyyə
- Təqdimetmə səviyyəsi

6 Rabitə kanalında giriş-çıxış informasiyasının idarəsindən ibarətdir:

- Seans səviyyəsi
- Kanal səviyyəsi
- Nəqliyyat səviyyəsi
- Şəbəkə səviyyəsi
- Tətbiqi səviyyə

7 Tətbiqi və seans səviyyələrinə verilənlərin tələb olunan etibarlı dərəcədə ötürülməsini təmin edir:

- Fiziki səviyyə
- Təqdimetmə səviyyəsi
- Kanal səviyyəsi
- Nəqliyyat səviyyəsi
- Şəbəkə səviyyəsi

8 Seans səviyyəsi -

- Əlaqə kanalında informasiyanın (bitlərin) ötürülməsi ilə xarakterizə olunur
- Rabitə kanalında giriş-çıxış informasiyasının idarəsindən ibarətdir
- İformasiyanın məzmununu dəyişdirmədən onun təsvir olunma formasını təyin edir
- Tətbiqi və seans səviyyələrinə verilənlərin tələb olunan etibarlı dərəcədə ötürülməsini təmin edir
- Dialoqun idarə edilməsini təmin edir, cari anda aktiv tərəfi qeyd edir, sinxronlaşdırma vasitələrini təqdim edir

9 Bu səviyyəyə istifadəcinin fayllara, printerlərə, hipermətnli Web səhifələrə və s.müraciətini təmin edən protokollar aid edilir:

- Tətbiqi səviyyə
- Nəqliyyat səviyyəsi
- Əməli səviyyə
- Təqdimetmə səviyyəsi
- Fiziki səviyyə

10 İnternetdə neçə tip ünvandan sitifadə edilir?

- 5
- 3
- 4
- 2
- 7

11 Aşağıdakılardan hansı internetdə istifadə edilən ünvanlardandır?

- Lokal ünvanlar, IP ünvanlar, İşarə domen adları
- IP ünvanlar
- Şəbəkə ünvanları
- Lokal ünvanlar
- İşarə domen adları

12 Tanınmış brauzerlərdəndir:

- Telnet
- Mozilla
- HTML
- ADSL
- Usenet

13 Hipermətn -

- Internetin xidmətləri arasında elektron poçtu ilə əlaqə yaratmaq ən ucuz başa gəlir
- Web-serverdə verilənlər bölməsi olub, hər hansı təşkilat və şəxsə aiddir
- Web-serverə müraciət edərək istənilən sahifəni tapmaq və onu ekrana çıxarmaqdır
- Internetin əsas xidmətlərindən biridir

- Hipermüraciətləri istifadə edən elektron sənəddir

14 İlk internet axtarış sistemi necə adlanıb?

- WiseNut
- Toema
- Google
- Yandex
- Aliweb

15 Aşağıdakılardan biri populyar axtarış serverlərindən deyil:

- <http://www.google.az>
- <http://www.yahoo.com>
- <http://www.rambler.ru>
- <http://www.html.com>
- <http://www.excite.com>

16 TELNET nədir?

- İnternetin ən populyar xidmət növü
- İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar
- Uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı əlaqə
- kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- Açıq sözlərə və ifadələrə görə Internetdə informasiya axtarışı vasitəsi

17 FTP (File Transfer Protokol) nədir?

- İnternetin ən populyar xidmət növü
- kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- Uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı əlaqə
- İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar
- Açıq sözlərə və ifadələrə görə Internetdə informasiya axtarışı vasitəsi

18 Təyinatına görə distant tədris sistemi olurlar

- Genişmiqyaslı və seçim xarakterli
- Seçim xarakterli və səmərəli
- Operativ və genişmiqyaslı
- Aktiv və passiv
- Operativ və passiv

19 Asinxron tədris metodunda

- Tyutorların konsultasiyaları ilə birlikdə video mühazirələrindən ibarətdir
- Tyutor tədris prosesinin tədris-metodik rəhbərliyini həyata kecirir
- Tələbə tədris müəssəsində uzaq məsafədə tədris-metodik materiallardan istifadə edərək fərdi plan üzrə hazırlanır
- Tədris müəssəsi dərsləri (mühəsirələri, seminarları, konsultasiyaları) müəllim və tələbə arasında real zaman anında təşkil edir
- Tədris-metodik materiallar komplektləşdirilərək fərdi tədris üçün tələbəyə verilir (və yaxudda) göndərilir

20 Sinxron tədrisdə

- Tədris müəssəsi dərsləri (mühəsirələri, seminarları, konsultasiyaları) müəllim və tələbə arasında real zaman anında təşkil edir

- Tədris-metodik materiallar komplektləşdirilərək fərdi tədris üçün tələbəyə verilir (və yaxudda) göndərilir
- Tyutor tədris prosesinin tədris-metodik rəhbərliyini həyata kecirir
- Tələbə tədris müəssəsində uzaq məsaflədə tədris-metodik materiallardan istifadə edərək fərdi plan üzrə hazırlanır
- Tyutorların konsultasiyaları ilə birlikdə video mühazirələrindən ibarətdir

21 ilk növbədə, dövlətin və cəmiyyətin normativ-hüquqi aktlarının hazırlanması və qəbulu üzrə faəliyyət kimi xarakterizə edilir

- Hüquqi tənzimləmə
- Normativ tənzimləmə
- Texniki tənzimləmə
- Siyasi tənzimləmə
- Sosial tənzimləmə

22 Hüquqi tənzimləmə mexanizmi dedikdə,

- İnformasiya münasibətlərini tənzimləmək üçün istifadə edilən beynəlxalq hüquq normalı başa düşülür
- İctimai münasibətlərə təsir göstərmək üçün istifadə edilən beynəlxalq hüquq normaları başa düşülür
- İctimai münasibətlərə təsir göstərmək üçün istifadə edilən hüquqi vasitələr sistemi başa düşülür
- İnformasiya münasibətlərinə təsir göstərmək üçün istifadə edilən tənzimləmə vasitələri başa düşülür
- İqtisadi münasibətləri tənzimləmək üçün istifadə edilən hüquqi vasitələr sistemi başa düşülür

23 Internetin tənzimlənməsi sahəsində aşağıdakı hüquqi mexanizm tətbiq edilmir:

- Məhkəmə təcrübəsi
- Siyasi normalar
- Sosial normalar
- Özünütənzimləmə
- Beynəlxalq hüquq

24 Internetin tənzimlənməsində tətbiq edilən qanunvericilik normalarından deyil:

- Heç biri
- Əhəmiyyətli dərəcədə dəyişikliklər etmədən Internetə tətbiq edilə bilənlər
- Internet ilə bağlı olan məsələlərə tətbiq etmək üçün əhəmiyyətli dərəcədə adaptasiya tələb edənlər
- Xüsusi olaraq Internet üçün yaradılanlar
- Hamısı

25 Qanunvericilik normala-rından fərqli olaraq,

- Dövlət müəssιələri yalnız fiziki şəxsləri sosial normalara riayət etməyə məcbur etmək səlahiyyətinə malikdir
- Heç bir özəl müəssisə fiziki və hüquqi şəxsləri sosial normalara riayət etməyə məcbur etmək səlahiyyətində deyil
- Heç bir dövlət müəssisəsi fiziki və hüquqi şəxsləri sosial normalara riayət etməyə məcbur etmək səlahiyyətinə malik deyil
- Dövlət müəssisələri bu normalardan istifadə etmir
- Dövlət müəssιələri yalnız hüquqi şəxsləri sosial normalara riayət etməyə məcbur etmək səlahiyyətinə malikdir

26 Internetin tənzimlənməsinə ilk dəfə hansı hüquq sistemi çərçivəsində cəhd göstərilib?

- Qanunvericilik
- Özünütənzimləmə
- Sosial normalar
- Beynəlxalq hüquq
- Məhkəmə təcrübəsi

27 Yurisdiksiya –

- Hər hansı bir şəxsin və ya digər hüquq subyektinin fəaliyyətinin qanuna uyğunluq baxımından qiymətləndirilməsini, qanun pozucularına qarşı hüquqi sanksiyaların tətbiqini nəzərdə tutur.
- Yaradıcı yanaşmanı və çevikliyi dəstəkləmək vacibdir, çünki bu, Internetin daha da inkişaf etməsinə imkan verəcək
- Subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur
- İctimai münasibətlərə təsir göstərmək üçün istifadə edilən hüquqi vasitələr sistemi başa düşülür
- Yeni struktura bütün maraqlı tərəflər (coğrafi (müxtəlif ölkələr) və peşə (müxtəlif peşə cəmiyyətləri) baxımından) daxil edilməlidir.

28 Aşağıdakılardan hansı yurisdiksiyanın tərkib hissələrindən deyil?

- Heç biri
- Maddi yurisdiksiya
- Prosessual yurisdiksiya
- Hüquqi yurisdiksiya
- İcra yurisdiksiyası

29 Yurisdiksiya məsələsindəki qeyri-müəyyənliklər bir sıra problemlərin yaranmasına gətirib çıxardır. Aşağıdakılardan hansı bu problemlərə aid deyil?

- Bütün cavablar doğrudur
- Dövlətin öz ərazisində sosial münasibətləri tənzimləməsi üçün öz hüquqi səlahiyyətlərini yerinə yetirməsi mümkün olmur
- Internetin hüquqi təhlükəsizliyini təmin etmək olmur
- Elektron kommersiyanın inkişafı ləngiyir
- Internetin hüquqi baxımdan təhlükəsiz zonalara parçalanması təhlükəsi yaranır

30 İstintaq prinsipi –

- Ayrı-ayrı fiziki və hüquqi şəxslər öz məhkəmə hüquqlarından istifadə edə bilmirlər
- Dövlətin öz ərazisindəki insanların və mülkiyyətin üzərindəki hakimiyyəti
- Vətəndaşların harada olmasından asılı olmayaraq dövlətin onlar üzərində hakimiyyəti
- Dövlətin onun ərazisində həyata keçirilən hər hansı fəaliyyət sayəsində baş verən iqtisadi və hüquqi nəticələri tənzimləmək hüququ.
- Dövlətin öz ərazisində sosial münasibətləri tənzimləməsi üçün öz hüquqi səlahiyyətlərini yerinə yetirməsi mümkün olmur

31 Fərdi məlumatlar –

-
- Konsensus əsasında hazırlanmış, tanınmış orqan tərəfindən təsdiq olunmuş sənəddir
- Maddi mühitin obyekti və hadisələrin vəziyyəti haqqında onların özündə saxladığı qeyri-müəyyənliyi azaldan məlumat
- Konkret insan haqqında, onunla eyniləşdirilən və ya eyniləşdirilə bilən (maddi daşıyıcıda əks olunmuş) informasiyadır
- Müəyyən zaman anında əmək, maddi və maliyyə resurslarının tərkibi haqqında məlumat
- İstifadəçinin müxtəlif veb-saytlarda və Internet servislərində işləyərkən daxil etdiyi şəxsi məlumatlar

32 Internetə daxil olma, burada informasiyanın yerləşdirilməsi, ötürülməsi və bu qlobal şəbəkə ilə bağlı digər xidmətlər göstərən təşkilatdır.

- Internet şəbəkələri birliyi
- Internet-brauzerlər
- Internet-serverlər
- Internet istifadəçiləri birliyi

Internet-provayder

33 Aşağıdakılardan biri elmmetriyanın yaradıcılarının siyahısına daxildir:

- Bredford
- Yudjin Qarfildin
- K. Menger
- Con Bernal
- Corc Zipf

34 Elmmetriya özü ilə sıx əlaqəlidir.

- Elmin inkişafı nəzəriyyəsi
- İnformasiyanın yığılması və yayılması
- İnformatikanın digər sahələri
- Qiymətləndirmə nəzəriyyəsi
- İstehsal amilləri nəzəriyyəsi

35 Con Prays, həmçinin elmi ədəbiyyatın (the half-life of scientific literature) və elmin (Price's law) vermişdir.

- Eksponensial artım qanununu, paylanma qanununu
- Artım qanununu, qiymət qanununu
- Paylanma qanununu, eksponensial artım qanununu
- Dəyər qanununu, qiymət qanununu
- Paylanma qanununu, dəyər qanununu

36 Praysın çox əhəmiyyətli əsərlərinin içərisində 1963-cü ildə yazılmış və müasir elmmetriyanın əsasını qoymuş hansı kitabları xüsusi yer tutur?

- “Böyük Elm”, “Elmin sosial funksiyası”
- “Cəmiyyət və elm”, “Cəmiyyətin tarixində elm”
- “Elm və cəmiyyət”, “Elm və mədəniyyət”
- “Kiçik Elm”, “Böyük Elm”
- “Elmin sosial funksiyası”, “Kiçik Elm”

37 Tədqiqatçı üçün onun məqaləsinə olunan istinadların maksimal sayı necə adlanır?

- Aktivlik indeksi
- Bernal indeksi
- Hirş indeksi
- Prays indeksi
- Lotka indeksi

38 Elmi fəaliyyətin qiymətləndirilməsi göstəriciləri (elmmetrik göstəricilər) neçə qrupa bölünür?

- 2
- [5
- 4
- 3
- 6

39 Elmi fəaliyyətin qiymətləndirilməsi indekslərinə (Fərdi qiymətləndirmə) aiddir: 1) n-indeksi 2) h-indeksi 3) g-indeksi 4) R-indeksi 5) m-indeksi 6) F-indeksi

- 3, 4, 5, 6

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

40 Elmi jurnalların qiymətləndirilməsində istifadə olunan indekslərdir:

- Hamısı
- Citing half-life
- İmpakt faktor
- Operativlik indeksi
- Cited half-life

41 h-indeksi, g-indeksi, m-indeksi, R-indeksi, AR-indeksi istifadə olunur:

- Doğru cavab yoxdur
- Operativliyin qiymətləndirilməsi zamanı
- Jurnalların qiymətləndirilməsi zamanı
- Elmi fəaliyyətin qiymətləndirilməsi zamanı
- Bütün cavablar doğrudur

42 Q.L.Burrellə (Quentin L. Burrell) görə bu indeks alimin məqalələrinin elmi məhsuldarlıq nüvəsini təşkil edir. Söhbət hansı indeksdən gedir?

- Russo indeksindən
- Hirş indeksindən
- Murtz indeksindən
- Bornman indeksindən
- Daniel indeksindən

43 L.Bornman (Lutz Bornmann), R.Murtz (Rüdiger Mutz) və H.Daniel (Herve Daniel) -nüvəsini əsas tutaraq bütün qiymətləndirmə indekslərini bölgülər.

- Yeddi tipə
- Altı tipə
- Dörd tipə
- İki tipə
- Üç tipə

44 Tədqiqatçının çalışdığı elmi sahədə aktivliyini əks etdirir və onun Hirş nüvəsində olan məqalələrinin sayı haqqında məlumat verir:

- VI tip qiymətləndirmə indeksləri
- II tip qiymətləndirmə indeksləri
- I tip qiymətləndirmə indeksləri
- Operativlik indeksləri
- III tip qiymətləndirmə indeksləri

45 Tədqiqatçının Hirş nüvəsində olan məqalələrinin təsirini göstərir. Bunlara aiddir: -indeks, -indeks, -indeks və -indeks. Söhbət hansı indekslərdən gedir?

- V tip qiymətləndirmə indeksləri
- VI tip qiymətləndirmə indeksləri
- III tip qiymətləndirmə indeksləri
- I tip qiymətləndirmə indeksləri

- II tip qiymətləndirmə indeksləri

46 Tədqiqatçı hansı halda h- indeksinə malik olur?

- Tədqiqatçı, onun istinad olunmuş N məqaləsinin h qədərinin hər birinə ən azı h dəfə istinad olarsa
 Tədqiqatçının Hirş nüvəsində olan N sayda məqaləsinin h qədərinin ən azı h dəfə istinad olarsa
 Tədqiqatçının sayıda məqaləsi, hər bir məqaləsinə uyğun olarsa
 Tədqiqatçı, onun istinad olunmuş məqaləsinin qədərinin hər birinə ən çoxu dəfə istinad olarsa
 Tədqiqatçının çalışdığı elmi sahədə aktivliyinin həcmi Hirş nüvəsindəki məqalələrin sayına bərabər olarsa

47 Fikirlərdən hansı h-indeksinin çatışmayan cəhətlərindən biridir?

- İndeks özünə istinad vasitəsilə sünü şəkildə artırıla bilmir
 İndeks əsərlərin ümumi sayı ilə məhdudlaşır
 İndeks bütün elm sahələrində istinadların sayının eyni olduğunu nəzərə almır
 Qısa ömürlü fəaliyyəti olan elmi tədqiqatçılar kəşflərinin əhəmiyyətliliyindən asılı olmayaraq öz indekslərini azaltmağa qadir olmurlar.
 İndeks kitabları adı məqalə kimi hesablamır

48 Hansı h-indeksinin çatışmayan cəhətlərinə aid deyil?

- İndeks özünə istinad vasitəsilə sünü şəkildə artırıla bilmir
 Qısa ömürlü fəaliyyəti olan elmi tədqiqatçılar kəşflərinin əhəmiyyətliliyindən asılı olmayaraq öz indekslərini yüksəltməyə qadir olmurlar
 İndeks müxtəlif elm sahələrində istinadların sayının fərqli olduğunu nəzərə almır
 İndeks istinadın mahiyyətini nəzərə almır
 İndeks kitabları da adı məqalə kimi hesablayır

49 h-tip indekslərin arasında ən çox maraq doğuran, 2006-cı ildə Leo Ege tərəfindən təklif edilmiş indeks hansıdır?

- h- indeksi
 m- indeksi
 AR- indeksi
 R-indeksi
 g- indeksi

50 g- indeksinin üstünlüyü nədir?

- Tədqiqatçının çoxistinadlı məqaləsinin təsirini nəzərə almasıdır
 Tədqiqatçının məqalələrinin ardıcılılığını nəzərə almasıdır
 Tədqiqatçının istəklərini nəzərə almasıdır
 Məqalənin çatışmamazlıqlarının nəzərə almasıdır
 Tədqiqatçının məqaləsinin aktivliyini nəzərə almasıdır

51 Tədqiqatçı hansı halda g-indeksinə malikdir?

- Əgər tədqiqatçının ən çox istinad olunan 2g sayda məqaləsinə ümumilikdə g sayda istinad olarsa
 Tədqiqatçı, onun istinad olunmuş g məqaləsinin g qədərinin hər birinə ən azı g dəfə istinad olarsa
 Əgər tədqiqatçının ən çox istinad olunan g sayda məqaləsinə ümumilikdə 2g sayda istinad olarsa
 Əgər tədqiqatçının ən çox istinad olunan sayda (burada nəzərdə tutulur ki, məqalələr istinadların sayına görə azalan sıradə düzülmüşdür) məqaləsinə ümumilikdə (cəm olaraq) sayda istinad olarsa
 Əgər tədqiqatçının ən çox istinad olunan g2 sayda (burada nəzərdə tutulur ki, məqalələr istinadların sayına görə artan sıradə düzülmüşdür) məqaləsinə ümumilikdə (cəm olaraq) g sayda istinad olarsa

52 Elmmetrik tədqiqatların məqsədi – 1) Elmi istiqamətin inkişafının obyektiv mənzərəsini əks

etdirmək 2) Elmi istiqamətin aktuallığını qiymətləndirmək 3) Elmi istiqamətin potensial imkanlarının qiymətləndirmək 4) Elmi istiqamətin informasiya axınlarının formallaşması qanuna uyğunluqlarını qiymətləndirmək 5) Elmi ideyalarının yayılmasını qiymətləndirmək

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

53 Elmi İnformasiya İnstitutunda (Institute for Scientific Information, ISI) jurnalın vacibliyinin kəmiyyət göstəricisi- hesablanır.

- A və B
- Operativlik indeksi
- Cited half-life
- Citing half-life
- İmpakt faktor

54 Immediacy Index (operativlik indeksi) -

- Tədqiqatçının aktivliyini qiymətləndirir
- Elmi istiqamətin inkişafının obyektiv mənzərəsini qiymətləndirir
- Jurnalın nailiyyət əldə etdiyi mövzuların tezliyini qiymətləndirir
- 2 il ərzində həmin jurnalda çap edilmiş məqalələrin sayını qiymətləndirir
- Elmi istiqamətin potensial imkanlarının qiymətləndirir

55 Tutaq ki, J jurnalı 2010-cu ildə olunan istinadların sayı (A), həmin il jurnalda nəşr edilmiş məqalələrin sayı (B)-dir. Onda J jurnalının 2010-cu il üçün operativlik indeksi necə hesablanacaq?

- Immediacy index (J_2010) = A / B
- Immediacy index (J_2010) = B / A
- Immediacy index (J_2010) = B - A
- Immediacy index (J_2010) = A + B
- Immediacy index (J_2010) = A × B

56 Holländiyalı Van Raan 2004-cü ildə Elmdə yatmış gözəllər i(Sleeping Beauties in Science) analiz edərkən neçə əsas parametri müəyyən etmişdir?

- 7
- 2
- 5
- 3
- 6

57 Yuxu dərinliyi parametrinə görə yatmış gözəllər bölünür:

- “Dərin yuxulu” məqalələr, “az yuxulu” məqalələrə
- “Dərin yuxulu” məqalələr, “yuxusuz” məqalələrə
- “Yuxusuz” məqalələr, “Oyaq” məqalələrə
- “Dərin yuxulu” məqalələr, “orta yuxulu” məqalələrə
- “Az yuxulu” məqalələr, “Oyaq” məqalələr

58 Oyanma tezliyi (awake intensity) –

- Təcrübədə qiymətləndirmə üçün istifadə olunan bibliografiq metodlardır
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalıdır
- Məqalənin yuxu periodundan sonrakı dörd ildə hər bir ilə düşən istinadların sayıdır
- Zamandan geridə qalma müddətidir
- Çap olunduqdan sonra hər il ən çoxu 1 istinad alan məqalələrdir

59 Yuxu müddəti (length of the sleep) –

- Təcrübədə qiymətləndirmə üçün istifadə olunan bibliografiq metodlardır
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalıdır
- Məqalənin yuxu periodundan sonrakı dörd ildə hər bir ilə düşən istinadların sayıdır
- Zamandan geridə qalma müddətidir
- Çap olunduqdan sonra hər il ən çoxu 1 istinad alan məqalələrdir

60 Dərin yuxulu məqalələr hansı məqalələrdir?

- Çap olunduqdan sonra hər il ən az 4 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il 3 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il ən azı 2 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il 1 və ya 2 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra hər il ən çoxu 1 istinad alan məqalələr

61 Az yuxulu məqalələr hansı məqalələrdir?

- Çap olunduqdan sonra hər il ən az 4 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il 3 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il 1 və ya 2 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra müəyyən zaman intervalında hər il ən azı 2 istinad alan məqalələr
- Çap olunduqdan sonra hər il ən çoxu 1 istinad alan məqalələr

62 T.Braun tərəfindən bu elm sahəsində ən çox istinad olunan məqalələrin müəllifləri üçün təklif edilmiş və həyata keçirilmişdir:

- Filds medalı
- Y. Qarfild medalı
- L. Ege medalı
- T. Braun medalı
- Prays medalı

63 İlk Prays medalı kimə verilmişdir?

- 1926-cı ildə Lotkaya
- 1993-cü ildə T. Brauna
- 1993-cü ildə Y. Qarfildə
- 1984-cü ildə Zipfə
- 1984-cü ildə Y. Qarfildə

64 Vebometriya (Webometrics) və ya Kibermetriya (Cybermetrics)-

- Bu termin ilk dəfə Peter Ingwersen və Filds tərəfindən işlədilmişdir
- Bu termin ilk dəfə Filds tərəfindən işlədilmişdir
- Bu termin ilk dəfə Prays və T. Braun tərəfindən işlədilmişdir
- Bu termin ilk dəfə Tomas C.Almind və Peter Ingwersen tərəfindən işlədilmişdir
- Bu termin ilk dəfə Tomas C.Almind və T. Braun tərəfindən işlədilmişdir

65 Vebometriya neçə əsas funksiyani birləşdirir?

- 2
- 4
- 7
- 3
- 5

66 Veb-saytların statistikası-

- Düzgün cavab yoxdur
- Bibliometriyanın funksiyasıdır
- Vebometriyanın funksiyasıdır
- Elmmetriyanın funksiyasıdır
- Kibernetikanın funksiyasıdır

67 Aşağıdakılardan hansı Vebometriyanın funksiyasıdır?

- Bibliometrik metodlar vasitəsilə veb-saytların aktivliyinin öyrənilməsi
- Bibliometrik metodlar vasitəsilə veb-saytların xüsusiyyəti və xarakterinin öyrənilməsi
- Yüksək impakt faktorlu jurnallarda çap edilmiş məqalələrin sayının hesablanması
- Aktivlik və attraktivlik indeksləri hesablanması
- Elmmetrik metodlar vasitəsilə veb-saytların xüsusiyyətinin öyrənilməsi

68 Vebometriya dünya universitetlərinin, elmi saytlarların keyfiyyət və kəmiyyət göstəricilərinə əsaslanaraq reytinqlərini təyin edən bir sahəsidir.

- Elmmetriyanın
- Bibliometriyanın
- Wikipediyanın
- İnformatikanın
- Kibernetikanın

69 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 kommersiya tranzaksiyasını həyata keçirir
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir

70 Oflayn tranzaksiyanın funksiyasıdır:

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

71 Emissiya mərkəzinin (emitent) funksiyasıdır:

- müştərilərə xidmətin göstərilməsini - alıcıdan kartın qəbulunu və ona nəzarəti, avtorizasiya sorğusunun ödənilən məhsulun/xidmətin məbləğində formalşdırılmasını, texniki əməliyyatların icra edilməsini təmin edir
- cari fəaliyyət planında, eləcə də sistemin inkişaf planında ödəmə sisteminin ümumi işini həyata keçirir
- müştərilərin xüsusi kart hesablarının açılmasına, müştərilərin kart vasitəsi ilə idarə etdiyi pul vəsaitlərinin hərəkətinə nəzarət 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
- müştərilərə-kart sahiblərinə xidmətin təşkil edilməsindən ibarətdir

72 Ekvayrinq mərkəzinin funksiyasıdır:

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

73 Mərkəzi inzibati orqanın funksiyasıdır:

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

74 - ödəmə sistemi iştirakçıları arasında informasiya və texniki qarşıhqlı əlaqələri təmin edən ixtisaslaşdırılmış hesablama mərkəzidir.

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

75 Ekvayer nədir?

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

76 STB Card sisteminin funksiyasıdır:

- satışın iştirakçılarının – alıcının, ticarət nümayəndəsinin və onun xidmətedici bankının autentifikasiyasını həyata keçirir.
- elektron alışın ödənişinin həyata keçirilməsinə görə mağazaya zəmanətin verir.
- bütün iştirakçılarında alış (satışı, sifarişi və ya ödənişi) həyata keçirir.
- elektron kommersiya tranzaksiyasını həyata keçirir.
- prosessorun hostunda saxlanılan kartlar üzrə həyata keçirilən tranzaksiyalarda təhlükəsizliyi təmin edir.

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

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

78 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin daxili üstünlüklerinə aid deyil,

- Daha yaxşı koordinasiya və kommunikasiya
- Transaksiyaların dəyərinin azalması
- Xidmətlərin göstərilməsində innovasiyalar
- Təkrarlanan funksiyaların ləğvi
- Bürokratik prosedurların sadələşdirilməsi

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

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

80 E-hökumət təkamül prosesində İnformasiyanın yerləşdirilməsi mərhələsinə aiddir:

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

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

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

82 E-hökumət təkamül prosesində Tranzaksiya mərhələsinə aiddir:

- Variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- dövlət orqanları nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında qarşılıqlı əlaqələr real vaxtda olur. Buna texnoloji baza və yüksək ixtisaslı kadr hazırlığı imkan verir.
- dövlət hakimiyyəti nümayəndələri ilə vətəndaşlar arasında ikitərəfli qarşılıqlı əlaqələr aparılır.
- dövlət strukturları Internetdə baza səviyyəsində iştirak edirlər və dövlət orqanları öz işləri barədə məlumatları veb-sayt vasitəsilə verirlər.

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəciliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.

83 Hakimiyyətin müasir tələblərə uyğun fəaliyyətinin təmini prinsipidir:

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

84 Dövlət idarəetməsində hansı dəyərlərin nəzərə alınması məsləhət görülmür?

- universal təşkilati
 hüquqi
 şəxsi
 siyasi
 sosial-siyasi

85 Rəqəmsal demokratiya nədir?

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

86 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin xarici üstünlüklerinə aid deyil,

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

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

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

88 Elektron idarəciliyin birinci tipi aşağıdakılardan hansıdır

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

89 Elektron idarəciliyin ikinci tipi aşağıdakılardan hansıdır

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

90 Elektron idarəciliyin üçüncü tipi aşağıdakılardan hansıdır,

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

91 Elektron idarəciliyin dördüncü tipi aşağıdakılardan hansıdır

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

92 E -hökumət infrastrukturunun daxili konturuna aiddir

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

93 E -hökumət infrastrukturunun xarici konturuna aiddir,

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

94 E-hökümət strategiyasının 1-ci mərhələsi - məlumatın yerləşdirilməsinə aşağıdakılardan hansı aiddir,

- Variantların hamısı doğrudur
- Məlumat kitabçaları
- Səhifələrin yeniləşdirilməyən məzmunu - dövlət idarələrinin “vizit kartları”
- Hökumət orqanlarının İnternetdə baza şəklində iştirakı
- İctimaiyyətlə əlaqələr şöbələri üçün məlumat

95 Gücləndirilmiş e-imzanın üstünlüklerinə aiddir

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

96 Elektron sertifikatın vacib 2 hissəsi hansılardır?

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

97 Peyk rabitəsində kanalların ayrılması aşağıdakılardan hansına görə aparılmır?

- intensivliyə
- mühitə
- zamana
- tezliyə
- koda

98 Peyk rabitəsində müxtəlif diametrli antenalar istifadə olunur. Onların maksimum və minimum diametri nə qədər olur?

- max 49m,min 3m
- max 30m,min 1,5m
- max 23m,min 1m
- max 20m,min 0,5m
- max 45m,min 2m

99 Peyk rabitəsi şəbəkələrində informasiya verilişi üçün hansı protokollardan istifadə olunur? və asinxron ALONA protokollarından istifadə olunur.

- HTTP
- TCP/İP
- TCP
- İP
- ALONA

100 Tezliyə görə ayrılmaya əsaslanan multiplekləşmə (Frequency division multiplexinq-FDM) üsulunun əsas çatışmayan cəhətlərinə hansı aiddir?

- istifadəçilərin müntəzəm veriliş veriliş aparmadıqları zamanı uyğun yarımla ayrılan tezlik zolağının yararlı qalması
- kanalların birinin digərinə arzu olunmayan təsirini azaltmaq məqsədilə əsas buraxma zolağının əksər hissəsinin ziq-zaq şəklində olması
- kanalların birinin digərinə arzu olunmayan təsirini artırmaq məqsədilə əsas buraxma zolağının əksər hissəsinin ayırıcı zolaq şəklində olması
- kanalların birinin digərinə arzu olunmayan təsirini azaltmaq məqsədilə əsas buraxma zolağının əksər hissəsinin ayırıcı zolaq şəklində olması;
- istifadəçilərin müntəzəm veriliş apardıqları zamanı uyğun yarımla ayrılan tezlik zolağının yararsız qalması.

101 Sorğu seçmə sistemi qovşaqlarda nələrə malikdir?

- birinci qovşaqda aşağı səviyəli EHM-ə
- birinci qovşaqda terminala
- birinci qovşaqda terminala, ikinci qovşaqda baş EHM-ə
- birinci qovşaqda baş EHM-ə, ikinci qovşaqda terminala
- ikinci qovşaqda baş EHM-ə

102 Sorğu əmr siqnalı hansı qovşaqda verilənlərin ötürülməsini həyata keçirir?

- birinci və ikinci
- birinci qovşaqda
- c və d
- üçüncü
- ikinci qovşaqda

103 seçmə əmr siqnalı hansı qovşaqlarda informasiya mübadləsini həyata keçirir?

- birinci qovşaqla ikinci qovşaq arasında
- birinci və ikinci
- ikinci qovşaqda
- birinci qovşaqda
- üçüncü

104 Sorğu/seçmə prosesi yerüstü stansiya tərəfindən idarə olunursa, onda sistemin xarakteristikası necə dəyişər?

- daha da pisləşəcək
- yaxşılaşır
- qismən pisləşir
- pisləşir
- daha da yaxşılaşır

105 . Əgər sorğu/seçmə prosesi yerüstü stansiya tərəfindən idarə olunursa sorğu/seçmə siqnalları necə göndərilir?

- heç birinə göndərilmir
- yalnız peykə
- əvvəlcə yerüstü stansiyaya, sonra peykə
- əvvəlcə peykə sonra oradan da yerüstü stansiyaya
- yalnız yerüstü stansiyaya

106 Fasiləsiz ARQ protokolundan istifadə olunan zaman yarımdup-leks kanal üzrə verilənlərin ötürülməsini və onun təsdiqinin eyni zamanda aparılmasına hesabına sorğu dövrü ərzində baş verən gecikmə necə dəyişir?

- fasilərlə baş verir
- hec bir cavab doğru deyil
- azalır
- çoxalır
- dəyişmir

107 Nə zaman qəbul stansiya-sından heç bir təsdiq siqnalı gözləmədən ardıcıl olaraq 127 paket verilə bilər?

- İP protokolundan istifadə zamanı
- bu baş verə bilməz
- HDLS protokolundan istifadə zamanı
- ADALS protokolundan istifadə zamanı
- hec bir cavab doğru deyil

108 Veriliş pəncərəsinin genişləndirilməsi bir sıra əlavə problemlərlə bağlıdır. Səhv baş verən zaman nə baş verir?

- səhv baş vermir.
- təkrar baş vermir
- ancaq bir kadr təkrar olunur
- bir yaxud çoxlu sayıda kadrlar təkrar olunurlar
- həmişə çox kadr təkrar olunur

109 Genişləndirilmiş pəncərənin funksiyası nədir?

- gecikməni yox edir, kanaldan effektiv istifadə etməyə imkan vermir.
- gecikməni yox edir və kanaldan effektiv istifadə etməyə imkan verir.
- kanaldan effektiv istifadə etməyə imkan vermir
- gecikməni yox etmir
- gecikməni yox etmir, kanaldan effektiv istifadə etməyə imkan verir.

110 Bir sıra sistemlər genişləndirilmiş ölçülü karlı HDLS protokolundan istifadə edirlər və bu zaman pəncərələrin sayı neçəyə qədər artır?

- 127
- 80
- 90
- 100
- 79

111 Sorğu/seçmə sistemi neçə əmr siqnalının verilməsinə əsaslanır?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

112 Peyk rabitəsində səhvin yaranma ehtimalının qiyməti nə qədərdir?

- 10^{-1}
- 10^{-10}
- 10^{-6}
- 10^{-5}
- 10^{-3}

113 Peykin torpaqdan uzaqlığı nə qədərdir?

- 58min km
- 36min km
- 20min km
- 12min km
- 47min km

114 Peyk rabitəsi kim tərəfindən təklif edilmişdir?

- Q.V.Leybnis
- Hovard Ayken
- Horbert Vinert
- Ada Lavleys
- A.Klark

115 Peyk rabbitəsi neçənci ildə təklif edilmişdir?

- 1958
- 1992
- 1990
- 1945
- 2000

116 Fayl-serverin bərk diskini necə olmalıdır?

- Noutbukda olduğu kimi
- PC-dən çox
- PC-də olduğu kimi
- adı PC-dən az
- Laptop-dan az

117 Kommunikasiya sisteminin əsas parametrləri hansılardır?

- kommutator
- server və işçi stansiyalar
- şəbəkə adapterləri, kabel sistemi, server
- şəbəkə adapterləri və kabel sistemi
- marşrutizator

118 Sizin fikrinizcə, MAC-ünvanının, yəni lokal şəbəkədə qovşağın identifikasiyası üçün tətbiq olan ünvanın uzunluğu nə qədərdir?

- 16 bayt
- 4 bayt
- 6 bayt
- 10 bayt
- maskadan asılıdır

119 Sizin fikrinizcə, eyni zamanda bir kompüter neçə lokal ünvana malik ola bilər?

- səkkiz
- ixtiyari sayıda
- iki
- bir
- qoşulan şəbəkə adapterlərinin sayı qədər

120 Sizin fikrinizcə, IP-ünvanın uzunluğu nə qədərdir?

- səkkiz bayt
- altı bayt
- dörd bayt
- bir bayt
- maskadan asılıdır

121 IP-ünvanı təşkil edəni göstərin:

- ünvanın adı
- portun nömrəsi
- şüzün uzunluğu
- şəbəkənin nömrəsi

qovşağın uzunluğu

122 Sizin fikrinizcə, marşrutizatorun portları nəyə malikdir?

- tipdən asılıdır
- prinsipcə ünvana malik deyil
- eyni bir IP ünvanına
- müxtəlif IP ünvanlarına
- modeldən asılıdır

123 Sizin fikrinizcə, simvol domen adlarının elementləri arasında qarşılıqlı əlaqəni nizama salan hamının qəbul etdiyi qayda mövcuddurmu? Məsələn, <http://base2.sales.zil.ru>, burada "base2","zil","sales" - adların elementləridir.

- belə qaydalar müəyyən texniki şərtlər daxilində mövcud ola bilməz
- adların ardıcılılığı şəbəkə sinfini göstərir
- xeyr, heç bir qayda mövcud deyil
- bəli, kifayət qədər böyük elementlər kiçik elementlərin seçiminə məhdudiyyət yaradır
- belə qaydalar müəyyən texniki şərtlər daxilində mövcud ola bilər

124 Sizin fikrinizcə, uk domeni nədir?

- İngiltərə
- Böyük Britaniya
- Rusiya
- Ukrayna
- Koreya

125 Sizin fikrinizcə, "0" qiymətinin biti ilə başlayan və maskaya malik olmayan IP–ünvan hansı şəbəkəyə aiddir?

- heç bir qovşağa malik olmayan
- 16 777 216-ya qədər qovşağa malik olan
- 256-ya qədər qovşağa malik olan
- 8-ə qədər qovşağa malik olan
- 1 qovşağa malik olan

126 Sizin fikrinizcə, "10" qiymətinin biti ilə başlayan və maskaya malik olmayan IP–ünvan hansı şəbəkəyə aiddir?

- 2 qovşağa malik olan
- 16 777 216-ya qədər qovşağa malik olan
- 256-ya qədər qovşağa malik olan
- 8-ə qədər qovşağa malik olan
- 65 535 qovşağa malik olan

127 Sizin fikrinizcə, "110" qiymətinin biti ilə başlayan və maskaya malik olmayan IP–ünvan hansı şəbəkəyə aiddir?

- 2 qovşağa malik olan
- 16 777 216-ya qədər qovşağa malik olan
- 256-ya qədər qovşağa malik olan
- 8-ə qədər qovşağa malik olan
- 65 535 qovşağa malik olan

128 78. Sizin fikrinizcə, 192. 190. 21. 255 ünvanı nədir?

- mümkündür
- mümkün deyil
- öz altşəbəkəsinin bütün qovşaqlarını göstərir
- hər hansı bir qovşağın ünvanıdır
- göstərir ki, mənbə və qəbuledici – 2-si də eyni maşındır

129 Sizin fikrinizcə, hər hansı bir sonuncu qovşaq üçün 98.255.255.255 ünvanından istifadə etmək mümkünündürmü?

- kontekstdən asılı deyil
- kontekstdən asılıdır
- xeyr, mümkün deyil
- bəli, tamamilə
- müəyyən texniki şərtlər daxilində mümkündür

130 Sizin fikrinizcə, hər hansı bir işçi stansiya 127.0.0.1 ünvanına məktub göndərərsə, bu paketi kim alar?

- qəbuledici stansiya
- verilən seqmentin bütün stansiyaları
- lokal şəbəkənin bütün stansiyaları
- göndərən stansianın özü
- verilən domenin bütün stansiyaları

131 Sizin fikrinizcə, qrup ünvanı (multicast) ...

- tərkibindəancaq "şəbəkənin nömrəsi" sahəsi var
- köhnəlmış, artıq istifadə edilməyən anlayış sayılır
- "şəbəkənin nömrəsi" və "qovşağın nömrəsi" sahələrinə bölünməmiş xüsusi struktura malikdir
- tərkibində "şəbəkənin nömrəsi" və "qovşağın nömrəsi" sahələrini saxlayır
- tərkibindəancaq "şəbəkənin maskası" sahəsi var

132 82. Sizin fikrinizcə, IP protokolunda geniş yayılmış ünvan yaratmaq olarmı, yəni IP şəbəkəsinin tamamilə bütün stansiyaları bu ünvana malik məlumatı əldə edə bilərlərmi?

- bir domen həddində mümkün deyil
- bəli, yalnız ünvan sahəsində maşının nömrəsi göstərilən qruplar həddində mümkündür
- bu, mümkün deyil
- bəli, bu çox sadədir
- bir domen həddində

133 Dördəviyyəli TCP/IP protokollar stekinin nəqliyyat səviyyəsinə (transport layer) hansı protokol daxildir?

- ICMP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

134 Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) protokolu hansı port və nəqliyyat protokolundan istifadə edir?

- UDP
- 25
- 23
- 21
- TCP

135 Dörd səviyyəli TCP/IP protokollar stekinin nəqliyyat səviyyəsinə (transport layer) hansı protokol daxildir?

- ICMP
- UDP
- SLIP
- ARP
- IP

136 OSI etalon modeli üçün kanal səviyyəsinə (data link layer) hansı protokol daxildir?

- ICMP
- SNMP
- SLIP
- ARP
- IP

137 OSI etalon modeli üçün kanal səviyyəsinə (data link layer) hansı protokol daxildir?

- PPP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

138 IP və Ethernet-ünvanlarının uyğunluğunu müəyyən etmək üçün hansı protokoldan istifadə olunur?

- PPP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

139 Virtual terminalın emulyasiyası üçün hansı protokoldan istifadə olunur?

- PPP
- SNMP
- TCP
- ARP
- Telnet

140 Hansı protokol nöqtədən nöqtəyə verilənlərin ötürülməsinin kanal protokolu sayılır?

- ARP
- Telnet
- SNMP
- TCP
- PPP

141 1. GSM şəbəklərində paket rejimində verilənlərin 144 kbit\san ötürülməsi adlanır

- cavabların hamısı səhvdir.
- xDSL
- UMTS
- DSL
- GPRS

142 Telekommunikasiya sektorunda yeni nizama salınmanın inkişafı hansı proseslə təyin edilir,

- liberallaşma və özəlləşmə
- liberallaşma və xüsusiləşmə
- ümumiləşmə və özəlləşmə
- liberallaşma və ümumiləşmə
- ümumiləşmə və xüsusiləşmə

143 DÜMK nədir

- dünya ümumi məhsulun keyfiyyəti
- daxili ümumi məhsulun kütləsi
- daxili ümumi məhsulun keyfiyyəti
- daxili ümumi məhsulun kəmiyyəti
- dünya ümumi məhsulun kəmiyyəti

144 DÜMK göstəricisi əsasında 1-ci qrupuna aiddir

- inkişaf etməkdə olan ölkələr
- kifayət qədər yüksək olmayan DÜMK
- yüksək DÜMK
- çox yüksək DÜMK
- inkişaf edən ölkələr (ən aşağı DÜMK)

145 DÜMK göstəricisi əsasında 2-ci qrupuna aiddir

- inkişaf etməkdə olan ölkələr
- kifayət qədər yüksək olmayan DÜMK
- yüksək DÜMK
- çox yüksək DÜMK
- inkişaf edən ölkələr (ən aşağı DÜMK)

146 DÜMK göstəricisi əsasında 3-cü qrupuna aiddir

- çox yüksək DÜMK
- inkişaf edən ölkələr (ən aşağı DÜMK)
- kifayət qədər yüksək olmayan DÜMK
- yüksək DÜMK
- inkişaf etməkdə olan ölkələr

147 DÜMK göstəricisi əsasında 4-cü qrupuna aiddir

- inkişaf etməkdə olan ölkələr
- kifayət qədər yüksək olmayan DÜMK
- yüksək DÜMK
- çox yüksək DÜMK
- inkişaf edən ölkələr (ən aşağı DÜMK)

148 DÜMK göstəricisi əsasında 1-ci qrup ölkələrdə telefon sıxlığı neçə faiz təşkil edir,

- 5 %
- 10-30 %,
- 30-50%,
- 50%,
- 10%

149 DÜMK göstəricisi əsasında 2-ci qrup ölkələrdə telefon sıxlığı neçə faiz təşkil edir

- 5 %
- 10-30 %,
- 30-50%,
- 50%,
- 10%

150 DÜMK göstəricisi əsasında 3-cü qrup ölkələrdə telefon sıxlığı neçə faiz təşkil edir

- 5 %
- 10-30 %,
- 30-50%,
- 50%,
- 10%

151 DÜMK göstəricisi əsasında 4-cü qrup ölkələrdə telefon sıxlığı neçə faiz təşkil edir,

- 5 %
- 10-30 %,
- 30-50%,
- 50%,
- 10%

152 Kompüterdə verilənlərin mübadiləsinə imkan verən aparat və program vasitələri kompleksi hansıdır?

- kompüter şəbəkəsi
- magistral
- adapter
- interfeys
- verilənlər şini

153 İformasiya resurslarına daha yaxşı müraciəti İnternetə qoşulmaq üçün sadalanan vasitələrdən hansı təmin edir:

- telefon kanalı üzrə məsafədən müraciət
- optik kanal üzrə daimi birləşmə
- telefon kanalı vasitəsilə müvəqqəti müraciət
- kommutativ telefon kanalı üzrə terminal birləşmə
- ayrılmış kanal üzrə daimi birləşmə

154 Müxtəlif şəbəkə protokollarının fəaliyyət göstərdiyi kompüter şəbəkələri arasında informasiya mübadiləsi nədən istifadə etməklə həyata keçirilir?

- fayl-serverlərdən
- host-kompüterlərdən

- şlüzlərdən
- modemlərdən
- elektron poçtdan

155 Doğru cavabı seçin:

- IP-ünvan kompüterlərin və marşrutizatorların konfiqurasiyası zamanı administrator tərəfindən müəyyən edilmir
- adlara icazə verilməsi xidmətinin əsas vəzifəsi şəbəkə adlarının və ünvanlarının mümkünluğunun yoxlanmasından ibarətdir
- əlaqə xətlərinin bölünməsi kanalın ötürülmə qabiliyyətinin yüksəldilməsinə gətirib çıxarır
- deytaqramlar onları göndərənlərdən asılı olmayaraq şəbəkədə səyahət edirlər
- naqilin müqaviməti eninə kəsilmədən asılı deyil

156 Şəbəkənin qurğuları arasında hansı əlaqə RS232 portu tərəfindən təmin edilir?

- asinxron və ardıcıl
- ardıcıl
- asinxron
- sinxron
- paralel

157 VoIP nədir?

- Ethernet ünvanıdır
- Internet şəbəkəleri üzrə ötürülən paketin ölçüsüdür
- şəbəkə ünvanıdır
- Internet şəbəkəsi və ya istənilən başqa IP-şəbəkəleri üzrə nitq siqnallarının ötürülməsini təmin edən əlaqə sistemidir
- IP şəbəkələri üzrə aralıq qovşaqların sayıdır

158 Kompüterlərə IP-ünvanlarını verərkən hansı qaydalara riayət olunmalıdır? Bütün düzgün variantları seçin: 1. Qovşağın identifikasiatorunun bütün bitləri eyni zamanda 1-ə bərabər ola bilməz 2. Qovşağın identifikasiatorunun bütün bitləri eyni zamanda 0-a bərabər ola bilməz 3. Qovşağın hər bir identifikasiatoru şəbəkənin indentifikasiatoru həddində unikal olmalıdır 4. Şəbəkənin identifikasiator bitləri qovşağın identifikasiator bitləri ilə tam üst-üstə düşməməlidir 5. Şəbəkənin identifikasiator bitləri qovşağın identifikasiator bitləri ilə tam üst-üstə düşməlidir

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

159 Marşrutlaşdırma anlayışına aid olmayanı göstərin:

- marşrutlaşdırma program təminatlı kompüterləri program marşrutizatorları adlandırırlar
- zamana görə dəyişməyən marşrutlardır
- program marşrutizatorları dinamik uyğunlaşdırılan cədvəllərdir
- kompüter şəbəkələrində marşrutlaşdırma prosesi xüsusi program-aparat vasitələri vasitəsilə yerinə yetirilir
- əlaqə şəbəkələrində informasiyanın hərəkət marşrutunun müəyyən edilməsi prosesidir

160 Kompüter şəbəkələri nə üçün istifadə olunur? 1. Gizli fayllara girişin məhdudluğu 2. Internet-kanal əlaqəsinin qorunması 3. Əməkdaşlar arasında əlaqənin təmin olunması 4. İnformasiyanın qorunub saxlanması 5. Resurslardan birgə istifadə olunması 6. Vəsaitlərə qənaət 7. Proqramların işləməsinin etibarlılığının yüksəldilməsi 8. Büyük həcmli verilənlərin emalı

- 3, 5
- 1, 6
- 5, 8
- 1, 5
- 2, 4

161 GSM sistemində ədədi verilənlərin ötürülməsi sürəti nə qədərdir?

- 9600 bayt/s
- 33600 bit/s
- 1200 bit/s
- 9600 bit/s
- 64 kbayt/s

162 Bilavasitə verilənlər axınının ötürülməsi üçün nəzərdə tutulmuş səviyyə necə adlanır?

- seans
- kanal
- fiziki
- şəbəkə
- tətbiqi

163 Radiodalğaların və işığın yayılma sürəti nə qədərdir?

- 10 mln. km/s
- 1 mlrd. km/s
- 300 mln. km/s
- 100 mln. km/s
- 300 min km/s

164 Fast Ethernet-də verilənlərin ötürülmə sürətini göstərin:

- 1000 Mbit/s
- 100 Mbit/s
- 100 Mbayt/s
- 10 Mbit/s
- 10 Mbayt/s

165 İnfraqırmızı şüalanma ...

- Radioəlaqə üçün maneə yaradır
- İonosferdən əks olunur
- Açıq günəş altında pis işləyir
- Dəmir-beton divarları əyir
- Bərk obyektlərdən keçmir

166 Lazer əlaqə sistemi ... 1. Yüksək ötürmə qabiliyyətinə malikdir 2. Şüa ilə kəsişən quşları doğrayır" 3. Uzaq məsafələrdə əlaqəni təmin edir 4. Yüksək səviyyədə maneəyə davamlıdır və müdafiəyə malikdir 5. Siqnalın ötürülməsi zamanı böyük ləngimə yaradır

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

167 Kolliziya nədir?

- program təminatının problemidir
- iki işçi stansiyanın eyni zamanda verilənləri bölünmüş ötürücü mühitə verdiyi vəziyyətdir
- şəbəkə qurğularının problemidir
- stansiyanın paketi ötürürkən həmin anda digər stansiyanın ötürücü mühiti tutduğunu aşkarladığı vəziyyətdir
- tənzimlənməmiş şəbəkə sazlanmalarıdır

168 Tezlik nə qədər yüksəkdirsə, ...

- kolliziyaların sayı çox olar
- informasiya parametrinin dəyişmələrinin daha az sayını göndərmək olar
- vahid zamanda daha çox informasiya ötürmək olar
- vahid zamanda daha az informasiya ötürmək olar
- informasiya parametrinin dəyişmələrinin daha çox sayını göndərmək olar

169 Hansı əlaqə xəttində verilənlərin ötürülməsi sürəti yüksəkdir?

- infraqırmızı
- optiklifli
- sputnik
- koaksial
- WiFi

170 İstifadəçilər şəbəkə vasitəsilə hansı resurslardan birgə istifadə edə bilərlər? 1. disk yaddaşı 2. skaner 3. prosessor 4. printer 5. display 6. klaviatura 7. CD-ROM

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

171 Seans səviyyəsinin əsas xidməti nədir?

- protokolların idarə olunması
- kodlaşdırmadır
- markerin idarə olunması
- düz və əks paketlərin ötürülməsinin uyğunlaşdırılması
- sinxronlaşdırma

172 Sıxlaşdırılmamış PAL videoformatı - 768 x 576 nöqtə, 25 kadr/san, 16 mln. rəng = nöqtədə 3 bayt üçün zəruri olan minimal ötürmə qabiliyyəti nə qədər olmalıdır?

- 254 Mbit/s
- 442 Mbit/s
- 32 Mbit/s
- 155 Mbit/s
- 211 Mbit/s

173 Aktiv şəbəkə avadanlığı sayılmayan hansıdır?

- hamısı
- marşrutizator
- kommutator

- hab
- router

174 Aşağıdakılardan hansı İT-nin strukturuna daxildir?

- Bütün cavablar doğrudur.
- Predmet sahəsinin göstəricilər sistemi
- Iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləri
- əllə və ya avtomatik təşkil edilən vahid sənədləşdirmə sistemi
- Elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya selləri

175 İformasiya təhlükəsizliyi - ...

- müxtəlif sınaqların qaydasını və metodikasını özündə saxlayır.
- şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya sahəsində həyatı əhəmiyyətli maraqlarının mühafizə olunma vəziyyətidir.
- bütünlük məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir.
- konsensus əsasında hazırlanmış, tanınmış orqan tərəfindən təsdiq olunmuş, müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmüş sənəddir.
- müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir.

176 Fiziki ötürücü mühit...

- verilənlərin mənbəyidir.
- verilənlərin ötürülmə aparaturası və elektrik siqnallarının ötürüldüyü fəza və ya rabitə xətləridir.
- verilənlərin ötürülməsini təmin edən xüsusi aparatura və fiziki ötürücü mühitdir.
- ötürmə üçün nəzərdə tutulmuş müəyyən formatlı ədədi verilənlərdir.
- istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir.

177 Ötürmə vasitələri...

- verilənlərin mənbəyidir.
- verilənlərin ötürülmə aparaturası və elektrik siqnallarının ötürüldüyü fəza və ya rabitə xətləridir.
- ötürmə üçün nəzərdə tutulmuş müəyyən formatlı ədədi verilənlərdir.
- verilənlərin ötürülməsini təmin edən xüsusi aparatura və fiziki ötürücü mühitdir.
- istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir.

178 İşçi stansiya - ...

- verilənlərin mənbəyidir.
- İstifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qosulan kompüterdir.
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.
- verilənlərin ötürülmə aparaturası və elektrik siqnallarının ötürüldüyü fəza və ya rabitə xətləridir.
- istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir.

179 Telekonfranslar - ...

- Bütün cavablar doğrudur.
- internetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplardır.
- İstənilən internet istifadəçisinin iştirak edə bildiyi iri elektron elanlar lövhəsidir.
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.
- xüsusi bitlər ardıcılılığı ilə təchiz olunmuş paketdir.

180 Usenet telekonfransları - ...

- Bütün cavablar doğrudur.

- internetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplardır.
- İstənilən internet istifadəçisinin iştirak edə bildiyi iri elektron elanlar lövhəsidir
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.
- xüsusi bitlər ardıcılılığı ilə təchiz olunmuş paketdir.

181 İnfomasiya xidməti - ...

- mövzu, mülkiyyət forması, daxil olma, təsvir forması, daşıyıcı ilə xarakterizə olunur.
- maddi və qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusudur.
- elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış infomasiya toplusudur.
- bütün sosial əhəmiyyətli infomasiyanın elektron vasitələrinin köməyilə saxlanması, emal və ötürülmə üçün münasib formada ayrılması və təsviri prosesidir.
- infomasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsidir.

182 Aşağıdakılardan hansı infomasiya bazarı sektoruna aiddir?

- Bütün cavablar doğrudur.
- İşgüzar infomasiya
- Elmi və professional infomasiya
- Sosial – siyasi və hüquqi infomasiya
- Kütləvi və istehlak infomasiya

183 İnfomasiya məhsulu - ...

- bütün cavablar doğrudur.
- maddi və qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusudur.
- elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış infomasiya toplusudur.
- bütün sosial əhəmiyyətli infomasiyanın elektron vasitələrinin köməyilə saxlanması, emal və ötürülmə üçün münasib formada ayrılması və təsviri prosesidir.
- mövzu, mülkiyyət forması, daxil olma, təsvir forması, daşıyıcı ilə xarakterizə olunur.

184 Server nədir?

- istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan kompyuterdir
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompyuterdir;
- istənilən infomasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir;
- istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən kompyuterdir.
- istənilən infomasiyanın ötürülmə sisteminin xüsusi hissəsidir;

185 Seçilmiş serverli şəbəkələrin çatışmazlıqları

- stansiyaların programtəminatının dəyişilməsi və yeniləşməsində olan çətinliklər
- şəbəkənin etibarlılığının və sürətinin serverdən asılı olması;
- şəbəkənin idarə olunmasının müxtəlifliyi;
- şəbəkə işinin səmərəliliyinin stansiyaların sayından asılılığı;
- işçi stansiyaların sayına məhdudiyyət qoyulmaması;

186 Seçilmiş serverli şəbəkələrin üstünlükleri

- yüksək etibarlılıq, aşağı dəyər.
- yüksək etibarlılıq, yüksək sürət;
- infomasiyanın etibarlı mühafizə sistemi, aşağı dəyər;
- yüksək sürət, aşağı dəyər;
- infomasiyanın etibarlı mühafizə sistemi, yüksək sürət;

187 Birraqlı şəbəkələrin çatışmazlıqları:

- aşağı dəyər
- şəbəkənin idarə olunmasının müxtəlifliyi
- yüksək etibarlılıq
- şəbəkənin etibarlılığının və sürətinin serverdən asılı olması
- bir kompyuterin server kimi seçilməsinə çəkilən xərclərin yüksək olması

188 Birraqlı şəbəkələrin üstünlüklerinə aşağıdakılardan hansılar aiddir? 3. yüksək etibarlılıq; 2. aşağı dəyər; 3. yüksək sürət; 4. idarəetmənin sadəliyi; 5. informasiyanın etibarlı mühafizə sistemi.

- 2;4;5
- 1;2;3
- 3;4;5
- 1;2
- 2;3

189 Şəbəkə səviyyəsindən yüksəkdə yerləşən OSI modelinin səviyyəsi hansıdır?

- seans
- nəqliyyat
- şəbəkə
- fiziki
- tətbiqi

190 Mövcud olmayan əlaqə xəttini göstərin:

- simli
- kabel
- sualtı radiokanallar
- yerüstü radiokanallar
- sputnik əlaqəsi

191 Novell NetWare şəbəkəsinin əsas protokolu hansıdır?

- NET NetBIOS
- TCP
- FTR
- IPX
- IP

192 Kompüter şəbəkəsi nədir?

- Fiziki cəhətdən birləşdirilmiş kompüterlər
- Şəbəkə platalarına malik kompüterlər
- Bir binada yerləşən kompüterlər
- Ümumi bir şəbəkə protokolunda işləyən kompüterlər
- Bir-biri ilə əlaqələndirilmiş kompüterlər

193 İformasiya sistemi - ...

- məqsədə çatma prosesində yayılmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir.
- müəyyən tələbatların və ya məqsədlərin yerinə yetirilməsini təmin etmək üçün ayrıca götürülmüş kompüter və ya bir neçə əlaqəli kompüter vasitəsinin, PT-nin, əlavə təchizatın və insanların birləşməsi nəzərdə tutulur.
- istifadəsi hesablama texnikası və rabitə vasitələrinin köməyinə əsaslanan sənəd və informasiya texnologiyalarının təşkili – nizamlı toplusudur.

- idarə olunan obyekt üçün qəbul edilmiş qərarların nəticələrinə nəzarətdir.
- planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərərə öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir.

194 Aşağıdakılardan hansı YIT-in əsas xassələrinə aiddir?

- bütün cavablar doğrudur.
- kağızsız texnologiyadır.
- istifadəçi geniş imkanlı interaktiv rejimdə istənilən məsələnin həllinin gedişini idarə edir.
- istifadəçinin kompüterlə ünsiyyət üsulu istənilən səviyyədə hazırlığı olan istifadəçiyə işləmək imkanı verir.
- əsas informasiya daşıyıcısı kompüterin yaddaşında və ya diskdə formalasən və monitorda əks etdirilən elektron sənədlərdir.

195 İT-nin realizasiya vasitələrinin qurulması aşağıdakı hansı vasitəyə əsaslanır?

- Bütün cavablar doğrudur.
- Informasiyadan kollektiv istifadə
- Informasiyadan kollektiv istifadə
- Qərarın qəbul edilməsi prosesində informasiyalasdırma vasitələrinin qurulması
- Informasiyalasdırma vasitələrinin istifadəçilərlə “dostluğu”

196 - elə programdır ki, özünü təxminən bioloji virus kimi aparır: çoxalır, maskalanır və ziyanlı təsirlər göstərir (əməliyyatlar yerinə yetirir).

- İformasiya təminatı
- İformasiya təhlükəsizliyi
- İformasiya mühafizəsi
- İformasiya tamlığı
- kompütür virusu

197 Virusları aşağıdakı əlamətlərə görə təsnif etmək olar: 1) Yaşayış mühitinə görə 2) Yaşayış mühitini yoluxdurma üsuluna görə 3) əməliyyat sisteminə görə 4) Destruktiv imkanlarına görə 5) Virus alqoritminin xüsusiyyətlərinə görə

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

198 Yaşayış mühitinə görə viruslar bölünür:

- ”Tələbə” virusları, kompanyon-viruslar
- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident və qeyri-rezident
- MS-DOS virusları, Windows virusları, *NIX virusları
- Fayl virusları, yükləmə virusları, makro viruslar

199 Virusların ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli kimi bölgüsü hansı əlamətə əsaslanır?

- Virus alqoritminin xüsusiyyətlərinə görə
- Yaşayış mühitinə görə
- Destruktiv imkanlarına görə
- Əməliyyat sisteminə görə
- Yaşayış mühitini yoluxdurma üsuluna görə

200 Yaşayış mühitini yoluxdurma üsuluna görə bölünür:

- «Tələbə» virusları, kompanyon-viruslar
- MS-DOS virusları, Windows virusları, *NIX virusları
- Fayl virusları, yükləmə virusları, makro viruslar
- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- Rezident və qeyri-rezident

201 Virus alqoritminin xüsusiyyətlərinə görə bölünür:

- «Tələbə» virusları, kompanyon-viruslar, «soxulcanlar», «stels»-viruslar, «polimorf»-viruslar, şəbəkə virusları
- Fayl virusları, yükləmə virusları, makro viruslar
- Rezident və qeyri-rezident
- Ziyansız, təhlükəsiz, təhlükəli, çox təhlükəli
- MS-DOS virusları, Windows virusları, *NIX virusları

202 Viruslarla mübarizə proqramlarının bir neçə növü var:

- Skanerlər, rezident monitorlar, printerlər
- Skanerlər, disk müfəttişləri, rezident monitorlar, immunizatorlar
- Disk müfəttişləri, printerlər, monitorlar
- Skanerlər, immunizatorlar, printerlər
- Rezident monitorlar, immunizatorlar, printerlər

203 Antivirus skanerlərin iş prinsipi –

- Rezident virusdan mühafizə üçün kompüterin yaddaşına virusu imitasiya edən program yüklenir
- Diskdə olan fayllar və sistem sektorları üçün CRC-cəmlərin (nəzarət cəmlərinin) hesablanmasına əsaslanır
- Daim operativ yaddaşda yerləşən və diskdə və operativ yaddaşla aparılan əməliyyatlara nəzarət edən programlardır
- Faylların və sistem yaddaşının yoxlanmasına və onlarda məlum və ya yeni (skanerə məlum olmayan) virusların axtarışına əsaslanır
- Bir çox skanerlərdə həmçinin «evristik skanlama» alqoritmlarından istifadə edilir, yəni yoxlanan obyektdə komandalar ardıcılılığı analiz edilir, müəyyən statistika toplanır

204 İnformasiya təhlükəsizliyinin həlli üçün tədbirləri aşağıdakı səviyyələrə bölmək olar: 1) qanunvericilik tədbirləri 2) iqtisadi tədbirlər 3) inzibati tədbirlər 4) təşkilatlı tədbirlər 5) sosial tədbirlər 6) proqram-texniki tədbirlər

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

205 Qanunvericilik tədbirləri –

- Diskdə faylları elə modifikasiya edilir ki, virus onları artıq yoluxmuş fayl kimi qəbul edir
- Əsas məqsədi təşkilatda infromasiya təhlükəsizliyi sahəsində tədbirlər programını formalasdırmaq və onun yerinə yetirilməsini zəruri resurslar ayırmalı və işlərin vəziyyətinə nəzarət etməklə yerinə yetirilməsini təmin etməkdir.
- Müvafiq qanunları, normativ aktları, standartları və s. əhatə edir
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və infromasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksidir
- İnformasiya mühafizəsinin səmərəli vasitələrindən biri olmaqla yanaşı, qurulan bütün mühafizə sistemlərinin əsasını təşkil edir

206 İnzibati tədbirlər

- Diskdə faylları elə modifikasiya edilir ki, virus onları artıq yoluxmuş fayl kimi qəbul edir
- Əsas məqsədi təşkilatda informasiya təhlükəsizliyi sahəsində tədbirlər programını formalasdırmaq və onun yerinə yetirilməsini zəruri resurslar ayırmaqla və işlərin vəziyyətinə nəzarət etməklə yerinə yetirilməsini təmin etməkdir.
- Müvafiq qanunları, normativ aktları, standartları və s. əhatə edir
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və informasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksidir
- İformasiya mühafizəsinin səmərəli vasitələrindən biri olmaqla yanaşı, qurulan bütün mühafizə sistemlərinin əsasını təşkil edir

207 Disk müfəttişlərinin iş prinsipi -

- Rezident virusdan mühafizə üçün kompüterin yaddaşına virusu imitasiya edən program yüklenir
- Diskdə olan fayllar və sistem sektorları üçün CRC-cəmlərin (nəzarət cəmlərinin) hesablanmasına əsaslanıb
- Daim operativ yaddaşda yerləşən və diskdə və operativ yaddaşla aparılan əməliyyatlara nəzarət edən proqramlardır
- Faylların və sistem yaddaşının yoxlanmasına və onlarda məlum və ya yeni (skanerə məlum olmayan) virusların axtarışına əsaslanır
- Bir çox skanerlərdə həmçinin «evristik skanlama» alqoritmlarından istifadə edilir, yəni yoxlanan obyektdə komandalar ardıcılılığı analiz edilir, müəyyən statistika toplanır

208 İmmunizatorların neçə növü var?

- 2]
- 3
- 4
- 6
- 7

209 Rezident monitorlar –

- Rezident virusdan mühafizə üçün kompüterin yaddaşına virusu imitasiya edən program yüklenir
- Diskdə olan fayllar və sistem sektorları üçün CRC-cəmlərin (nəzarət cəmlərinin) hesablanmasına əsaslanıb
- Daim operativ yaddaşda yerləşən və diskdə və operativ yaddaşla aparılan əməliyyatlara nəzarət edən proqramlardır
- Faylların və sistem yaddaşının yoxlanmasına və onlarda məlum və ya yeni (skanerə məlum olmayan) virusların axtarışına əsaslanır
- Bir çox skanerlərdə həmçinin «evristik skanlama» alqoritmlarından istifadə edilir, yəni yoxlanan obyektdə komandalar ardıcılılığı analiz edilir, müəyyən statistika toplanır

210 İformasiya təhlükəsizliyi siyasəti –

- Müvafiq qanunları, normativ aktları, standartları və s. əhatə edir
- Faylların və sistem yaddaşının yoxlanmasına və onlarda məlum və ya yeni (skanerə məlum olmayan) virusların axtarışına əsaslanır
- Daim operativ yaddaşda yerləşən və diskdə və operativ yaddaşla aparılan əməliyyatlara nəzarət edən proqramlardır
- Diskdə olan fayllar və sistem sektorları üçün CRC-cəmlərin (nəzarət cəmlərinin) hesablanmasına əsaslanıb
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və informasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksidir

211 İformasiya təhlükəsizliyi siyasətinin işlənməsinin əsas istiqamətləri aşağıdakılardır: 1) Hansı verilənləri və hansı ciddiyətlə mühafizə etmək lazım olduğunu müəyyənləşdirmək 2) Risklərin hesablanması və onların qəbul edilən səviyyəyədək azaldılması sxeminin müəyyən edilməsi 3) Baxılan programın iqtisadi qiymətinin hesablanması 4) Müəssisənin rəhbərliyi tərəfindən təsdiq olunma və sənədləşdirmə 5) Həyata keçirilmə 6) Planlaşdırılan bütün texniki və inzibati tədbirlərin təsviri

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

- 1, 3, 4, 5
- Hamısı
- 2, 3, 4, 6

212 Təşkilati tədbirlər -

- Diskdə olan fayllar və sistem sektorları üçün CRC-cəmlərin (nəzarət cəmlərinin) hesablanmasına əsaslanıb
- İformasiya mühafizəsinin səmərəli vasitələrindən biri olmaqla yanaşı, qurulan bütün mühafizə sistemlərinin əsasını təşkil edir
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və informasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksidir
- Müvafiq qanunları, normativ aktları, standartları və s. əhatə edir
- Faylların və sistem yaddaşının yoxlanmasına və onlarda məlum və ya yeni (skanerə məlum olmayan) virusların axtarışına əsaslanır

213 Aşağıdakılardan hansı təşkilati tədbirlərin mövzularına aid deyil?

- Sosial mühafizə
- Fiziki mühafizə
- Sistemin iş qabiliyyətinin saxlanması
- Bərpa işlərinin planlaşdırılması
- Şəxsi heyətin idarəolunması

214 Proqram–texniki tədbirlərə aiddir:

- İdentifikasiya və autentifikasiya
- Sistemin iş qabiliyyətinin saxlanması
- Şəxsi heyətin idarəolunması
- Bərpa işlərinin planlaşdırılması
- Baxılan proqramın iqtisadi qiymətinin hesablanması

215 Proqram–texniki tədbirlərə aid deyil:

- Protokollaşdırma və audit
- İdentifikasiya
- Autentifikasiya
- Fiziki mühafizə
- İcazələrin idarəolunması

216 Autentifikasiya (ingilis dilində authentication) vasitəsi ilə

- İkinci tərəf əmin olur ki, subyekt doğrudan da özünü qələmə verdiyi şəxsdir
- İstifadəçi özünü adlandıır (öz adını bildirir)
- Parol mühafizəsinin etibarı artırılır
- Sistemə uğursuz daxilolma cəhdləri məhdudlaşdırılır
- İstifadəçilər təlimatlandırılır

217 Autentifikasiya sözünün sinonimi kimi çox vaxt işlədirilir.

- Texniki məsuliyyətinin yoxlanması
- “Həqiqiliyin yoxlanması”
- İstifadəçinin mühafizəsi
- Aktivliyin yoxlanması
- Parolun yoxlanması

218 . İnformasiyanın təhlükəsizliyinin təmin olunması probleminin vacibliyini və aktuallığını şərtləndirən səbəblərdən aşağıdakıları xüsusi vurğulamaq olar: 1) Şəbəkə texnologiyalarının geniş

yayılması və lokal şəbəkələrin qlobal şəbəkələr halında birləşməsi 2) Minimal təhlükəsizlik tələblərinə belə cavab verməyən program vasitələrinin geniş yayılması 3) İnformasiya təhlükəsizliyinin pozulmasına praktik olaraq mane olmayan qlobal Internet şəbəkəsinin inkişafı

- Heç biri
- 1 və 2
- 2 və 3
- 1 və 3
- 1, 2, 3

219 dedikdə sistemə dağılma, verilənlərin üstünün açılması və ya dəyişdirilməsi, xidmətdən imtina formasında ziyan vurulmasına səbəb ola bilən istənilən hal, şərait, proses və hadisələr nəzərdə tutulur.

- Kompüter virusları
- Təhlükə
- İnformasiya təhlükəsizliyi
- İnformasiya mühafizəsi
- İnformasiyanın tamlığının pozulması

220 Meydana çıxma səbəblərinə görə təhlükələr bölünür:

- Daxili, xarici
- Çox ehtimalli, ehtimallı
- Təbii, süni
- Aktiv, passiv
- Maddi, mənəvi

221 Süni xarakterli təhlükələr bölünür:

- Aktiv, passiv
- Bilməyərkədən, qəsdən törədilən
- Təbii fəlakətlər, qəsdi hərəkətlər
- Çox ehtimalli, ehtimallı
- Maddi, mənəvi

222 Təsir məqsədlərinə görə təhlükələrin neçə əsas növü var?

- 6
- 4
- 5
- 2
- 3

223 Təhlükənin hansı xüsusiyyətinə görə bölgüsüdür? İnformasiyanın konfidensiallığının pozulmasına yönələn təhlükələr; İnformasiyanın tamlığının pozulmasına yönələn təhlükələr; Əlyetənliyin pozulmasına yönələn təhlükələr

- Təsir məqsədlərinə görə
- Vurulmuş ziyanın xarakterinə görə
- Meydana çıxma səbəblərinə görə
- Baş vermə ehtimalına görə
- Təsir xarakterinə görə

224 Konfidensiallıq –

- İnformasiya sistemlərinin qloballaşmasıdır
- İnformasiyanın subyektiv müəyyən olunan xassəsidir
- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır
- İnformasiyanın təhrifsiz şəkildə mövcudolma xassəsidir
- İnformasiya cəmiyyətinin təşkili və təkmilləşməsidir

225 Tamlıq -

- İnformasiya sistemlərinin qloballaşmasıdır
- İnformasiyanın subyektiv müəyyən olunan xassəsidir
- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır
- İnformasiyanın təhrifsiz şəkildə mövcudolma xassəsidir
- İnformasiya cəmiyyətinin təşkili və təkmilləşməsidir

226 Nə daxil olan sorğulara xidmət üçün onlara müraciət zəruri olduqda uyğun xidmətlərin həmişə hazır olmasıdır?

- Uyğunluq
- Tamlıq
- Konfidensiallıq
- Təhlükə
- Əlyetənlik

227 Obyektə münasibətinə görə təhlükələr bölünür:

- Aktiv, passiv
- Çox ehtimallı, ehtimallı
- Bilməyərkədən, qəsdən törədilən
- Maddi, mənəvi
- Daxili, xarici

228 Təsir xarakterinə görə Təhlükələr bölünür:

- Bilməyərkədən, qəsdən törədilən
- Daxili, xarici
- Maddi, mənəvi
- Aktiv, passiv
- Çox ehtimallı, ehtimallı

229 Təhlükənin daxili və xarici təhlükə kimi qruplara bölünməsi hansı xüsusiyyətə görədir?

- Obyektə münasibətinə görə
- Baş vermə ehtimalına görə
- Təsir xarakterinə görə
- Vurulmuş ziyanın xarakterinə görə
- Meydانا çıxma səbəblərinə görə

230 əlyetənliyin pozulmasına yönələn təhlükələr –

- [yVerilən informasiyaya müraciət icazəsi olan subyektlərin siyahısına məhdudiyyət qoyulmasının zəruriliyini göstərir
- Məxfi və ya gizli informasiyanın üstünün açılmasına yönəlib
- Elə şəraitin yaradılmasına yönəlib ki, bu zaman müəyyən qəsdli hərəkətlər ya sistemin iş qabiliyyətini aşağı salır, ya da sistemin müəyyən resurslarına girişi bağlayır
- Onun dəyişdirilməsinə və ya təhrifinə yönəlib ki, bunlar da onun keyfiyyətinin pozulmasına və tam məhviniə səbəb ola bilər.

- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır

231 İformasiyanın tamlığının pozulmasına yönələn təhlükələr –

- Verilən informasiyaya müraciət icazəsi olan subyektlərin siyahısına məhdudiyyət qoyulmasının zəruriliyini göstərir
- Məxfi və ya gizli informasiyanın üstünün açılmasına yönəlib
- Elə şəraitin yaradılmasına yönəlib ki, bu zaman müəyyən qəsdli hərəkətlər ya sistemin iş qabiliyyətini aşağı salır, ya da sistemin müəyyən resurslarına girişə bağlayır
- Onun dəyişdirilməsinə və ya təhrifinə yönəlib ki, bunlar da onun keyfiyyətinin pozulmasına və tam məhviniə səbəb ola bilər.
- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır

232 Konfidensiallığın pozulmasına yönələn təhlükələr –

- Verilən informasiyaya müraciət icazəsi olan subyektlərin siyahısına məhdudiyyət qoyulmasının zəruriliyini göstərir
- Məxfi və ya gizli informasiyanın üstünün açılmasına yönəlib
- Elə şəraitin yaradılmasına yönəlib ki, bu zaman müəyyən qəsdli hərəkətlər ya sistemin iş qabiliyyətini aşağı salır, ya da sistemin müəyyən resurslarına girişə bağlayır
- Onun dəyişdirilməsinə və ya təhrifinə yönəlib ki, bunlar da onun keyfiyyətinin pozulmasına və tam məhviniə səbəb ola bilər.
- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır

233 Kompüter virusu termini kim tərəfindən işlədilmişdir?

- Prays
- Tomas C.Almind
- T. Braun
- Fred Koen
- Y. Qarfield

234 İformasiya təhlükəsizliyi dedikdə,

- İformasiyanın seçimindən və formallaşmasından asılı olmayaraq obyektin verilmiş xassələrinin təsvirinin düzgülüyü nəzərdə tutulur
- İformasiya təhlükəsizliyinin təmin olunmasına yönəlmış tədbirlər kompleksi nəzərdə tutulur
- Sistemə dağıılma, verilənlərin üstünün açılması və ya dəyişdirilməsi, xidmətdən imtina formasında ziyan vurulmasına səbəb ola bilən istənilən hal, şərait, proses və hadisələr nəzərdə tutulur
- İformasiya və ona xidmət edən infrastrukturun sahibi və ya istifadəçilərinə ziyan vurmağa səbəb olan təbii və ya sünü xarakterli, təsadüfi və ya qəsdli təsirlərdən informasiya və ona xidmət edən infrastrukturun mühafizəliliyi nəzərdə tutulur
- Rəqiblərə, ölkənin idarəcilik orqanlarına və kütləvi informasiya vasitələrinə informasiyanın verilməməsi nəzərdə tutulur

235 İformasiyanın mühafizəsi dedikdə,

- İformasiyanın seçimindən və formallaşmasından asılı olmayaraq obyektin verilmiş xassələrinin təsvirinin düzgülüyü nəzərdə tutulur
- İformasiya təhlükəsizliyinin təmin olunmasına yönəlmış tədbirlər kompleksi nəzərdə tutulur
- Sistemə dağıılma, verilənlərin üstünün açılması və ya dəyişdirilməsi, xidmətdən imtina formasında ziyan vurulmasına səbəb ola bilən istənilən hal, şərait, proses və hadisələr nəzərdə tutulur
- İformasiya və ona xidmət edən infrastrukturun sahibi və ya istifadəçilərinə ziyan vurmağa səbəb olan təbii və ya sünü xarakterli, təsadüfi və ya qəsdli təsirlərdən informasiya və ona xidmət edən infrastrukturun mühafizəliliyi nəzərdə tutulur
- Rəqiblərə, ölkənin idarəcilik orqanlarına və kütləvi informasiya vasitələrinə informasiyanın verilməməsi nəzərdə tutulur

236 əlyetənlik –

- İnformasiya sistemlərinin qloballaşmasıdır
- İnformasiyanın subyektiv müəyyən olunan xassəsidir
- Yolverilən vaxt ərzində tələb olunan informasiya xidmətini almaq imkanıdır
- İnformasiyanın təhrifsiz şəkildə mövcudolma xassəsidir
- İnformasiya cəmiyyətinin təşkili və təkmilləşməsidir

237 Hansı sıra statistik program paketlərinin adlarını özündə saxlayır?

- Microsoft Project, SAS, Oracle
- Oracle, Scala, Systat
- Statistics, Microsoft Project, SAP
- SAS, Systat, SAP, Baan, Scala
- Statistics, Data Desk, SAS, Systat

238 Statistik tədqiqat metodu deyil:

- zaman sıralarının təhlili
- deskriptor təhlil
- şoxölçülü statistik təhlil
- əlaqələrin təhlili
- analoq və prototiplərin axtarışı

239 Çoxölçülü statistik təhlil metodunun növü deyil:

- faktorial
- korrelyasiyalı
- reqressiyalı
- dispersiyalı
- diskriminasiyalı

240 Əlaqələrin təhlili statistik metodunun növü deyil:

- dispersiyalı
- klasterli
- faktorial
- korrelyasiyalı
- reqressiyalı

241 Riyazi üsullar, verilənlərin saxlanması və təsviri (vizuallaşdırılması) IT-nin komponentləridir.

- qeyri-bircins
- statik
- analitik
- dinamik
- bircinc

242 Internet-Bank sisteminin funksiyalarıdır:

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

243 Elektron ödəmə sistemlərinin neçə növü mövcuddur?

- 4
- 6
- 5
- 3
- 2

244 Elektron ödəmə vasitələrinin neçə tipi mövcuddur?

- 4
- 6
- 5
- 3
- 2

245 Avtorizasiya funksiyası nədir?

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil.
- sənədin ilkin mətninin sonrakı dəyişiklik və təhrifdən mühafizəsinə zəmanət verir
- sənədin müəllifinin kim olduğunu dəqiqliq göstərir
- göndərənin başqa sənədi deyil, məhz göndərdiyi sənədi imzaladıını təsdiq edir
- sənədi imzalayanın sənəddə qeyd olunmuş məlumatla razi olması haqqında şəhadət verir

246 Prosedur funksiyası nədir?

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- sənədin ilkin mətninin sonrakı dəyişiklik və təhrifdən mühafizəsinə zəmanət verir
- sənədin müəllifinin kim olduğunu dəqiqliq göstərir
- göndərənin başqa sənədi deyil, məhz göndərdiyi sənədi imzaladıını təsdiq edir
- sənədi imzalayanın sənəddə qeyd olunmuş məlumatla razi olması haqqında şəhadət verir

247 Şifrələmə sistemin neçə və hansı formalarda həyata keçirilir?

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

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

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

249 Elektron ödəmə vasitələrinin 1-ci tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- kredit kartların nömrələrinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir

- ödəniş ənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adı poçtla gəlir
- elektron köçürmələr banklar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olurlar

250 Elektron ödəmə vasitələrinin 2-ci tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- kredit kartların nömrələrinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir
- ödəniş ənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adı poçtla gəlir
- elektron köçürmələr banklar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olurlar

251 Elektron ödəmə vasitələrinin 3-cü tipinə aiddir:

- cavablar arasında düzgün variant mövcud deyil
- rəqəm nəqdlərinin müxtəlif növləri və elektron pul daxildir
- kredit kartların nömrələrinin elektron qaydada ötürülməsi və sahibi haqqında bütün məlumatları saxlayan və ötürən smart-kartlardan istifadə edilməsi daxildir
- ödəniş ənənəvi qaydada həyata keçirilir, ancaq sahibinə təsdiqi elektron poçtla göndərilir və ya əksinə, ödəniş elektron qaydada yerinə yetirilir, təsdiqi adı poçtla gəlir
- elektron köçürmələr bankalar arasında həyata keçirilir və böyük həcmə malik olurlar

252 – bu, sistemin istifadəçisini tanımaq və ona müəyyən hüquq və səlahiyyətlərin verilməsi prosesidir.

- Autentifikasiya
- Tamlıq
- Məxfilik
- Kriptoqrafiya
- Alqoritm

253 verilənlərin müxtəlif təsirlər nəticəsində öz informasiya məzmunlarını və interpretasiyasının birqiyəmtliliyinin saxlanmasıdır.

- Autentifikasiya
- Tamlıq
- Məxfilik
- Kriptoqrafiya
- Alqoritm

254 informasiyaya kənar müdaxilələrin qarşısının alınmasıdır.

- Autentifikasiya
- Tamlıq
- Məxfilik
- Kriptoqrafiya
- Alqoritm

255 Elektron hökumətin xarakterik xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- növbəti tətbiqi qərar, mövcud struktur və münasibətlərin modernləşdirmə metodu
- dövlət idarəciliyində informasiya texnologiyaları
- informasiyanın elektron emalı, ötürülməsi və yayılması vasitələri əsasında dövlət idarəetməsinin təşkili
- bütün kateqoriyadan olan vətəndaşlara (təqaüdçülərə, işçilərə, bizneslə məşğul olanlara, dövlət qulluqçularına və s.) elektron vasitələrlə dövlət orqanlarının bütün xidmətlərinin təqdim edilməsi

- vətəndaşların bütün zəruri dövlət informasiyasına sərbəst daxil olmasının təmini

256 Elektron hökumət qərb anlamında hansı modullardan ibarətdir?

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

257 Konstitusiyalı dövlətlərdə hökumətin tərkibinə daxil olmayıనı seçin.

- respublika prezidenti
 monarx
 nazirlər kabinetü
 parlament
 ali məhkəmə

258 Elektron hökumətin tətbiqinin əsas maliyyə mənbəyi

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

259 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin xarici üstünlüklerinə aiddir

- Variantların hamısı doğrudur
 Xidmətlərdən istifadə imkanlarının artması
 Yüksək səmərəlilik
 Xidmətlərin göstərilməsinin tezlaşması
 Xidmətlərin göstərilməsində innovasiyalar

260 İKT-dən istifadə etməklə şəbəkə idarəetməsinin daxili üstünlüklerinə aiddir,

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

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

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

262 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)

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

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

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

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

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

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

266 E-hökumət təkamül prosesində neçə mərhələdən keçir:

- 6
- 4
- 3
- 2
- 5

267 Dünya təcrübəsində elektron idarəciliyin neçə əsas tipi vardır

- 6
- 5
- 4
- 2
- 3

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

- 6
- 5
- 4
- 2

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

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

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

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

271 E-hökumət strategiyasının 2-ci mərhələsi necə adlanır

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

272 E-hökumət strategiyasının 3-cü mərhələsi necə adlanır

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

273 E-hökumət strategiyasının 4-cü mərhələsi necə adlanır

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

274 E-hökumət strategiyasının 5-ci mərhələsi necə adlanır,

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

275 Sertifikasiya Mərkəzi nə ilə məşğul olur?

- İnteraktiv integrasiya olunmuş xidmətlər
- Subyekt haqda məlumatlar və onun açıq açarı
- Mübadilə olunan məlumatın şifrələnməsi

- [Elektron imza və açıq açar şifrələməsi
- SM yoxlayır, sertifikat verir və bu sertifikatların fəaliyyətini tənzimləyir

276 – bu, istifadəçilərə son terminalların və standart daxil olma əməliyyatlarının köməyi ilə elektrik rabitəsi şəbəkələri üzrə verilənlər bazasından informasiyaların alınmasına imkan verən informasiyalı sorğu xidmətidir. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- telefaks
- videoteks
- datafaks
- bürofaks
- teletekst

277 - kommutasiyalı şəbəkələrin kanallarını qoşmaq və kommutasiya olunmayan şəbəkələrin kanallarını yaratmaq üçündür. Cümləni tamamlayın

- Kross komutasiyası]
- Son teleqraf qurğuları
- Kanalyaradıcı aparatlar
- Kommutasiya avadanlıqları
- İdarəetmə sistemləri

278 Telematik xidmətlərə aiddir komfaks 2. multimediya 3. verilənlərin ötürülməsi 4. bürofaks 5. elektrik rabitəsi 6. elektron poçtu

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

279 – dövrüdür, simpleksdir və qeyri-interaktivdir. İnformasiya blok (səhivə) şəklində videoteks xidmətinin verilənlər bazasına analoji olan və həcmcə ondan az olmayan VB-də saxlanılır. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- multimediya
- telefaks
- teletekst
- bürofaks
- komfaks

280 bu ,bir qayda olaraq idarələrdə və müəssisələrdə qoyulmuş abonent faksimal aparatları arasında məlumat verilişini həyata keçirən ümumi xidməti faksmil sistemidir. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- telefaks
- bürofaks
- multimediya
- komfaks
- teletekst

281 Internet şəbəkəsinə qoşulan kompüter mütləq malik olmalıdır:

- ev web-səhifəsinə
- domen ada

- URL-ünvana
- web-səhifələrə
- IP-ünvana

282 HTML nədir?

- ekspert sistemi
- qrafik redaktor
- programlaşdırma sistemi
- web-səhifələrin yaradılması üçün vasitə
- verilənlər bazasını idarəetmə sistemi

283 Qlobal kompüter şəbəkəsi nədir?

- hiperəlaqəli informasiya sistemidir
- müəyyən mövzu üzrə informasiya mübadiləsi sistemidir
- fayl-serverlər və host-kompüterlər yığımıdır
- bir binada və ya ərazidə yerləşən və informasiyanı ötürmə kanalları ilə əlaqələndirilmiş çoxlu sayıda kompüterdir
- əlaqə kanalları vasitəsilə vahid sistemə birləşdirilən və uzaq məsafələrdə yerləşən lokal şəbəkələr və kompüterlər yığımıdır

284 Rusiya Internetdə hansı yuxarı səviyyə domeninə malikdir?

- us
- ru
- su
- ss
- ra

285 Kompüterin IP-ünvanı nədir?

- qovşağın ünvanı
- Internet provayderin ünvanı
- şəbəkədə kompüterin unikal identifikatoru (ünvanı)
- şəbəkə adapterinin fiziki ünvanı
- poçt serverinin ünvanı

286 Telekonfrans nədir?

- hiperəlaqələrdə informasiya sistemidir
- kompüter şəbəkəsi abonentləri arasında informasiya mübadiləsi sistemidir
- ixtiyari formatlı faylları ötürmə və qəbuletmə xidmətidir
- web-səhifələrin yaradılması, qəbul edilməsi və ötürülməsi prosesidir
- qlobal şəbəkədə məktub mübadiləsidir

287 Ethernet ünvanı neçə bitdən ibarətdir?

- 48
- 24
- 16
- 12
- 32

288 Internet ünvanı neçə bitdən ibarətdir:

- 64
- 24
- 12
- 8
- 32

289 Kompüterin IP-ünvanının uzunluğu nə qədərdir?

- 24
- 6
- 4
- 2
- 12

290 WWW tam şəkildə necə yazılır?

- Working World Websites
- World Wide Web
- Windy World Web
- World Widest Web
- World Web Wide

291 Şəbəkə səviyyəsi nədir?

- birləşmənin quraşdırılmasını və kəsilməsini təmin edir
- giriş verilənlərini kadrlara bölür
- verilənlərin bit axınıni fiziki siqnallara çevirir
- daha yüksək səviyyələri aparat texnologiyasının dəyişikliklərindən izolyasiya edir
- paketlərin göndərilməsi marşrutlarını müəyyən edir

292 Genişayımlı şəbəkələr nədir?

- marker halqasına birləşdiriliblər
- öz aralarında körpülər və kommutatorlar vasitəsilə birləşmiş bir neçə şəbəkədən ibarətdir
- vahid əlaqə kanalına malik deyil
- çox sayıda olmayan birləşdirilmiş maşınlar cütlüyündən ibarətdir
- genişayımlı ünvanlar şəbəkələr üçün həmişə ünvan sahəsinin 1 müəyyən edilmiş interfeys (host) bitlərinə malikdir

293 Nəqliyyat səviyyəsində əsas rol oynayan nədir?

- şəbəkənin idarə olunması
- paketlərin idarə olunması
- axınları göndərənlərin idarə olunması
- axınların təyinatının idarə olunması
- protokolların idarə olunması

294 Bodlarla ölçülür:

- Kanalda dinamik küyun səviyyəsi
- Əlaqə kanalının ötürmə zolağının eni
- Bir saniyədə siqnalların qiymətlərinin dəyişmə sayı
- Buraxılan harmoniklərin sayı
- Kanalda termodinamik küyun səviyyəsi

295 Tətbiqi səviyyə ...

- telefon əlaqəsini həyata keçirir
- elektron poçtu ötürür
- TCP/IP-nin işini dəstəkləyir
- faylların ötürülməsi ilə məşğul olur
- maketlərin marşrutlaşmasını təmin edir

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

- Y.Şumpeter
- Q.S.Pospelov
- K.Menger
- A.Marşall
- T.Veblen

297 İT-nin neçə keyfiyyət xarakteristikası var?

- 4
- 2
- 3
- 5
- 6

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

- A.Marşall
- Q.S.Pospelov
- Y.Şumpeter
- K.Menger
- T.Veblen

299 İT-nin neçə keyfiyyət xarakteristikası var?

- 4
- 6
- 5
- 3
- 2

300 Qovşaq - ...

- kompüterlərin rabitə kanalları ilə məntiqi birləşmə sxemidir.
- Bütün cavablar doğrudur.
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.
- şəbəkənin ötürmə mühitinə qoşulmuş istənilən qurğudur.
- İstifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan kompüterdir

301 Elektron poçt hansı üstünlüklərə malikdir?

- Verilənlərin mübadiləsinin yüksək sürəti
- Eyni zamanda məktubun bir neçə ünvana göndərilməsi
- Bütün cavablar doğrudur.
- Artıq tərtib edilmiş məktubun yenidən redaktəsi
- Göndərilməyə sərf olunan aşağı xərclər

302 WAIS - ...

- xüsusi bitlər ardıcılılığı ilə təchiz olunmuş paketdir.
- Bütün cavablar doğrudur.
- verilmiş açar sözlərə görə sənədlərin axtarılması üçün nəzərdə tutulmuş xidmət növüdür.
- internetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplardır.
- İstənilən internet istifadəcisinin iştirak edə bildiyi iri elektron elanlar lövhəsidir.

303 INTERNIST-I sisteminin prototipi neçənci ildə hazırlanıb

- 1975
- 1973
- 1976
- 1978
- 1974

304 Electronic Mail ticarət markası neçənci ildə qeydə alınmışdır?

- 1972
- 1976
- 1977
- 1974
- 1973

305 Axtarış maşınları neçə qrupa bölünür?

- 5
- 6
- 2
- 3
- 4

306 Stansiya nədir?

- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompyuterdir
- istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir;
- informasiyanın qəbulu və ötürülməsi funksiyalarını yerinə yetirən aparaturadır
- informasiyanın qəbulu funksiyasını yerinə yetirən aparaturadır;
- istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan aparaturadır;

307 Siqnal- ...

- siqnalların elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- siqnalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqıl, optik və yaxud digər elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- danışq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir formasıdır.
- fəzada zonasına görə maddi informasiya daşıyıcısıdır.
- uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalasdırılmış vasitələrin köməyi ilə informasiya mübadiləsi və yaxud informasiyanın ötrülməsi deməkdir.

308 Məlumat- ...

- siqnalların elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- siqnalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqıl, optik və yaxud digər elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- danışq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir formasıdır.
- fəzada zonasına görə maddi informasiya daşıyıcısıdır.

- uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyi ilə informasiya mübadiləsi və yaxud informasiyanın ötrülməsi deməkdir.

309 Kommunikasiya şəbəkələrinin keyfiyyətini qiymətləndirmək üçün hansı xaraktesitikalardan istifadə olunur?

- bütün cavablar doğrudur
- əlaqə kanalı vasitəsi ilə verilənlərin ötürülməsi sürəti
- əlaqə kanalının buraxılış qabiliyyəti
- informasiyanın ötürülməsinin həqiqiliyi
- modem və əlaqə kanalının etibarlığı

310 İnfokommunikasiya dedikdə - ...

- danişq,mətn,təsvir,ədədi verilənlər,qrafik,cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir forması başa düşülür.
- elektrik rabitə növlərinin konvergensiyası, onların informatika texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür.
- aparat və program vasitələrinin, informasiya resurslarının, həm?inin qərarın qəbul edilməsi və hazırlanmasını təmin etmək ???n informasiya proseslərini yerinə yetirən idarəetmə servisinin yığımı başa düşülür.
- uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyi ilə informasiya mübadiləsi və yaxud informasiyanın ötrülməsi başa düşülür.
- sinqalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqıl, optik və yaxud digər elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi başa düşülür.

311 İnfokommunikasiyanın inkişafına bilavasitə təsir göstərən istiqamətlər hansılardır?

- Sistemli, struktur, iqtisadi
- Sistemli, texnoloji, struktur
- Sistemli, texnoloji, struktur, iqtisadi
- Sistemli, texnoloji, iqtisadi
- Sistemli, texnoloji, struktur, iqtisadi,sosial

312 Sistemli istiqamətlərə aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- Heç biri
- Genişzolaqlılıq, dinamiklik, integrasiya, xidmət keyfiyyəti
- Antiinhisarlılıq, alyanslar, operatorların divergensiyası, infokommunikasiya sahəsinin strukturunun dəyişdirilməsi və yenidən qurulması
- Gəlir və məfəətlərin həcminin artımı, vaxta görə xidmət haqqının ödənilməsi, tariflərin harmoniyası
- Qloballaşma, mobillik, intellektuallıq, konvergensiya, Elektron ticarət

313 Texnoloji istiqamətlərə aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- Heç biri
- Antiinhisarlılıq, alyanslar, operatorların divergensiyası, infokommunikasiya sahəsinin strukturunun dəyişdirilməsi və yenidən qurulması
- Gəlir və məfəətlərin həcminin artımı, vaxta görə xidmət haqqının ödənilməsi, tariflərin harmoniyası
- Genişzolaqlılıq, dinamiklik, integrasiya, xidmət keyfiyyəti
- Qloballaşma, mobillik, intellektuallıq, konvergensiya, Elektron ticarət

314 Struktur istiqamətlərə aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- Heç biri
- Antiinhisarlılıq, alyanslar, operatorların divergensiyası, infokommunikasiya sahəsinin strukturunun dəyişdirilməsi və yenidən qurulması
- Gəlir və məfəətlərin həcminin artımı, vaxta görə xidmət haqqının ödənilməsi, tariflərin harmoniyası
- Genişzolaqlılıq, dinamiklik, integrasiya, xidmət keyfiyyəti

- Qloballaşma, mobillik, intellektuallıq, konvergensiya, Elektron ticarət

315 İqtisadi istiqamətlərə aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- Gəlir və məfəətlərin həcminin artımı, vaxta görə xidmət haqqının ödənilməsi, tariflərin harmoniyası
- Qloballaşma, mobillik, intellektuallıq, konvergensiya, Elektron ticarət
- Genişzolaqlılıq, dinamiklik, integrasiya, xidmət keyfiyyəti
- Antiinhisarçılıq, alyanslar, operatorların divergensiyası, infokommunikasiya sahəsinin strukturunun dəyişdirilməsi və yenidən qurulması
- Antiinhisarçılıq, alyanslar, operatorların divergensiyası

316 Qloballaşma- ...

- iqtisadiyyatda yeni istiqamət olub infokommunikasiya vasitələri ilə mal-material, texnologiya və xidmət növlərinin alqı-satqısının operativ təşkil olunması.
- istifadə?ini istənilən vaxt rabitə ilə təmin etməklə, ona istənilən şəraitdə və yerdə infokommunikasiya xidmətlərini göstərməsi.
- infokommunikasiya şəbəkələrinin sistem və terminalları intelektinin gündən-günə inkişaf etməsi
- rabitə sisteminin, informatikanın və telekommunikasiya xidmət növlərinin polifunksional vəhdəti
- yer kürəsində hər bir kəsin fərdi nömrə və ya ünvanı olmaqla onun dünyanın istənilən nöqtəsində qlobal infokommunikasiya şəbəkəsinə qoşulması imkanının təmin olunması.

317 Mobillik- ...

- infokommunikasiya şəbəkələrinin sistem və terminalları intelektinin gündən-günə inkişaf etməsi
- istifadə?ini istənilən vaxt rabitə ilə təmin etməklə, ona istənilən şəraitdə və yerdə infokommunikasiya xidmətlərini göstərməsi.
- iqtisadiyyatda yeni istiqamət olub infokommunikasiya vasitələri ilə mal-material, texnologiya və xidmət növlərinin alqı-satqısının operativ təşkil olunması.
- yer kürəsində hər bir kəsin fərdi nömrə və ya ünvanı olmaqla onun dünyanın istənilən nöqtəsində qlobal infokommunikasiya şəbəkəsinə qoşulması imkanının təmin olunması.
- rabitə sisteminin, informatikanın və telekommunikasiya xidmət növlərinin polifunksional vəhdəti

318 İntellektuallıq-...

- iqtisadiyyatda yeni istiqamət olub infokommunikasiya vasitələri ilə mal-material, texnologiya və xidmət növlərinin alqı-satqısının operativ təşkil olunması.
- rabitə sisteminin, informatikanın və telekommunikasiya xidmət növlərinin polifunksional vəhdəti deməkdir.
- infokommunikasiya şəbəkələrinin sistem və terminalları intelektinin gündən-günə inkişaf etməsi
- yer kürəsində hər bir kəsin fərdi nömrə və ya ünvanı olmaqla onun dünyanın istənilən nöqtəsində qlobal infokommunikasiya şəbəkəsinə qoşulması imkanının təmin olunması.
- istifadə?ini istənilən vaxt rabitə ilə təmin etməklə, ona istənilən şəraitdə və yerdə infokommunikasiya xidmətlərini göstərməsi.

319 Konvergensiya-...

- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır.
- iqtisadiyyatda yeni istiqamət olub infokommunikasiya vasitələri ilə mal-material, texnologiya və xidmət növlərinin alqı-satqısının operativ təşkil olunması.
- istifadə?ini istənilən vaxt rabitə ilə təmin etməklə, ona istənilən şəraitdə və yerdə infokommunikasiya xidmətlərini göstərməsi.
- rabitə sisteminin, informatikanın və telekommunikasiya xidmət növlərinin polifunksional vəhdəti deməkdir.
- infokommunikasiya şəbəkələrinin sistem və terminalları intelektinin gündən-günə inkişaf etməsi

320 Elektron ticarət- ...

- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır.

- iqtisadiyyatda yeni istiqamət olub infokommunikasiya vasitələri ilə mal-material, texnologiya və xidmət növlərinin alqı-satqısının operativ təşkil olunması.
- infokommunikasiya şəbəkələrinin sistem və terminalları intelektinin gündən-günə inkişaf etməsi
- rabitə sisteminin, informatikanın və telekommunikasiya xidmət növlərinin polifunksional vəhdəti deməkdir.
- istifadə?ini istənilən vaxt rabitə ilə təmin etməklə, ona istənilən şəraitdə və yerdə infokommunikasiya xidmətlərini göstərməsi.

321 Genişzolaqlılıq-...

- E) telefon aparatlarının o cümlədən müxtəlif tipli FK-ların, multimedia avadanlıqların şəbəkədə müştərək birliyi ilə multimedia rabitə xətlərinin eyni fiziki mühitlə təşkili
- yüksək veriliş sürəti əsasında istifadə?ilə eyni fiziki mühitlə geniş spekterli məlumat növlərinin birgə verilməsi
- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır
- infokommunikasiya şəbəkələrində trafik həcmiminin dinamik artımı ilə xarakterizə olunur.
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.

322 Dinamiklik-...

- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır
- yüksək veriliş sürəti əsasında istifadə?ilə eyni fiziki mühitlə geniş spekterli məlumat növlərinin birgə verilməsi
- telefon aparatlarının, o cümlədən müxtəlif tipli FK-ların, multimedia avadanlıqların şəbəkədə müştərək birliyi ilə multimedia rabitə xətlərinin eyni fiziki mühitlə təşkili
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.
- infokommunikasiya şəbəkələrində trafik həcmiminin dinamik artımı ilə xarakterizə olunur

323 İnteqrasiya-...

- yüksək veriliş sürəti əsasında istifadə?ilə eyni fiziki mühitlə geniş spekterli məlumat növlərinin birgə verilməsi
- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır
- infokommunikasiya şəbəkələrində trafik həcmiminin dinamik artımı ilə xarakterizə olunur
- telefon aparatlarının, o cümlədən müxtəlif tipli FK-ların, multimedia avadanlıqların şəbəkədə müştərək birliyi ilə multimedia rabitə xətlərinin eyni fiziki mühitlə təşkili
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.

324 Texnoloji neytrallılıq prinsipi -

- Bu prinsipdə ilk növbədə, Internetin infrastrukturuna (domen adları sisteminə, IP ünvanlarına və "köklü" serverlərə) və bu meydanda əsas oyuncu olan ICANN-in mövqeyinə diqqət yetirilir
- Bu prinsip Internetin fəaliyyəti ilə bağlı qəbul edilən texniki qərarların hər hansı siyasi maraqları əks etdirməməsini nəzərdə tutur
- Bu prinsip tənzimləmə baxımından, öz sələflərindən – teleqrafdan, telefonan, yaxud radiodan fərqlənməyən növbəti texniki qurğudur
- Bu prinsip yalnız texniki deyil, həm də hüquqi, sosial, iqtisadi və Internetin fəaliyyəti və təkamülü ilə bağlı aspektlərin inkişafına dair müzakirəsini nəzərdə tutur
- Bu prinsip subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur

325 İP telefoniya əlaqə sistemi vasitəsi ilə

- İstənilən informasiyanın ötürülməsi həyata keçirilir
- Internetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar yaradılır
- Geniş istifadəçi şəbəkəsi yaradılır
- Analoq səs siqnalları bir abonentdən diskretləşdirilir, sıxılır və rəqəm əlaqə kanalları vasitəsi ilə göndərilir

- Hipermətn sənədlərin ötürülməsi həyata keçirilir

326 Internetin idarə edilməsinə dair Ağ kitab ICANN-in yaradılması ilə bağlı aşağıdakı rəhbər prinsipləri müəyyən edir: 1) stabillik 2) məxfilik 3) doğruluq 4) rəqabət 5) təmsilçilik 6) qərarların qəbulu

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

327 ICANN-in yaradılması ilə bağlı aşağıdakı rəhbər prinsiplərdən təmsilçilik nəyi ifadə edir?

- ICANN-in statusunun dəyişdirilməsi cəhdlerinin səbəbi milli əlifbalarda domen zonalarının yaradılması ideyası ilə bağlıdır
- Yaradıcı yanaşmanı və çevikliyi dəstəkləmək vacibdir, çünki bu, Internetin daha da inkişaf etməsinə imkan verəcək
- Yeni sistem Internetin əvvəlcədən müəyyən edilmiş bir sıra qayda və prinsiplərini (“aşağıdan” təşkil etməni, açıqlığı və s.) özündə eks etdirməlidir
- Yeni struktura bütün maraqlı tərəflər (coğrafi (müxtəlif ölkələr) və peşə (müxtəlif peşə cəmiyyətləri) baxımından) daxil edilməlidir.
- Internetin fəaliyyəti pozulmamalıdır, xüsusilə bu, “əsas” serverlər də daxil olmaqla, onun əsas strukturlarının işinə aiddir

328 ICANN-in yaradılması ilə bağlı aşağıdakı rəhbər prinsiplərdən rəqabət nəyi ifadə edir?

- Yaradıcı yanaşmanı və çevikliyi dəstəkləmək vacibdir, çünki bu, Internetin daha da inkişaf etməsinə imkan verəcək
- ICANN-in statusunun dəyişdirilməsi cəhdlerinin səbəbi milli əlifbalarda domen zonalarının yaradılması ideyası ilə bağlıdır
- Yeni struktura bütün maraqlı tərəflər (coğrafi (müxtəlif ölkələr) və peşə (müxtəlif peşə cəmiyyətləri) baxımından) daxil edilməlidir.
- Yeni sistem Internetin əvvəlcədən müəyyən edilmiş bir sıra qayda və prinsiplərini (“aşağıdan” təşkil etməni, açıqlığı və s.) özündə eks etdirməlidir
- Internetin fəaliyyəti pozulmamalıdır, xüsusilə bu, “əsas” serverlər də daxil olmaqla, onun əsas strukturlarının işinə aiddir

329 ICANN-in yaradılması ilə bağlı aşağıdakı rəhbər prinsiplərdən stabillik nəyi ifadə edir?

- Yeni sistem Internetin əvvəlcədən müəyyən edilmiş bir sıra qayda və prinsiplərini (“aşağıdan” təşkil etməni, açıqlığı və s.) özündə eks etdirməlidir
- ICANN-in statusunun dəyişdirilməsi cəhdlerinin səbəbi milli əlifbalarda domen zonalarının yaradılması ideyası ilə bağlıdır
- Yaradıcı yanaşmanı və çevikliyi dəstəkləmək vacibdir, çünki bu, Internetin daha da inkişaf etməsinə imkan verəcək
- Internetin fəaliyyəti pozulmamalıdır, xüsusilə bu, “əsas” serverlər də daxil olmaqla, onun əsas strukturlarının işinə aiddir
- Yeni struktura bütün maraqlı tərəflər (coğrafi (müxtəlif ölkələr) və peşə (müxtəlif peşə cəmiyyətləri) baxımından) daxil edilməlidir.

330 ICANN-in yaradılması ilə bağlı aşağıdakı rəhbər prinsiplərdən qərarların qəbulu nəyi ifadə edir?

- Yeni sistem Internetin əvvəlcədən müəyyən edilmiş bir sıra qayda və prinsiplərini (“aşağıdan” təşkil etməni, açıqlığı və s.) özündə eks etdirməlidir
- ICANN-in statusunun dəyişdirilməsi cəhdlerinin səbəbi milli əlifbalarda domen zonalarının yaradılması ideyası ilə bağlıdır
- Yaradıcı yanaşmanı və çevikliyi dəstəkləmək vacibdir, çünki bu, Internetin daha da inkişaf etməsinə imkan verəcək

- Internetin fəaliyyəti pozulmamalıdır, xüsusilə bu, “əsas” serverlər də daxil olmaqla, onun əsas strukturlarının işinə aiddir
- Yeni struktura bütün maraqlı tərəflər (coğrafi (müxtəlif ölkələr) və peşə (müxtəlif peşə cəmiyyətləri) baxımından) daxil edilməlidir.

331 ICANN-ın Internetin idarə edilməsindəki roluna dair hansıziddiyətli baxışlar mövcuddur?

- Dar-texniki, geniş, iqtisadi
- Dar-texniki, geniş-siyasi
- Diskussion, geniş- iqtisadi
- Dar- informasiya, geniş- sosial
- Dar, açıq, qapalı

332 Internetin tənzimləmə metodları –

- Internetin idarə edilməsi üzrə danışqlar infrastruktur məsələlərinin hüdudlarından kənara çıxır və digər problemlərə diqqət yetirilir
- İlk növbədə, Internetin infrastrukturuna (domen adları sisteminə, İP ünvanlarına və “köklü” serverlərə) və bu meydanda əsas oyuncu olan ICANN-ın mövqeyinə diqqət yetirilir.
- Web-serverə müraciət edərək istənilən sahifəni tapmaq və onu ekrana çıxarmaqdır
- Subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur
- Ayrı-ayrı hüquqi şəxslər, özəl sektor, vətəndaş cəmiyyəti nümayəndələri və milli təşkilatlar iştirak etməlidirlər

333 Internetin tənzimlənməsinə dair beynəlxalq praktikada istifadə olunan üsullar hansılardır? 1) analogiyalar 2) funksional analiz 3) yanaşmalar 4) modul üsulu 5) prinsipial agentlər 6) rəhbər prinsiplər

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

334 Internetin tənzimlənməsi ilə bağlı dar yanaşma zamanı

- Web-serverə müraciət edərək istənilən sahifəni tapmaq və onu ekrana çıxarmaqdır
- Ayrı-ayrı hüquqi şəxslər, özəl sektor, vətəndaş cəmiyyəti nümayəndələri və milli təşkilatlar iştirak etməlidirlər
- Internetin idarə edilməsi üzrə danışqlar infrastruktur məsələlərinin hüdudlarından kənara çıxır və digər problemlərə (hüquqi, iqtisadi, sosial-mədəni, inkişaf məsələləri ilə bağlı) diqqət yetirilir
- Subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur
- İlk növbədə, Internetin infrastrukturuna (domen adları sisteminə, İP ünvanlarına və “köklü” serverlərə) və bu meydanda əsas oyuncu olan ICANN-ın mövqeyinə diqqət yetirilir

335 Internetin tənzimlənməsi ilə bağlı geniş yanaşma zamanı

- İlk növbədə, Internetin infrastrukturuna (domen adları sisteminə, İP ünvanlarına və “köklü” serverlərə) və bu meydanda əsas oyuncu olan ICANN-ın mövqeyinə diqqət yetirilir
- Internetin idarə edilməsi üzrə danışqlar infrastruktur məsələlərinin hüdudlarından kənara çıxır və digər problemlərə (hüquqi, iqtisadi, sosial-mədəni, inkişaf məsələləri ilə bağlı) diqqət yetirilir
- Subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur
- Ayrı-ayrı hüquqi şəxslər, özəl sektor, vətəndaş cəmiyyəti nümayəndələri və milli təşkilatlar iştirak etməlidirlər
- Web-serverə müraciət edərək istənilən sahifəni tapmaq və onu ekrana çıxarmaqdır

336 Konkret situasiyalarda yurisdiksiyanı müəyyən etmək üçün aşağıdakı əsas prinsiplərdən istifadə edilir: 1) yoldaşlıq prinsipi 2) vətəndaşlıq prinsipi 3) istintaq prinsipi 4) ərazi prinsipi 5) məhkəmə

prinsipi 6) sosial prinsip

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

337 Kompleks yanaşma prinsipi -

- Bu prinsip subyektin müəyyən məqsədlərə çatmaq üçün tənzimlənən subyektə göstərdiyi təsir üsulları və vasitələrinin məcmusudur
- Bu prinsip Internetin fəaliyyəti ilə bağlı qəbul edilən texniki qərarların hər hansı siyasi maraqları əks etdirməməsini nəzərdə tutur
- Bu prinsip yalnız texniki deyil, həm də hüquqi, sosial, iqtisadi və Internetin fəaliyyəti və təkamülü ilə bağlı aspektlərin inkişafına dair müzakirəsini nəzərdə tutur
- Bu prinsip tənzimləmə baxımından, öz sələflərindən – teleqrafdan, telefondan, yaxud radiodan fərqlənməyən növbəti texniki qurğudur
- Bu prinsipdə ilk növbədə, Internetin infrastrukturuna (domen adları sisteminə, İP ünvanlarına və “köklü” serverlərə) və bu meydanda əsas oyuncu olan ICANN-ın mövqeyinə diqqət yetirilir

338 Aşağıdakılardan hansılar internetin tənzimlənməsində istifadə edilən rəhbər prinsiplərdəndir? 1) Internetin beynəlxalq tənzimlənməsində heç bir dövlət hakim (üstün) mövqe tutmamalıdır. 2) Internetin tənzimlənməsi prosesi çoxtərəfli, şəffaf və demokratik olmalıdır. 3) Tənzimləmə prosesində dövlətlər, özəl sektor, vətəndaş cəmiyyəti nümayəndələri və beynəlxalq təşkilatlar iştirak etməlidirlər 4) Internetin idarə edilməsi üzrə danışçılar infrastruktur məsələlərinin hüdudlarından kənara çıxır və digər problemlərə diqqət yetirilməlidir

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

339 Elmi-tədqiqat fəaliyyətinin qiymətləndirilməsi üçün Şanxay reytinqində xüsusi işlənmiş neçə göstəricidən istifadə olunur?

- 5
- 4
- 6
- 3
- 2

340 Aşağıdakılardan hansı Şanxay reytinqinin göstəricilərinə aid deyil?

- PUB
- Alumni
- Award
- PTP
- HiCi

341 Aşağıdakılardan hansı Şanxay reytinqinin göstəricilərinə aiddir?

- PFP
- PRT
- PTP

342 Şanxay reytinginin göstəricilərini seçin: 1) Alumni 2) PBU 3) PUB 4) HiCi 5) N and S* 6) PFP
7) Award 8) PTP

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

343 Top 200 World Universities reytingində aşağıdakı göstəricilər əsas götürülür:

- Alimlərin elmi əsərlərinin istinad indeksi
 Akademik cəmiyyətin və tədqiqatçıların universitet haqqında rəyi
 D-dən başqa bütün cavablar
 Milli tələbə və müəllimlərin payı
 Xarici tələbə və müəllimlərin payı

344 Times Higher Education World University Rankings universitetlərin əsas göstəricilərini – nəzərə alan yeganə qlobal qiymətləndirmə sistemidir.

- Bütün cavablar doğrudur
 Tədris
 Elmi tədqiqat
 Biliyin ötürülməsi
 Beynəlxalq perspektivini

345 Times Higher Education World University Rankings sistemi universitetlərin hərtərəfli və balanslaşdırılmış müqayisəsini təqdim edən neçə göstəricidən istifadə edilir?

- 6
 4
 5
 2
 3

346 QS ranqlasdırmasında aşağıdakı göstəricilər nəzərə alınır:

- Peer Review Score, Award, International students
 Peer Review Score, Recruiter Review, International students
 Faculty/Student, Award, Alumni, Recruiter Review
 Peer Review Score, Citation/ Faculty, HiCi
 International faculty, HiCi, Faculty/Student

347 V göstəricisi -

- veb-resurslara gələn hiperistinadların sayının kvadrat kökü ilə bu hiperistinadların çıxdığı domenlərin sayının cəminə bərabərdir
 veb-resurslara gələn hiperistinadların sayının kvadrat kökü ilə bu hiperistinadların çıxdığı domenlərin sayının hasilinə bərabərdir
 veb-resurslara gələn hiperistinadların sayının kvadrat kökü ilə bu hiperistinadların çıxdığı domenlərin sayının fərqiə bərabərdir
 veb-resurslara gələn hiperistinadların sayının hiperistinadların çıxdığı domenlərin sayına nisbətinə bərabərdir

- veb-resurslara gələn hiperistinadların sayı ilə bu hiperistinadların çıxdığı domenlərin sayının hasilinə bərabərdir

348 Tayvan reytinginin göstəricilərini bölmək olar.

- 6 qrupa
 3 qrupa
 2 qrupa
 5 qrupa
 4 qrupa

349 Göstəriciləri nəşrlərin sayına əsaslanan və istinadların sayına əsaslanan göstəricilər qrupa bölünür. Söhbət hansı göstəricilərdən gedir?

- Tayvan reytinginin göstəricilərindən
 QS reytinginin göstəricilərindən
 Şanxay reytinginin göstəricilərindən
 Webometrics reytinginin göstəricilərindən
 "Top 200 World Universities" reytinginin göstəricilərindən

350 Virtual- mağazanın təhlükəsizlik kodu hansıdır?

- SSL
 VAN
 TCP/IP
 CVV2/CVC2
 EVM

351 Hansı protokol şəbəkənin idarə olunması protokoludur?

- PPP
 ARP
 SNMP
 TCP
 Telnet

352 Hansı protokol marşrutlaşdırma protokoludur?

- TCP
 ARP
 RIP
 Telnet
 SNMP

353 Hansı protokol fayl sisteminin və şəbəkə çapı sisteminin paylanması xidmət edir?

- TCP
 ARP
 RIP
 Telnet
 NFS

354 Telefon xətləri vasitəsilə məlumatın ötürülməsi protokoluna hansı protokollar aiddir?

- RIP
 ARP

- TCP
- SLIP
- Telnet

355 Elektron poçtla məlumatın ötürülməsi protokoluna hansı protokol aiddir?

- SMTP
- ARP
- RIP
- Telnet
- TCP

356 Kanalların kommutasiyası nədir?

- məlumatın tamamilə müəyyən edilmiş ölçüyə malik “paketlərə” bölünməsidir
- informasiyanın ardıcıl olaraq yaxın tranzit qovşağı ötürülən məlumatlara bölünməsidir ki, həmin qovşaq da məlumatı alan kimi yadda saxlayır və ötürür
- 1 neçə tranzit qovşaq vasitəsilə 1 neçə ardıcıl “birləşmiş” kanaldan ibarət mürəkkəb kanalın təşkil edilməsidir
- məlumatın ayrı-ayrılıqda ötürülən “paketlərə” bölünməsidir
- yuxarıda sadalananların hamısıdır

357 Şəbəkə səviyyəsinə (internet layer) hansı protokol aiddir?

- IP
- TCP
- SLIP
- SNMP
- PPP

358 Şəbəkə səviyyəsinə (internet layer) hansı protokol aiddir?

- PPP
- SLIP
- SNMP
- ARP
- TCP

359 Verilənlərin mübadiləsi xidmətinə hansı şəbəkələr aiddir? 1 X.25 şəbəkələri 2 ATM şəbəkələri 3 SDN şəbəkələri 4 PDN 5 DNM

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

360 Əlaqə xətlərinin əsas xarakteristikalarına nə aiddir? 1. amplituda-tezlik xarakteristikası 2. ötürmə zolağı 3. sönmə 4. verilənlərin ötürülməsi 5. marker metodları

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

361 Telematik xidmətlərə aid deyil

- multimediya
- komfaks
- elektron poçtu
- bürofaks
- verilənlərin ötürülməsi

362 "Teleteks"—də məlumat neçə bit/san sürətlə verilir,

- 3400
- 2800
- 2400
- 1400
- 1800

363 Neçə qrup faksmil xidməti mövcuddur,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

364 sistemi verilənlərin ötürülməsi şəbəkəsi üzrə işləyir. Cümləni tamamlayın.

- datafaks
- komfaks
- telefaks
- teletekst
- bürofaks

365 "Videoteks" xidmətində neçə növ abonent terminallarından istifadə olunur:

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5

366 Birinci telefaks xidməti neçənci ildə və harda yaradılmışdır

- 1989 –cu ildə AFR
- 1979 –cu ildə AFR
- 1999 –cu ildə AFR
- 1959 –cu ildə AFR
- 1969 –cu ildə AFR

367 Açıqvari struktura malik olan VB-də saxlanılan informasiyaya daxil olma neçə yolla həyata keçirilir

- 6
- 3
- 2
- 4
- 5

368 Diskret nədir

- telefaks
- videoteks
- datafaks
- teleqraf
- teletekst

369 Məlumatların verilməsi üçün elektrik rabitəsinin hansı növlərindən istifadə olunur :

- Variantların hamısı doğrudur.
- Teleqraf rabitəsi
- Faksimal rabitə
- Verilənlərin ötürülməsi
- Elektron poçt

370 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün nə lazımdır?

- Asılı xidmət
- Birbaşa xidmət
- Dolayı xidmət
- Kompleks xidmət
- Əsaslı xidmət

371 Nə zaman sistemi qurmaq və onun vasitəsilə yaradılmış xidmətin keyfiyyətini müəyyən etmək olar?

- İldə bir neçə dəfə
- İldə bir dəfə
- Ayda bir dəfə
- Zamanın istənilən anında
- Ayda bir neçə dəfə

372 Sistem nə zaman dəyərə malik olur?

- Onun iqtisadiyyatını əks etdirsin
- Kapital qoyuluşunu əks etdirsin
- Kapital qoyuluşu sistemin texniki səviyyəsini və onun iqtisadiyyatını əks etdirsin
- Sistemin texniki səviyyəsini və onun iqtisadiyyatını əks etdirsin
- Kapital qoyuluşu və onun iqtisadiyyatını əks etdirsin

373 Kapitalın artımı hansı funksiya ilə təyin olunur?

- Z zamanın diskret funksiyası ilə
- T zamanın skalar funksiyası ilə
- Z zamanın skalar funksiyası ilə
- K zamanın skalar funksiyası ilə
- T zamanın diskret funksiyası ilə

374 Kapitalın artımı hansı funksiya ilə təyin olunur?

- $N=(K,T,S)$
- $T=(K,S,M)$
- $S=(K,T,M)$
- $K=(T,S,M)$

M=(K,T,S)

375 "Kapitalın ikiqat tempi" meyarı necə xarakterli olur?

- Ancaq diaqnoz
- Həm proqnoz həm operativ
- Həm proqnoz həm də operativ
- Ancaq operativ
- Ancaq proqnoz

376 Operativ xarakterli meyar necə hesablanır?

- Kapital bilavasitə hesablanır
- Kapital birbaşa hesablanır
- Kapital hesablanır
- Kapital hesablanmır
- Kapital bilavasitə olaraq ölçülür

377 Effektivlik meyarının ən vacib xassəsinə nə daxildir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Hər bir işçi üçün universallıq
- Mühəndis üçün universallıq
- Heyrət üçün universallıq
- Bütün mallar üçün vahidlik meyarları

378 Effektivlik meyarının ən vacib xassəsinə nə daxildir?

- Bütün mallar üçün vahidlik meyarları
- Hər bir işçi üçün universallıq
- Mühəndis üçün universallıq
- Sistem və onun bütün alt sistemlərinin birlikdə olması
- Bütün cavablar doğrudur

379 Effektivlik meyarının ən vacib xassəsinə nə daxildir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Sistem və onun bütün alt sistemlərinin birlikdə olması
- Mühəndis üçün universallıq
- Heyrət üçün universallıq
- Bütün mallar üçün vahidlik meyarları

380 Effektivlik meyarının ən vacib xassəsinə nə daxildir?

- Heç biri
- Hər bir işçi üçün universallıq
- Mühəndis üçün universallıq
- Heyrət üçün universallıq
- Bütün cavablar doğrudur

381 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişafı və istismarında effektivlik nəzəriyyəsində meyarın qiymətləndirilməsi üsullarının hansından istifadə olunur?

- Üç üsuldan müxtəlif zamanlarda
- İki üsuldanda müxtəlif zamanlarda
- Birinci üsuldan

- İki üsuldanda eyni zamanda
- İkinci üsuldan

382 Nə zaman informasiya və telekommunikasiya sənayesi digər sahələrin inkişaf sürətini keçməklə bütün dünyada sıçrayış vəziyyətində idi?

- XX əsrin əvvəllərində
- XIX əsrin sonlarında
- XX əsrin 90 illərində
- XXI əsrin əvvəllərində
- XIX əsrin əvvəllərində

383 Dünyada telekommunikasiyaya açarvari faktor kimi nə təsir edirdi?

- Kommunizm
- Demokratiya
- Sosiallaşma
- Liberallaşma
- Siyasıləşmə

384 Telekommunikasiyanın liberallaşmasının səbəbi nə idi?

- İqtisadi fəaliyyətin və iqtisadi parametrlərin müxtəlif növlərində dövlət nəzarətinin yaradılması
- İqtisadi fəaliyyətin və iqtisadi parametrlərin müxtəlif növlərində dövlət nəzarətinin zəifləməsi
- İqtisadi fəaliyyətin və iqtisadi parametrlərin müxtəlif növlərində dövlət nəzarətinin ləğv edilməsi
- İqtisadi fəaliyyətin və iqtisadi parametrlərin müxtəlif növlərində dövlət nəzarətinin zəifləməsi və ya ləğv edilməsi
- İqtisadi fəaliyyətin və iqtisadi parametrlərin müxtəlif növlərində dövlət nəzarətinin gücləndirilməsi

385 Rabitə sənayesində tektonik tərəqqi nə zaman oldu?

- 90-ci illərdə
- Rabitə sənayesində tektonik tərəqqi nə zaman oldu?
- 90-ci illərin əvvəllərində
- 90-ci illərin ikinci yarısında
- 90-ci illərin ortalarında

386 Rabitə sənayesində tektonik tərəqqinin səbəbi?

- Bütün cavablar doğrudur
- Monopoliya strukturundan konkret mühitə keçidini təyin edən telekommunikasiya sektorunda baş verən liberallaşma
- Monopoliya strukturundan konkret mühitə keçidini təyin edən telekommunikasiya sektorunda baş verən qeyri tənzimlənmə
- Monopoliya strukturundan konkret mühitə keçidini təyin edən telekommunikasiya sektorunda baş verən qeyri tənzimlənmə və liberallaşma
- Heç biri

387 Rabitə sənayesində tektonik tərəqqinin nəticəsində nə baş verdi?

- Şirkətlərin sayı artı
- Sektorda çoxlu sayıda operatorlar meydana gəldi
- Onların arasında sağlam rəqabət yarandı
- Rabitə şəbəkələri yeni texnologiyalar əsasında qurulmağa başladı
- Bütün cavablar doğrudur

388 Sistemin mədaxili və məxaricinin hansı cəhəti oxşardır?

- Hər ikisi qısamüddətlidir
- Hər ikisi dinamikdir
- Hər ikisi monotondur
- Hər ikisi uzunmüddətlidir
- Hər ikisi statikdir

389 Sistemin mədaxili və məxaricinin hansı cəhəti oxşardır?

- Xidmətin keyfiyyətindən asılı deyil
- İnkişaf tempi və xidmətin keyfiyyəti arasındaki asılılıqdan asılıdır
- Xidmətin keyfiyyətindən asılıdır
- İnkişaf tempindən asılıdır
- İnkişaf tempindən asılı deyil

390 . Effektivlik nəzəriyyəsində meyarın qiymətləndirilməsi üçün neçə üsul vardır?

- 5
- 1
- 3
- 2
- 4

391 Rabitə sənayesində tektonik tərəqqinin nəticəsində nə baş verdi?

- Bütün cavablar doğrudur
- Sektorda çoxlu sayıda operatorlar meydana gəldi
- Şirkətlərin sayı artıdı
- İstifadəçilərə yeni xidmət vövləri verildi
- Rabitə şəbəkələri yeni texnologiyalar əsasında qurulmağa başladı

392 Gəlir nəyə bərabərdir?

- [yeni cavab]
- Sistemin büdcəsinə
- Sistemin büdcəsinin mədaxil və məxarici arasındaki fərqə
- Sistemin büdcəsinin mədaxilinə
- Sistemin büdcəsinin məxaricinə
- Sistemin büdcəsinin mədaxil və məxarici arasındaki cəmə

393 Gəlir gətirən əməkdaşlıq sistemdə necə adlanır?

- [yeni cavab]
- "xeyirxah kapital"
- "dostluq"
- "xeyirxah istismar"
- "borc verən əməkdaş"
- "xeyirxah işçi"

394 Effektivlik meyarının ən vacib xassəsinə nə daxildir?

- Məhsullar üçün vahidlik meyarları
- Şirkət üçün vahidlik meyarları
- Müəssisə üçün vahidlik meyarları

- Bütün mallar üçün vahidlik meyarları
- Bank üçün vahidlik meyarları

395 Sistemin inkişafın nə göstərir?

- Kapitalın nədəfə azalması
- Borcların artımı
- Kapitalın artımı
- Kapitalın azalması
- Kapitalın nədəfə artımı

396 Elektron hökumət nədir?

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

397 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 (bürokratiklər) deyil, bürokratik sistemin özüdür
- bütün vətəndaşlar üçün imkanlarının bərabərliyinin təmin olunması prinsipinə əsaslanmaq zəruridir

398 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

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

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

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

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

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

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəciliyinin 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 infrastruktur
- 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

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

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəciliyinin 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 infrastruktur
- 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

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

- vahid standartlara söykənən dövlət idarəciliyinin 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 infrastruktur
- 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

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

- E-hökumətin baza komponentlərinin yaradılması: “e-hökumət” portalı şlüzü, bank sistemi ilə qarşılıqlı əlaqə üçün “ödəniş şlüzü”, milli identifikasiya sistemi, dövlət orqanlarının vahid şəbəkə infrastruktur
- 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
- vahid standartlara söykənən dövlət idarəciliyinin elektron infrastrukturunun yaradılması ilə e-hökumət keyfiyyətcə daha yüksək mərhələyə keçir.
- “E-hökumət” infrastrukturunun yaradılması mərhələsində “E-hökumət” portalının qurulması və informasiya xidmətinin göstərilməsi.

405 PKI modelini təşkil edən komponentlərə aşağıdakılardan hansı aid deyil

- Saxlama bazaları
- Sertifikat Mərkəzləri

- Qeydiyyat Mərkəzləri
- Sertifikat sahibləri
- Məlumat kitabçıları

406 Açıq Açar Kriptoqrafiyasından nə üçün istifadə edilir?

- İnteraktiv integrasiya 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

407 Gizli açar kriptoqrafiyası adətən nə üçün istifadə edilir?

- İnteraktiv integrasiya 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

408 Elektron biznesdə verilənlərin elektron mübadiləsi hansı məqsədlə tətbiq olunur?

- Biznes modellərinin qurulması
- Müəssisə resurslarının idarəsi
- Biznes informasiyanın analizi
- Müşterilərlə informasiya mübadiləsi
- Sənədləşmə işinin yükünün azalması

409 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- SCR
- BI
- ECM

410 10Base-5 şəbəkə seqmentinin uzunluğu nə qədərdir?

- 2000 m
- 100 m
- 70 m
- 2500 m
- 185 m

411 10Base-T şəbəkəsində CAT-4 istifadə etməklə aparıcı tezlik nə qədərdir?

- 15 MHs
- 20 MHs
- 25 MHs
- 5 MHs
- 10 MHs

412 Hesablama şəbəkəsi nədir?

- program vasitələrinin köməyilə birləşmədir
- verilənlərin ötürülməsi şəbəkəsidir

- bir və ya bir neçə qovşağında EHM yerləşdirilmiş verilənlərin ötürülməsi şəbəkəsidir
- hər bir qovşağında EHM yerləşdirilmiş verilənlərin ötürülməsi şəbəkəsidir
- şəbəkə qurğularının birləşməsidir

413 Verilənlərin ötürülməsi şəbəkəsi nədir?

- bir neçə protokollar ailəsinin birləşməsidir
- xüsusi aparatlar yığımıdır
- kənar (axırıncı) qurğunun birləşməsini həyata keçirən kommutasiya qurğusudur
- kənar (axırıncı) qurğunun qarşılıqlı birləşməsini həyata keçirməyə imkan verən kommutasiya qurğularının və verilənlərin ötürülməsi zəncirinin yığımıdır
- ötürmə protokollarının ardıcılılığıdır

414 OSI nədir?

- "açıq sistemlərin qarşılıqlı təsiri modeli" – beynəlxalq standartlaşdırma təşkilatı tərəfindən qəbul edilən hesablama şəbəkələrinin arxitekturası modelidir.
- "açıq sistemlərin qarşılıqlı təsiri modeli" – şəbəkələrin qarşılıqlı əlaqə prinsipləridir
- şəbəkələr şəbəkəsidir
- qlobal şəbəkədir
- şəbəkə istifadəçisinin istifadə etdiyi əməliyyat sistemidir

415 OSI etalon modeli üçün laylı arxitekturanın xarakteristikaları hansılardır?

- ancaq şəbəkənin administratoru bütün səviyyələrdən istifadə edir
- şəbəkənin bütün funksiyaları 7 səviyyəyə bölündüb
- bəzi funksiyalar bəzi səviyyələr arasında paylanır
- yuxarıda yerləşən səviyyələr aşağıda yerləşən səviyyələrin xidmətlərindən istifadə etmir
- hər bir səviyyə eyni bir informasiyaya müraciət edir

416 Kanal səviyyəsi nədir?

- istifadəçi prosesləri arasında əlaqə yaradır
- fiziki səviyyədə şəbəkənin qovşaqlarının birgə istifadəsinin qaydalarını müəyyən edir
- şəbəkənin müxtəlif qovşaqlarını öz aralarında birləşdirir
- müəyyən istifadəçilər üçün əlaqə kanallarını təqdim edir
- verilənlər paketini idarə edir

417 Nəqliyyat səviyyəsi nədir?

- hər bir səviyyə eyni bir informasiyaya müraciət edir
- fiziki səviyyədə şəbəkənin qovşaqlarının birgə istifadəsinin qaydalarını müəyyən edir
- istifadəçi prosesləri arasında əlaqə yaradır
- məlumatı şəbəkəyə yararlı formaya çevirir
- şəbəkənin müxtəlif qovşaqlarını öz aralarında birləşdirir

418 Əlaqə kanalının idarə olunması necə ola bilər?

- prioritət müraciət
- ancaq mərkəzləşdirilmiş
- ancaq paylanması
- mərkəzləşdirilmiş və paylanması
- mərkəzləşdirilməmiş

419 Lokal hesablama şəbəkəsinin ixtiyarı iki stansiyası arasında aşağıda sadalananlardan hansı mövcud ola bilər?

- heç bir yol
- 1 yol
- 2-dən çox yol
- 1-2 yol
- 6 yol

420 Aşağıda sadalananlardan hansı Şəbəkə Konsentratoru və ya Hab-in xarakteristikası deyil?

- Konsentrator OSI şəbəkə modelinin fiziki səviyyəsində işləyir, 1 porta daxil olan siqnalı bütün aktiv portlarda təkrar edir.
- Qurğular burulmuş cüt, koaksial və ya optiklifli kabellərin köməyilə qoşulur
- Verilənlərin ötürülmə sürəti Mbit/s ilə ölçülür
- 1 neçə Ethernet qurğusunu şəbəkənin ümumi seqmentinə birləşdirmək üçün qurğudur
- Portların sayı – şəbəkə xətlərini qoşmaq üçün birləşmələrin sayı 24-dən çox deyil.

421 Eyni tipli şəbəkələrin artırılması üçün nə tələb olunur?

- körpü
- təkrarlayıcı
- kommutator
- şlüz
- marşrutizator

422 Müxtəlif şəbəkələrin və ya bir şəbəkə seqmentlərinin abonentləri arasında əlaqəni təmin etmək hansı qurğunun vəzifəsidir?

- kommutator
- təkrarlayıcı
- körpü
- marşrutizator
- şlüz

423 Simsiz rabitə (radioəlaqə) radiodalğaları harada istifadə etmir?

- Sputnik rabitədə
- UD-, OD-, QD- и UQD-da
- Mobil rabitədə
- Sualtı rabitədə
- Radiorele rabitədə

424 COC əvəzində NetWare istifadə edən şəbəkədə heç olmasa 1 ... var:

- kliyent-server
- əlavələr serveri
- fayl-server
- SQL-server
- SQL-server və əlavələr serveri

425 Xidmət keyfiyyəti- ...

- müxtəlif növlü informasiya sellərinin yüksək sürətli verlişinin təmin olunmasıdır
- telefon aparatlarının, o cümlədən müxtəlif tipli FK-ların, multimedia avadanlıqların şəbəkədə müştərək birliyi ilə miltimedia rabitə xətlərinin eyni fiziki mühitlə təşkili
- yüksək veriliş sürəti əsasında istifadə? ilə eyni fiziki mühitlə geniş spekterli məlumat növlərinin birgə verilməsi
- infokommunikasiya şəbəkələrində trafik həcminin dinamik artımı ilə xarakterizə olunur.

- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.

426 Antiinhisarçılıq-...

- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması
- infokommunikasiya bazarında ənənəvi və yeni operatorlar arasında ədalətli rəqabət mühitinin formallaşması
- böyük təsir səviyyəli operatorların kiçik operatorların sıradan çıxmasına imkan verməyən mühitin yaradılması və nəhəng operatorların bazası əsasında yeni kiçik operatoralrın təşkil olunması
- infokommunikasiya sektorunun bütün nümayəndələri arasında olan qasılıqlı əlaqələri əsasında yaradılmış birliklərdir
- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması

427 Alyanslar-...

- böyük təsir səviyyəli operatorların kiçik operatorların sıradan çıxmasına imkan verməyən mühitin yaradılması və nəhəng operatorların bazası əsasında yeni kiçik operatoralrın təşkil olunması
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.
- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması
- infokommunikasiya sektorunun bütün nümayəndələri arasında olan qasılıqlı əlaqələri əsasında yaradılmış birliklərdir
- infokommunikasiya bazarında ənənəvi və yeni operatorlar arasında ədalətli rəqabət mühitinin formallaşması

428 Operatorların divergensiyası-...

- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması
- infokommunikasiya sektorunun bütün nümayəndələri arasında olan qasılıqlı əlaqələri əsasında yaradılmış birliklərdir
- böyük təsir səviyyəli operatorların kiçik operatorların sıradan çıxmasına imkan verməyən mühitin yaradılması və nəhəng operatorların bazası əsasında yeni kiçik operatoralrın təşkil olunması
- infokommunikasiya bazarında ənənəvi və yeni operatorlar arasında ədalətli rəqabət mühitinin formallaşması
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.

429 Gəlir və məfəətlərin həcmiin artımı-...

- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.
- təkamül yolu ilə avadanlıqların və göstərilən xidmət növlərinin tariflərinin azldılması nəticədisində abunə? ilərin sayının və xidmət həcmiin hesabına gəlir artımının təmin edilməsi
- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması
- gələcəkdə dünyanın bütün ölkələrində xidmət haqlarına görə eyni tariflərin tətbiq edilməsi.
- iqtisadi baxımdan infokommunikasiyanın dinamik inkişafı üçün mühüm şərtidir.

430 Vaxta görə xidmət haqqının ödənilməsi-...

- gələcəkdə dünyanın bütün ölkələrində xidmət haqlarına görə eyni tariflərin tətbiq edilməsi.
- iqtisadi baxımdan infokommunikasiyanın dinamik inkişafı üçün mühüm şərtidir
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.
- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması

- təkamül yolu ilə avadanlıqların və göstərilən xidmət növlərinin tariflərinin azldılması nəticədisində abunə? ilərin sayının və xidmət həcminin hesabına gəlir artımının təmin edilməsi

431 Tariflərin harmoniyası-...

- təkamül yolu ilə avadanlıqların və göstərilən xidmət növlərinin tariflərinin azldılması nəticədisində abunə? ilərin sayının və xidmət həcminin hesabına gəlir artımının təmin edilməsi
- iqtisadi baxımdan infokommunikasiyanın dinamik inkişafı üçün mühüm şərtidir.
- mövcud şəbəkələri müasur rəqəm avadanlığı və İP texnologiyaları bazası əsasında strukturlarının dəyişdirilməsi və ya yenidən qurulması
- gələcək infokommunikasiya xidmət növləri ilə istifadə?inin nə dərəcədə təmin edilməsinin əsas parametrlərini əks etdirir.
- gələcəkdə dünyanın bütün ölkələrində xidmət haqlarına görə eyni tariflərin tətbiq edilməsi.

432 Fəaliyyət şərtinə görə sistem hansı hissələrə ayrıılır?

- Statik və ehtimalli
- Statik və dinamik
- Determinə və ehtimalli
- Sadə, mürəkkəb və ?ox mürəkkəb sistemlər
- Sadə və mürəkkəb

433 Determinə olunmuş sistem nədir?

- sistemin elementləri arasında əlaqə statik əlaqə olur
- sistemin elementləri və arasındaki qarşılıqlı əlaqələr ehtimal xarakterli olur
- sistem qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən az sayıda elementlərdən ibarət olur
- sistemin elementləri və bu elementlər arasındaki qarşılıqlı əlaqələr qabaqcadan müəyyən olunmuş qaydada mövcud olur.
- sistemin elementləri arasında əlaqə dinamik əlaqə olur

434 Mürəkkəb sistemlər...

- sistemin elementləri və bu elementlər arasındaki qarşılıqlı əlaqələr qabaqcadan müəyyən olunmuş qaydada mövcud olur.
- qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən az sayıda elementlərdən ibarət olur
- qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən çoxsaylı elementlərdən ibarət olur
- onların vəziyyətini bu və ya başqa səbəblərə görə tam şərh etmək mümkün olmur.
- sistemin elementləri və arasındaki əlaqələr elementlər arasındaki qarşılıqlı əlaqələr ehtimal xarakterli olur.

435 Telekommunikasiya sözü hansı sözlərin birləşməsindən yaranmışdır?

- tele-“əlaqə”, kommunikasiya-“məsafə”
- tele-“uzaq”, kommunikasiya- “əlaqə ”
- tele-“əlaqə”, kommunikasiya-“uzaq”
- tele-“məsafə”, kommunikasiya-“əlaqə”
- tele-“uzaq”, kommunikasiya-“məsafə”

436 Telekommunikasiya sistemləri-...

- aparat və program vasitərinin, informasiya resurslarının, həm?inin qərarın qəbul edilməsi və hazırlanmasını təmin etmək ???n informasiya proseslərini yerinə yetirən idarəetmə servisinin yığımıdır.
- müəyyən məqsədə nail olmaq ???n bir – biri ilə əlaqələndirilmiş elementlər çoxluğunudur.
- heç biri
- müəyyən tipə malik elektro əlaqələri təmin edən texniki vasitələr kompleksidir.
- müxtəlif məsafələrdə yerləşən obyektlər arasında əlaqələrdir

437 əlaqə- ...

- siqnalların elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- siqnalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqıl, optik və yaxud digər elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- dənişiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir formasıdır.
- fəzada zonasına görə maddi informasiya daşıyıcısıdır.
- uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalasdırılmış vasitələrin köməyi ilə informasiya mübadiləsi və yaxud informasiyanın ötrülməsi deməkdir.]

438 Elektroəlaqə- ...

- bütün cavablar doğrudur.
- siqnalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqıl, optik və yaxud digər elektromaqnit sistemlərinin köməyi ilə ötrülməsi və qəbul edilməsi deməkdir.
- dənişiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir formasıdır.
- fəzada zonasına görə maddi informasiya daşıyıcısıdır.
- uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalasdırılmış vasitələrin köməyi ilə informasiya mübadiləsi və yaxud informasiyanın ötrülməsi deməkdir.

439 Sistemi neçə əlamətə görə təsnifləşdirmək olar?

- 5
- 3
- 2
- 4
- 6

440 Sistemi hansı əlamətə görə təsnifləşdirmək olar?

- Aparat və program vasitələrinin istifadəsinə görə
- Statik və dinamik olmasına görə
- Determinə və ehtimallılığına görə
- Fəaliyyət və mürəkkəblik dərəcəsinə görə
- Sadə, mürəkkəb və əox mürəkkəbliyinə görə

441 Sistem dedikdə nə başa düşülür?

- müəyyən məqsədə nail olmaq ???n bir – biri ilə əlaqələndirilmiş elementlər çoxluğu
- bir – biri ilə əlaqələndirilmiş elementlər
- elementlər arasında qarşılıqlı əlaqə
- elementlər çoxluğu
- aparat və program vasitələrinin, qərarın qəbul edilməsi və hazırlanmasını təmin etmək ???n informasiya prosesləri

442 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı
- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Kommunikasiya operator şirkətləri müflis oldu

443 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Internet xidməti sahəsində çalışan bir çox şirkət müflisləşdi
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı

- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Bütün cavablar doğrudur

444 İnfokommunikasiyada ikinci qlobal proses nə ilə müəyyən olunur?

- Bütün cavablar doğrudur
- Ağacvari texnologiyalarda tərəqqi
- İstifadəçinin yeni tələbləri
- İstifadəçinin artan ümüdləri
- Heç biri

445 Son illərdə telekommunikasiyanın inkişaf istiqamətlərini nə ilə müəyyən edir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Şəbəkələrin rəqəmləşdirilməsi
- Internetn sürətli inkişafı
- Mobil rabitələrin sürətli inkişafı
- Elektron biznesin sürətli inkişafı

446 Son illərdə telekommunikasiyanın inkişaf istiqamətlərini nə ilə müəyyən edir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Şəbəkələrin rəqəmləşdirilməsi
- Internetn sürətli inkişafı
- Mobil rabitələrin sürətli inkişafı
- Elektron biznesin bütün sahələrinin sürətli inkişafı

447 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı
- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Şirkətlərin borcları artdı

448 İnfokommunikasiyada ikinci qlobal proses nə ilə xarakterizə olunur?

- Bütün cavablar doğrudur
- Xidmət
- Terminal təchizatı
- Şəbəkələrin təkamülü
- Heç biri

449 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı
- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Qlobal rabitə şirkətləri müflis oldu

450 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı

- Istehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Bir neçə istehsalçı şirkətlər müflis oldu

451 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı
- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Marconi şirkəti müflis oldu

452 İkiyüzilliyin kəsişməsində olan böhranın əsas anlayışları hansılardır?

- Bütün cavablar doğrudur
- Operator şirkətlər mühitində böhran
- Təchizatı istehsal edən şirkətlər mühitində böhran
- Telekommunikasiyada böhranın yaranmasının əsas səbəbi kimi yanlış ilkin şərtlərin olması
- Heç biri

453 İkiyüzilliyin kəsişməsində olan böhrannın anlayışlarını heçə hissəyə bölmək olar?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

454 Telekommunikasiyada böhranın yaranmasının səbəbi kimi göstərmək olar :

- 2000 problemini
- 3G rabitə şəbəkəsinin quraşdırılmasının gecikdirilməsi
- Avropa valyutasının evroya konvertasiyası
- Bütün cavablar doğrudur
- Heç biri

455 İkiyüzilliyin kəsişməsində olan böhran kommunikasiyada necə adlandırıldı?

- Nüvə payızı
- Nüvə mənbəyi
- Nüvə qışı
- Nüvə partlayışı
- Nüvə baharı

456 İki yüzilliyin kəsişməsində yaranan böhran nələrə səbəb oldu?

- Bütün cavablar doğrudur
- Müəyyən sahələrə kapital qoyuluşu azaldı
- İstehlakçıların gəlirləri kəskin aşağı düşdü
- Operatorların gəlirləri kəskin aşağı
- Minlərlə işçi işdən çıxarıldı

457 Böhran nəticəsində hansı çox milyardlı dövriyəyə malik qlobal rabitə şəbəkə sahibləri müflis oldu?

- Bütün cavablar doğrudur

- Worldcom
- 360 networks
- Global Grossing
- Marconi

458 Telekommunikasiya sözünün hərfi mənası?

- Tele - siqnal ötürən cihaz, kommunikasiya - rabitə
- Tele - uzaq, kommunikasiya - rabitə
- Tele - rabitə , kommunikasiya - uzaq
- Tele - əlaqə, kommunikasiya - rabitə
- Tele - əlaqə, kommunikasiya - siqnal ötürən qurğu

459 Telekommunikasiya dedikdə nə nəzərdə tutulur?

- Eyni zonada yerləşən obyektlər arasında rabitə
- Eyni binada yerləşən obyektlər arasında rabitə
- Müxtəlif obyektlər arasında rabitə
- Eyni ölkədə yerləşən obyektlər arasında rabitə
- Müxtəlif məsafələrdə yerləşən obyektlər arasında rabitə

460 Telekommunikasiya sistemləri :

- Eyni tipə malik elektrik rabitəsini təmin edən naqildir
- Eyni tipə malik elektrik rabitəsini təmin edən texniki vasitələr kompleksidir
- Elektrik rabitəsini təmin edən texniki vasitələr kompleksidir
- Müəyyən tipə malik elektrik rabitəsini təmin edən texniki vasitələr kompleksidir
- Müəyyən tipə malik elektrik rabitəsini təmin edən naqildir

461 Rabitə nə deməkdir?

- Fərqli qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyilə informasiya mübadiləsi və ya informasiyanın ötürülməsi deməkdir.
- Nizamlanmış qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyilə informasiya mübadiləsi və ya informasiyanın ötürülməsi deməkdir.
- Strukturlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyilə informasiya mübadiləsi və ya informasiyanın ötürülməsi deməkdir.
- Uyğunlaşdırılmış qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyilə informasiya mübadiləsi və ya informasiyanın ötürülməsi deməkdir.
- Müxtəlif qaydalar əsasında funksiyalaşdırılmış vasitələrin köməyilə informasiya mübadiləsi və ya informasiyanın ötürülməsi deməkdir.

462 Telekommunikasiya sistemləri və telekommunikasiya şəbəkələri bir - birilə qarşılıqlı əlaqədə olmaqla nə əmələ gətirir?

- Elektrik cihazlarını
- Elektrik naqıl şəbəkələrini
- Elektrik rabitəsi sistemini
- Elektrik enerjisini
- Elektrik rabitəsini

463 . Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər

- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- Vergi tutulmalara sərf olunan xərclər
- Kreditorların əmanətlərinin qaytarılmasına sərf olunan xərclər

464 Yaradıldıqdan sonra kreditlər daxil olmalıdır, bu o zamana qədər davam etməlidir ki, gəlir kifayət qədər çox olsun. Cümləni tamamlayın

- Bank kapitalı
- Finiş kapitalı
- Son kapital
- Start kapitalı
- Əsas kapital

465 Fəaliyyətdə olan kommunikasiya sistemləri bazası yarandıqdan sonra nə baş verir?

- Dünya kommunikasiya sistemlərinə birləşdirilir
- Fəaliyyətdə olan kommunikasiya sistemləri bazası yarandıqdan sonra nə baş verir?
- Dünya hörməcək toruna qoşulur
- Qlobal şəbəkəyə qoşulur
- Lokal şəbəkəyə qoşulur

466 Start kapitalı yarandıqdan sonra kredit daxil olması nə zamana kimi davam edir?

- Böhran vəziyyəti olsun
- Borc çox olsun
- Borc az olsun
- Gəlir kifayət qədər çox olsun
- Gəlir az olsun

467 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Binadan
- Qurğulardan
- Bütün cavablar doğrudur
- Texniki təchizatdan
- Material və intellektual vasitələrdən

468 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Bütün cavablar doğrudur
- Material vasitələrdən
- Binadan
- Qurğulardan
- Texniki təchizatdan

469 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Bütün cavablar doğrudur
- İntellektual vasitələrdən
- Binadan
- Qurğulardan
- Texniki təchizatdan

470 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Texniki təchizatdan
- Material və intellektual vasitələrdən
- Proqramlardan
- Qurğulardan
- Bütün cavablar doğrudur

471 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Bütün cavablar doğrudur
- Proqramlardan
- Binadan
- Qurğulardan
- Texniki təchizatdan

472 Telekommunikasiya sistemlərinin inkişaf etdirilməsi üçün kompleks xidmət nələrin birləşməsindən yaranır?

- Bütün cavablar doğrudur
- Material və intellektual vasitələrdən
- Binadan
- Proqramlardan
- Texniki təchizatdan

473 Fakt sabiti nədir?

- Şirkətin qoyduğu qiymətdir
- Bankın qoyduğu qiymətdir
- Tələbə əsasən verilən qiymətdir
- Təklifə əsasən verilən qiymətdir
- Əlavə gəlir gətirən qiymətdir

474 Fəaliyyətdə olan kommunikasiya sistemləri bazasında əvvəlcə nə yaradılır?

- Heç biri
- İstifadə şəbəkələri
- İdarə şəbəkələri
- Bütün variantlar doğrudur
- Müəssisə şəbəkələri

475 Məlumat :

- Danışiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə verilənin yazılı təsviridir
- Danışiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə verilənlərin təsvir formasıdır
- Danışiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə biliklərin təsvir formasıdır
- Danışiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə məlumatların təsvir formasıdır
- Danışiq, mətn, təsvir, ədədi verilənlər, qrafik, cədvəl və digər şəkildə informasiyanın təsvir formasıdır

476 Telekommunikasiya sistemləri mənbədən alınan məlumatı qəbul ediciyə çatdırana qədər hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- Mənbəyə daxil olan məlumatı elektrik enerjisini çevirir

- Mənbədən daxil olan məlumatı elektrik enerjisini çevirir
- Mənbədən daxil olan veriləni elektrik siqnalına çevirir
- Mənbədən daxil olan məlumatı elektrik siqnalına çevirir
- Mənbəyə daxil olan məlumatı elektrik siqnalına çevirir

477 Telekommunikasiya sistemləri mənbədən alınan məlumatı qəbulediciyə çatdırana qədər hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- Elektrik siqnalına çevrilmiş məlumatı qəbulediciyə ötürmək üçün uyğun şəkilə gətirir
- Elektrik enerjisini çevrilmiş məlumatı qəbulediciyə ötürmək üçün uyğun şəkilə gətirir
- Elektrik siqnalına çevrilmiş məlumatı mənbəyə ötürmək üçün uyğun şəkilə gətirir
- Elektrik enerjisini çevrilmiş məlumatı mənbəyə ötürmək üçün uyğun şəkilə gətirir
- Elektrik siqnalına çevrilmiş məlumatı qəbulediciyə ötürmək üçün nizama salır

478 Telekommunikasiya sistemləri mənbədən alınan məlumatı qəbulediciyə çatdırana qədər hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- Sıqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda quraşdırılmış kommutasiya stansiyaları və ya əlaqənin qoşaqları vasitəsilə elektro əlaqəyə çevirir
- Sıqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda quraşdırılmış kommutasiya stansiyaları vasitəsilə elektro əlaqəyə qoşur
- Sıqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda quraşdırılmış əlaqənin qoşaqları vasitəsilə elektro əlaqəyə qoşur
- Sıqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda əlaqənin qoşaqları vasitəsilə elektro əlaqəyə qoşur
- Sıqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda quraşdırılmış kommutasiya stansiyaları və ya əlaqənin qoşaqları vasitəsilə elektro əlaqəyə qoşur.

479 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər
- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər Bütün cavablar doğrudur
- Vergi tutulmalara sərf olunan xərclər
- İvestisiyaların ödəniş faizlərinə sərf olunan xərclər

480 Sıqnalların, işarələrin, mətnlərin, təsvirlərin, səsin naqil, optik və ya digər elektromaqnit sistemlərinin köməyilə ötürülməsi və qəbul edilməsi deməkdir. Cümləni tamamlayın

- Elektrik sıqnalları
- Elektrik dalğaları
- Elektrik ötürmə vasitələri
- Elektrik naqilləri
- Elektrik rabitəsi

481 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər
- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- Vergi tutulmalara sərf olunan xərclər
- İvestorların və kreditorların əmanətlərinin qaytarılmasına sərf olunan xərclər

482 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- İvestisiyaların ödəniş faizlərinə sərf olunan xərclər
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər

- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- Bütün cavablar doğrudur
- Sistemin genişlənməsinə sərf olunan xərclər

483 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər
- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- Vergi tutulmalara sərf olunan xərclər
- İnvestorların əmanətlərinin qaytarılmasına sərf olunan xərclər

484 Telekommunikasiya sistemləri mənbədən alınan məlumatı qəbuləcisiyə çatdırana qədər hansı əməliyyatları yerinə yetirir?

- Heç biri
- Mənbədən daxil olan məlumatı elektrik siqnalına çevirir
- Elektrik siqnalına çevrilmiş məlumatı qəbuləcisiyə ötürmək üçün uyğun şəkilə gətirir
- Bütün cavablar doğrudur
- Siqnalları ötürülmə kanalları və sonuncu punklarda quraşdırılmış kommutasiya stansiyaları və ya əlaqənin qoşsaqları vasitəsilə elektro əlaqəyə qoşur

485 İnfokommunikasiya dedikdə nə başa düşülür?

- Elektrik rabitə növləri, onların informasiya texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür
- Elektrik rabitə növləri, onların informatika texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür
- Elektrik rabitə növlərinin nizamı, onların informatika texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür
- Elektrik rabitə növlərinin konvergensiyası, onların informatika texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür
- Elektrik rabitə növlərinin qaydası, onların informatika texnologiyaları ilə funksional birləşməsi başa düşülür

486 Telekommunikasiya sistemlərinin effektivliyinin qiymətləndirilməsi hansı sahələri əhatə etməlidir?

- Təsərrüfat sahələrini
- Bank sahələrini
- Maliyyə sahələrini
- Sənaye sahələrini
- Onların fəaliyyətinin bütün sahələrini

487 Telekommunikasiya sistemlərinin sosial - maliyyə bazarını təşkil etmək üçün kkmlər istifadə etdikləri xidmətlər üçün haqq ödəməlidirlər?

- Müxtəlif istifadəçilər
- Dövlət strukturları
- Bank strukturları
- Birja strukturları
- Bütün cavablar doğrudur

488 Telekommunikasiyanın effektivlik meyarları başlıca olaraq nəyə əsaslanır?

- Xidmət strukturuna
- İqtisadiyyata
- Kapital sosiologiyasına
- İqtisadiyyat və kapital sosiologiyasına
- Maliyyə

489 Kapitalın təyini nəyə görə məhdudlaşır?

- Təklif sabitinə
- Xidmət sabitinə
- Maliyyə sabitinə
- Fakt sabitinə
- Tələb sabitinə

490 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Kredit və investisiyaların ödəniş faizlərinə sərf olunan xərclər
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər
- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- vergi və normativ tutulmalara sərf olunan xərclər
- Bütün cavablar doğrudur

491 Kommunikasiya sistemlərinin yaradılmasına sərf olunan xərclər özündə hansı xərcləri birləşdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Texnikanın istismarına sərf olunan xərclər
- İdarə heyətinin aylıq əmək haqqına sərf olunan xərclər
- Normativ tutulmalara sərf olunan xərclər
- Kreditin ödəniş faizlərinə sərf olunan xərclər

492 Ödəniş üzrə verilənlərin ötürülməsi zamanı təhlükəsizlik protokolu hesab edilir:

- SSL
- VAN
- TCP/IP
- CVV2/CVC2
- EVM

493 Elektron verilənlərin mühafizəsi sistemidir:

- EVM
- SSL
- VAN
- TCP/IP
- CVV2/CVC2

494 EVM –i həyata keçirən xidmətlər hansı funksiyaları yerinə yetirməlidir?

- variantların hamısı doğrudur
- təsadüfi və ya məqsədli səhv lərdən mühafizənin təmini
- topologiyalar, trafikin həcmi, giriş əldə etmə üsulu, avadanlıqların tipi, istifadəçilərin kəmiyyətindəki dəyişikliklərə adaptasiyanın təminatı
- müxtəlif istehsalçılar tərəfindən təchiz edilən program və aparat vasitələrinin müxtəlif tiplərinin dəstəklənməsi
- işin vasiləsizliyinin və diaqnostik pozuntuların təmin edilməsi üçün şəbəkənin dəstəklənməsi və idarəetmənin həyata keçirilməsi

495 EVM – i həyata keçirən xidmətlərə aid deyil:

- İşin vasiləsizliyinin və diaqnostik pozuntuların təmin edilməsi üçün şəbəkənin dəstəklənməsi və idarəetmənin həyata keçirilməsi
- Elektron poçt daxil olmaqla EVM – in bütün tətbiqi məsələlər spektrini reallaşdırmaq
- Əməkdaşların maksimal mümkün təltəblərinin sayını reallaşdırmaq

- Ehtiyat surətçixarma və qəzadan sonra bərpaedilmə xidmətlərinin qoşulması
 Şəbəkə üzrə əlaqə yaradılan şəxsin həqiqətən də özünü təqdim edən şəxs olmasına əmin olmaq (abonentin/verilənlər mənbəyinin autentifikasiyası)

496 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

497 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

498 First Direct sistemi fiziki şəxslərin fərdi ödəmələrinin hansı növündə tətbiq edilir?

- cavablar arasında doğru variant mövcud deyil
 ev telefonu ilə xidmət
 avtomatik kassa aparatları (bankomatlar) ilə ödənişlər
 satış nöqtəsində ödənişlər
 internet vasitəsilə maliyyə xidməti

499 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

500 Visa sisteminin kartları neçə mühafizə səviyyəsinə malikdirlər?

- 8
 5
 6
 4
 7

501 Sinxron veriliş üsulunda verici və qəbulədici stansiyalarda neçə təmas nöqtəsinə malik olan paylayıcılar yerləşdirilir.

- 5

- 2
- 3
- 4
- 6

502 Fazlama necə dövrə görə aparılır,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

503 Verilişə başlama anı onun sona çatması anı ilə üst-üstə düşürsə, onda belə fazlama necə adlanır

- impuls
- məkan
- siqnal
- dövr
- zaman

504 İmpuls verici paylayıcının hər hansı bir K təmas nöqtəsinə düşürsə, onda belə fazlama necə adlanır

- impuls
- məkan
- siqnal
- dövr
- zaman

505 dayaqdan asılmış məftilli xətlər, cəryankeçirici damarlara malik müxtəlif markalı və tipli kabellər, lazer optik siqnal keçirici, optik şəffaf lifflərdən hazırlanmış optik kabellər, açıq mühitdə efirə təşkil edilən radiokanallar başa düşülür. Cümləni tamamlayın.

- heç biri
- ötürücü sistem
- ötürücü texnologiyalar
- ötürücü kabel
- ötürücü siqnal

506 Verilənlərin ötürülməsi xüsusiyyətlərinə aşağıdakılardan hansı aid deyil

- veriliş sürətinin tənzimlənməsi
- veriliş sürətinin böyük olması
- yüksək etibarlığa malik olması;
- yüksək düzgünlüyü malik olması
- səhvlərin avtomatik aşkar olunması və düzəldilməsi qurğularına malik olması

507 Kompüter şəbəkələrində necə növ kabeldən istifadə olunur:

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

508 əlaqənin naqilsiz infraqırmızı texnologiyasında neçə üsuldan istifadə edirlər

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

509 əlaqə xətlərinin xarakteristikalarına daxil deyil

- buraxılış imkanları;
- amplitud-tezlik xarakteristikası
- buraxılış zolağı;
- azalma;
- çoxalma

510 əlaqə xətlərinin xarakteristikalarına daxil deyil

- xüsusi qiymət.
- manelərə davamlılıq
- xətin sonuna yaxın nişan almanın çizmaq
- aşağı qiymət
- verilənlərin ötürülməsinin etibarlığı;

511 - veriliş bir istiqamətə aparılır. Cümləni tamamlayın.

- simpleks kanallar
- yarımdupleks kanallar
- dupleks
- kommutasiya
- məlumat verlişi

512-veriliş növbə ilə hər iki istiqamətdə aparılır. Cümləni tamamlayın

- məlumat verlişi
- simpleks kanallar
- yarımdupleks kanallar
- dupleks
- kommutasiya

513 - eyni zamanda hər iki istiqamət üzrə aparılır. Cümləni tamamlayın

- məlumat verlişi
- simpleks kanallar
- yarımdupleks kanallar
- dupleks
- kommutasiya

514 Paket kommutasiyası şəbəkəsində neçə cür veriliş rejimi mümkündür:

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

515 - məlumatın ötürülməsindən öncə şəbəkə üzrə verilişə sifariş paketi ötürülür. Cümləni tamamlayın

- kommutasiya
- virtual iş rejimi
- məlumat verlişi
- dataqram iş rejimi
- dupleks

516 - zamanı hər bir paket sərbəst məlumat kimi rəsmiləşərək sıra nömrəsi və ünvanla təhciz olunur. Cümləni tamamlayın

- dataqram iş rejimi
- məlumat verlişi
- virtual iş rejimi
- kommutasiya
- dupleks

517 Lokal şəbəkədə neçə müraciət metodundan istifadə olunur:

- 5
- 6
- 2
- 3
- 4

518 - MIB (Management Information Base) monitorinqinin verillənlərini saxlayır. Cümləni tamamlayın

- SNMP
- NetBIOS
- NetBT
- ARP
- UDP

519 - birləşmə olmadan da müdafiə edilməmiş paketin ötürülməsini təmin edir. Cümləni tamamlayın.

- NetBIOS
- SNMP
- ARP
- UDP
- NetBT

520 - protokolu ötürülmə mühitində IP – ünvanlarını təbəqəaltı ünvanlarına çevirir. Cümləni tamamlayın.

- NetBIOS
- SNMP
- ARP
- UDP
- NetBT

521 Lokal şəbəklərdə IP – ünvanının axtarışını təşkil edən protokol aşağıdakılardan hansıdır,

- NetBIOS

- SNMP
- RARP
- UDP
- NetBT

522 -hostlar (host-düyünlərə aparan baş kompüter) arasında xüsusi əlaqəni təmin edir, həmçinin paketlərin çatdırılması zamanı səhvlər və məlumatlar haqqında hesabat verir. Cümləni tamamlayın.

- ICMP
- SNMP
- RARP
- UDP
- NetBT

523 Dalğaların qısa, orta və uzun diapazonları necə adlanır

- modulasiya
- sintez
- demodulyasiya
- induksiya
- deduksiya

524 Verilənlərin ötürülməsi mühitindən asılı olaraq əlaqə xətlərininin neçə növə ayırmak olar,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

525 Məlumatın verilmə istiqamətlərinə görə kanallar neçə qrupa bölünür,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

526 CWA 14169 (mart 2002) standartına aiddir

- 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;
- 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

527 Avtomatlaşdırılmış vergi idarəetmə sistemi prinsiplərinə aid deyil

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

528 CWA 14167-2 (mart 2002) standartına 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;

529 CWA 14167-1 (mart 2003) standartına 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;

530 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
- Coxsayılı alıcıları və satıcıları birləşdirən, informasiya, mallar və xidmətlər mübadiləsinə xidmət edən, habelə ödənişləri həyata keçirməyə imkan verən informasiya sistemidir
- Müştərək biznes etmək üçün coxsayılı alıcıları və satıcıları birləşdirən informasiya sistemidir

531 Elektron kommersiya nədir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Komputer sistemlərindən istifadə etməklə malların və xidmətlərin alınması və satılması prosesidir
- Internet 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

532 Xidmətlərin interaktiv tədarüküsü hansı fəaliyyəti yerinə yetirir?

- Coxsayılı mənbələrdən məzmunu və ya qosmaları toplayır və başqa şirkətlərə yenidən satır
- Aparat və program təminatı istifadəçilərinə xidmətlər və kömək göstərir
- Axtarış sistemində kontent (məzmun) təklif edərək, yaxud reklam yerləşdirərək mənfəət yaradır
- Program təminatını, multimedia və digər komputer məhsullarını Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Məhsulların qiymətinin elektron nağdsız ödənişini, daim dəyişən, bəzən də alıcıının hərəkətlərinə cavab olaraq dəyişən qiymətlər və mövcud ehtiyatlar haqqında məlumatları təklif edir

533 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

534 Internet-mağaza nədir?

- İnformasiya texnologiyalarının satışı üçün mağazadır
- "Vitrin" i Internetdə yerləşən və Internet vasitəsilə malın sıfarişinə imkan verən mağazadır
- malları reklam etmək üçün Internetdə yerləşdirilən mağazadır
- elektron pulların satışı üçün mağazadır
- Vitrini Internet vasitəsilə malları tanıtmağa xidmət edən mağazadır

535 Sindikator nədir?

- Elə bir alqı-satçı 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 Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Coxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

536 Virtual birlik nədir?

- Elə bir alqı-satçı 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 Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Coxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

537 Rəqəmsal məhsulun çatdırılması nə deməkdir?

- Elə bir alqı-satçı 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 Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Coxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

538 Aqreqator nədir?

- Elə bir alqı-satçı 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 Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Coxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

539 İnteraktiv birja nədir?

- Elə bir alqı-satçı 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 Internet vasitəsi ilə satır və çatdırır
- Coxlu miqdarda mal almaq istəyən və ona görə də topdansatış endirimlərində marağı olan insanları qruplar şəklində birləşdirir

540 Elektron biznesdə biznes prosesləri nəyin hesabına avtomatlaşdırılır?

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

541 Elektron ticarətin inkişafına səbəb hansı amil olmuşdur?

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

542 Elektron iqtisadiyyat hansı proses əsasında inkişaf edib?

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

543 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- BİM
- Bİ
- ECM

544 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- ECP
- Bİ
- ECM

545 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- HRP
- Bİ
- ECM

546 Aşağıdakı sistemlər biznes proseslərinin avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur:

- HRM
- ERP
- ARP
- Bİ
- ECM

547 Elektron iqtisadiyyatın inkişafına təkan verən qüvvə nə olmuşdur?

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

548 İlk dəfə elektron biznes termini kim tərəfindən işlənilmişdir?

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

549 Front-Office nədir?

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

550 Elektron cib kisəsi hansı informasiyanı özündə saxlayır?

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

551 İnteraktiv bazarları başqa cur necə adlandırırlar?

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

552 Aşağıda sadalanlardan elektron kommersiyanın biznes-modelini göstərin:

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

553 Elektron ödəniş sistemlərinə aiddir:

- Bütün cavablar doğrudur
- Kredit kartları
- Elektron pullar və cib kisələri
- Mikroprosessorlu kredit kartları
- Elektron çeklər və veksellər

554 Öz sahibinə bütün dünyada eksklüziv üstünlülər təmin edən ən prestij kart hansıdır?

- Gold kapta
- Platinum
- Visa Classic
- Titanium
- Mastercard

555 .Distant bank xidməti texnologiyalarına aid deyil:

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

556 Elektron kommersiyanın biznes modelini göstərin:

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

557 Aşağıda sadalananlardan elektron kommersiyanın kateqoriyasına aid olmayı göstərin:

- C2Q
- B2B
- B2G
- B2A
- C2C

558 Elektron biznes terminindən nə məqsədlə istifadə edilir?

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

559 Elektron kommersiyanın texnoloji əsasını nə təşkil edir?

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

560 Biometrik göstəricilərin neçə növü vardır?

- 2
- 3
- 6
- 4
- 5

561 Kriptoqrafiya zamanı neçə açardan istifadə edilir?

- 2
- 3
- 6
- 4
- 5

562 Portallar neçə yerə bölünür?

- 6
- 3
- 2
- 4
- 5

563 Elektron mağazanın quruluşu neçə mexanizmdən ibarət olur?

- 2
- 4
- 5
- 6
- 3

564 Elektron kommersiya bazارında neçə növ xidmət mövcuddur?

- 6
- 3
- 2
- 4
- 5

565 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 Internet hipermühitində sərbəst hərəkətini təmin edir

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

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

567 Vergi sistemində avtomatlaşdırma obyektləri neçə səviyyə üzrə qruplaşdırılır :

- 3
- 5
- 6
- 2
- 4

568 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
- 3 iyun 2005-ci il
- 14 iyun 2005-ci il
- 12 iyul 2002-ci il

569 Kommunikasiya protokollarının standart toplusuna aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- TCP\IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- TCP\IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA

570 İlk avtomatik kommutasiya sistemləri neçənci ildə bazara çıxarılıb?

- [yeni cavab]
- 1950
- 1951
- 1952
- 1953
- 1954

571 Neçənci ildə operator vasitəsi ilə telefon bağlantısı həyata keçirilib?

- [yeni cavab]
- 1784
- 1883
- 1884
- 1984
- 1985

572 qeyri – simmetriq konstruksiyaya malikdir və daxili mis damarından və lentindən ibarətdir və bu lent damardan izolyasiya edilmiş qat vasitəsi ilə ayrılır. Cümləni tamamlayın.

- Koaksal kabel
- Məftilli(naqilli) (hava) əlaqələr
- Kabel xətlərinə (mis və yaxud optik-lifli)
- Yerüstü və sputnik əlaqələrində naqilli və naqillsiz radiokanallar;
- Naqillsiz lazerlər,həmçinin infraqırmızı naqillər.

573 radiodalğanın qəbuideicisi və ötürücüsü vasitəsilə yerinə yetirilir. Cümləni tamamlayın.

- Koaksal kabel
- Məftilli(naqilli) (hava) əlaqələr
- Kabel xətlərinə (mis və yaxud optik-lifli)
- Yerüstü və sputnik əlaqələrində naqilli və naqillsiz radiokanallar;
- Naqillsiz lazerlər,həmçinin infraqırmızı naqillər.

574- bilavasitə birləşmə və yaxud məlumatın onun hissələrində yadda saxlanması üsulları ilə həyata keçrilir. Cümləni tamamlayın.

- məlumat verlişi
- informasiya sistemi
- informasiya texnologiyaları
- kommutasiya
- diskret şəbəkəsi

575 izolasiya edilməmiş və ekranlaşdırılmamış, dirəklərə sarılmış məftilərdən idarətdir. Cümləni tamamlayın

- Koaksal kabel
- Məftilli(naqilli) (hava) əlaqələr
- Kabel xətlərinə (mis və yaxud optik-lifli)
- Yerüstü və sputnik əlaqələrində naqilli və naqillsiz radiokanallar;
- Naqillisiz lazerlər,həmçinin infraqırmızı naqillər.

576 Subyekt aşağıdakı mənbələrdən hansını təqdim etməklə özünün həqiqiliyini təsdiq edə bilmir?

- Sahib olduğu nəyi isə
- Bildiyi nəyi isə
- Hamısı
- özünün tərkib hissəsi olan nəyi isə
- öyrəndiklərindən nəyi isə

577 Aşağıdakı tədbirlərdən hansı parol mühafizəsinin etibarını artırmağa xeyli imkan verir?

- Parolun fəaliyyət müddətinin idarə olunması, onların vaxtaşırı dəyişdirilməsi
- Texniki məhdudiyyətlər qoyulması
- Bütün cavablar doğrudur
- Sistemə uğursuz daxilolma cəhdlərinin məhdudlaşdırılması
- Parollar faylinə icazənin məhdudlaşdırılması

578 İcazələrin idarə edilməsi -

- Ayrıca hüquq kimi icazə səlahiyyətlərinin digər subyektlərə vermə imkanına baxıla bilər
- Subyektlərin (istifadəçi və proseslərin) obyektlər (informasiya və digər kompüter resursları) üzərində yetinə yetirə biləcəyi əməliyyatları müəyyən etməyə və onlara nəzarət etməyə imkan verir.
- İcazələrin məntiqi idarəolunması hər bir (subyekt, obyekt) cütü üçün yolverilən (mümkün) əməliyyatlar çoxluğununu müəyyən etməkdən və qoyulmuş qaydaların yerinə yetirilməsinə nəzarət etməkdən ibarətdir
- İcazə hüququna nəzarət program mühitinin müxtəlif komponentləri - əməliyyat sisteminin nüvəsi, əlavə təhlükəsizlik vasitələri, verilənlər bazasını idarəetmə sistemi, ara vasitəçi program təminatı (məsələn, tranzaksiyalar monitoru) tərəfindən həyata keçirilir.
- Öz funksiyalarını iki sistem arasındaki bütün informasiya axınına nəzarət etməklə yerinə yetirir

579 Protokollaşdırma dedikdə -

- İformasiyanın təhlükəsizliyin təmini başa düşülür
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və informasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksi başa düşülür
- İformasiya mühafizəsinin səmərəli vasitələrindən biri olmaqla yanaşı, qurulan bütün mühafizə sistemlərinin əsası başa düşülür
- informasiya sistemində baş verən hadisələr haqqında məlumatın qeyd edilməsi və toplanması başa düşülür
- Toplanan informasiyanın analizi başa düşülür

580 dedikdə informasiya sistemində baş verən hadisələr haqqında məlumatın qeyd edilməsi və toplanması başa düşülür.

- Ekranlaşdırma

- Audit
- Utentifikasiya
- İdentifikasiya
- Protokollaşdırma

581 Audit dedikdə

- Toplanan informasiyanın analizi başa düşülür
- İformasiya mühafizəsinin səmərəli vasitələrindən biri olmaqla yanaşı, qurulan bütün mühafizə sistemlərinin əsası başa düşülür
- Təşkilatda məxfi verilənlərin və informasiya proseslərinin mühafizəsi üzrə qabaqlayıcı tədbirlər kompleksi başa düşülür
- informasiya sistemində baş verən hadisələr haqqında məlumatın qeyd edilməsi və toplanması başa düşülür
- İformasiyanın təhlükəsizliyin təmini başa düşülür

582 Audit aparılır:

- Nizamlı
- operativ (demək olar ki, real vaxtda) və ya dövri
- Həftədə bir dəfə
- Əməli
- Xaotik

583 Toplanan informasiyanın analizidir:

- Autentifikasiya
- Protollaşdırma
- Ekranlaşdırma
- İdentifikasiya
- Audit

584 Protokollaşdırma və auditin realizə olunması aşağıdakı məqsədləri güdür:

- İformasiya təhlükəsizliyini pozma cəhdlərinin aşkar olunması
- İstifadəçi və administratorların hesabat verməli olmasını təmin etmək
- Doğru cavab yoxdur
- Bütün cavablar doğrudur
- Problemlərin aşkar olunması və analizi üçün informasiyanın təqdim olunması

585 Rəqəmsal imza -

- İcazələrin məntiqi idarəolunması hər bir (subyekt, obyekt) cütü üçün yolverilən (mümkün) əməliyyatlar çoxluğununu müəyyən etməkdən və qoyulmuş qaydaların yerinə yetirilməsinə nəzarət etməkdən ibarətdir
- Subyektlərin (istifadəçi və proseslərin) obyektlər (informasiya və digər kompüter resursları) üzərində yetinə yetirə biləcəyi əməliyyatları müəyyən etməyə və onlara nəzarət etməyə imkan verir.
- Konkret məlumatata (mətnə, fayla və ya ixtiyari uzunluqlu istənilən bitlər yığınına) əlavə olunan və aşağıdakı funksiyaları təmin etməyə imkan verən sabit uzunluqlu informasiya blokudur
- Öz funksiyalarını iki sistem arasındaki bütün informasiya axınına nəzarət etməklə yerinə yetirir
- İcazə hüququna nəzarət program mühitinin müxtəlif komponentləri - əməliyyat sisteminin nüvəsi, əlavə təhlükəsizlik vasitələri, verilənlər bazasını idarəetmə sistemi, ara vasitəçi program təminatı (məsələn, tranzaksiyalar monitoru) tərəfindən həyata keçirilir.

586 İformasiyanın istehsalı, istifadəsi və axtarışının statistik qanuna uyğunluqlarını aşkarlayan və öyrənən cavan elmi istiqamət:

- Bibliometriyadır
- Elmmetriyadır

- İnformetriyadır
- Vebometriyadır
- Kibermetriyadır

587 İnformetriya sahəsində ilk tədqiqatları aparmışdır.

- T. Veblen
- A. Marşall
- Y. Şumpeter
- O.Nacke
- Q. S. Pospelov

588 3. Vebometriyaya oxşayır, lakin Veb-dən kənar elektron resursları əlavə etməklə, onun tədqiqat obyektini genişləndirir. Aşağıdakılardan hansına aiddir?

- Bibliometriyaya
- Kibermetriyaya
- İnformasiya sistemlərinə
- Elmmetriyaya
- İqtisadi informasiyaya

589 Bibliometriya-

- İnformasiyanın kəmiyyət aspektlərini öyrənən elmi istiqamətdir
- Elmin kəmiyyət aspektlərini öyrənir
- Veb-dən kənar elektron resursları əlavə etməklə, onun tədqiqat obyektini genişləndirir
- Veb-in (World Wide Web) kəmiyyət aspektlərini öyrənir
- Yazılı informasiyanın kəmiyyət aspektlərini öyrənir

590 Bibliometriya termini ilk dəfə neçənci ildə kim tərəfindən istifadə edilmişdir?

- 1969-cu ildə A. Priçard tərəfindən
- 1969-cu ildə O. Nacke tərəfindən
- 1975-ci ildə Y. Şumpeter tərəfindən
- 1969-cu ildə Q. S. Pospelov tərəfindən
- 1982-ci ildə A. Priçard tərəfindən

591 Bibliometriyanın qanunlarına aiddir? 1) Bredfordun yayılma qanunu 2) Lotkanın yayılma qanunu
3) Bredfordun kvadratik qanunu 4) Zipf qanunu 5) Lotkanın kvadratik qanunu

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

592 informasiyanın yiğilması və yayılması qanunu kimi də adlandırılır.

- Lotkanın kvadratik qanunu
- Bredfordun yayılma qanunu
- Lotkanın yayılma qanunu
- Bredfordun kvadratik qanunu
- Zipf qanunu

593 İlk dəfə 1969-cu ildə ingilis alimi Alan Priçard (Alan Pritchard) tərəfindən riyazi və statistik

metodları tətbiq etməklə kitabların, dövri nəşrlərin və digər çap məhsullarının qiymətləndirilməsi üçün istifadə edilmişdir.

- Kibermetriya termini
- Bredfordun yayılma qanunu
- Bibliometriya termini
- Lotkanın kvadratik qanunu
- Elmmetriya termini

594 Veb-in (World Wide Web) kəmiyyət aspektlərini öyrənir. Söhbət nədən gedir?

- Lotkanın kvadratik qanunundan
- Elmmetriyadan
- Zipf qanunundan
- Vebometriyadan
- Bibliometriyadan

595 Lotka qanunu (Lotka's law)-

- 1949-cu ildə Lotka tərəfindən təklif edilmişdir
- 1969-cu ildə Lotka tərəfindən təklif edilmişdir
- 1926-cı ildə Bredford tərəfindən təklif edilmişdir
- 1949-cu ildə Zipf tərəfindən təklif edilmişdir
- 1926-cı ildə Lotka tərəfindən təklif edilmişdir

596 Lotka öz işində verilənlər bazasından istifadə etmişdir.

- 7
- 3
- 2
- 4
- 6

597 Lotka qanunu öyrənir:

- Elmi informasiya axını və massivlərinin dinamika və strukturunun tədqiqatını
- Mətndəki sözlərin sayı ilə onların işlənmə tezliyi arasındakı asılılığı
- Riyazi və statistik metodları tətbiq etməklə kitabların, dövri nəşrlərin və digər çap məhsullarının qiymətləndirilməsini
- Verilmiş elm sahəsinə aid elmi jurnalların əsas hissəsinin (nüvəsinin) təyin edilməsini
- İxtiyari elm sahəsində məqalələrin çap edilmə tezliyini

598 Əgər ixtiyari bir mətndə sözlər işlənmə tezliyinə görə azalan sıradə düzülərsə, onda hər bir sözün ranqının onun işlənmə tezliyinə hasili təxminən eyni bir sabitə bərabər olacaqdır. Fikir ifadə edir:

- O. Nacka qanununu
- Lotka qanununu
- Zipfin birinci qanununu
- Zipfin ikinci qanununu
- Bredford qanununu

599 Zipfin ikinci qanunu belə ifadə olunur:

- Mətndəki sözlərin sayı ilə onların işlənmə tezliyi arasındakı asılılığı əks etdirən əyri hər bir mətn üçün fərqlidir

- ⚡ Əgər ixtiyari bir mətndə sözlər işlənmə tezliyinə görə azalan sıradə düzülərsə, onda hər bir sözün ranqının onun işlənmə tezliyinə hasili təxminən eyni bir sabitə bərabər olacaqdır
- ⚡ Əgər ixtiyari bir mətndə sözlər işlənmə tezliyinə görə artan sıradə düzülərsə, onda hər bir sözün ranqının onun işlənmə tezliyinə hasili təxminən eyni bir sabitə bərabər olacaqdır
- ⚡ Əgər ixtiyari bir mətndə sözlər işlənmə tezliyinə görə azalan sıradə düzülərsə, onda hər bir sözün ranqının onun işlənmə tezliyinə hasili təxminən 2-yə bərabər olacaqdır
- ⚡ Məndəkəti sözlərin sayı ilə onların işlənmə tezliyi arasındakı asılılığı əks etdirən əyri bütün mətnlər üçün eynidir

600 Zipf qanununa görə hərflərin klaviaturada yerləşmə ardıcılılığı nəyə əsasən düzülür?

- istifadəçilərin razılığına
- “məşhurluq dərəcəsinə”
- işlənmə xüsusiyyətinə
- əlifba sırasına
- əlifba sırasının əksinə

601 Elmmetriya (Scientometrics)-

- İnfomasiyanın seçimindən və formallaşmasından asılı olmayaraq obyektin verilmiş xassələrinin təsvirinin düzgünlüyüdür
- Mətn və infomasiyanın ölçülüməsi üçün istifadə olunan metodlar çoxluğudur
- Məndəkəti sözlərin sayı ilə onların işlənmə tezliyi arasındakı asılılığdır
- Elmi infomasiya axını və massivlərinin dinamika və strukturunun tədqiqatı ilə məşğul olan elm sahəsidir
- İnfomasiyanın kəmiyyət aspektlərini öyrənən elmi istiqamətdir

602 Elmmetriyanın meydana gəlməsi nə ilə bağlıdır?

- Con Bernalın “Elmin sosial funksiyası” adlı kitabının yazılması
- Corc Zipfin birinci qanununun yaranması
- Bredfordun “Cəmiyyətin tarixində elm” adlı kitabının yazılması
- Lotkanın “Elmin sosial funksiyası” adlı kitabının yazılması
- Corc Zipfin “Elm və cəmiyyət” adlı kitabının yazılması

603 Elmmetriya terminin ilk dəfə elmə kim tərəfindən daxil edilmişdir?

- Vasiliy Nalimov
- Corc Zipf
- Con Bernal
- Q. S. Pospelov
- Y. Şumpeter

604 Tibor Braun Con Praysla bərabər kimi elmmetriyanın atası adlandırmışdır?

- Yorq Hirşı
- Con Bernalı
- Z.M.Mulçenkonu
- Yudjin Qarfieldini
- Vasiliy Nalimovu

605 Analitik infomasiya texnologiyaları avtomatlaşdırılmış idarə edilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- tədris prosesinin
- yalnız istehsalın
- istehsalın və müəssisənin

- yalnız müəssisənin
məişət təsərrüfatının

606 Data Mining texnologiyasının həll etdiyi məsələ deyil: gizli tendensiya və qanyna uyğunluqların aşkarı və proqnozlaşdırılması gizli təsir amillərinin aşkarı və proqnozlaşdırılması

- gizli tendensiya və qanyna uyğunluqların aşkarı və proqnozlaşdırılması
- istehsal parametrləri və təsir amilləri arasında əvvəller məlum olan qarşılıqlı əlaqələrin identifikasiyası
- istehsal proseslərinin qarşılıqlı əlaqə mühitinin təhlili və onun xarakteristikalarının ölçülməsinin proqnozlaşdırılması
- təhlilin nəticələrinin vizuallaşdırılması
- tarixi verilənlərin dinamik çoxölçülü təhlilinə yönəldilmiş sistemlərin reallaşdırılması

607 Data Mining texnologiyasının həll etdiyi məsələ deyil:

- istehsal proseslərinin idarə olunması üzrə optimal tövsiyələrin işlənilməsi
- aşkar tendensiya və qanyna uyğunluqların proqnozlaşdırılması
- gizli təsir amillərinin aşkarı və proqnozlaşdırılması
- istehsal parametrləri və təsir amilləri arasında əvvəller məlum olmayan qarşılıqlı əlaqələrin identifikasiyası
- təhlilin nəticələrinin vizuallaşdırılması

608 Çoxölçülü VBİS-in əsas təyinatı:

- istehsal proseslərinin idarə olunması üzrə optimal tövsiyələrin işlənilməsi
- verilənlərin əməli analitik emalı
- gizli tendensiya və qanyna uyğunluqların aşkarı və proqnozlaşdırılması
- tarixi verilənlərin dinamik çoxölçülü təhlilinə yönəldilmiş sistemlərin reallaşdırılması
- Workflow – nun qeyri-bircins məhsulları arasında qarşılıqlı əlaqənin təminini üçün vahid standartların hazırlanması

609 Keçmişə aid olan böyük həcmli qeyri-bircins massivlərin keyfiyyətcə və kəmiyyətcə tədqiqi əsasında dinamik proseslərin proqnozlaşdırılması və formal təhlili alətidir:

- Data Mart
- Data Mining
- MOLAP
- ROLAP
- HOLAP

610 Statistik tədqiqat metodlarına aiddir:

- proqnoz
- deskriptor təhlil
- süni neyron şəbəkələr
- həllər acağı
- ekspert biliklərinin emalı sistemləri

611 Kibernetik tədqiqat metodlarına aid deyil:

- neyron şəbəkələr
- genetik alqoritmər
- zaman sıralarının təhlili
- qeyri-səlis məntiq
- təkamül proqramlaşdırması

612 Obrazların tanınması, klasterizasiya və proqnoz metodlardır.

- dispersion
- statistik
- kibernetik
- korrelyasion
- regression

613 Deskriptor təhlil, əlaqələrin təhlili və zaman sıralarının təhlili metodlardır.

- genetik
- kibernetik
- qeyri-səlis
- statistik
- evolyusion

614 Təkamül modelləşdirməsi nədir?

- keçmişə aid olan böyük həcmli qeyri-bircins massivlərin keyfiyyətcə və kəmiyyətcə tədqiqi əsasında dinamik proseslərin proqnozlaşdırılması
- əməli analitik emal əlavəsi
- iş axınının avtomatik idarə olunma texnologiyası
- istehsal proseslərinin qarşılıqlı əlaqə mühitinin təhlili və onun xarakteristikalarının ölçülməsinin proqnozlaşdırılması
- çoxalma proseslərinin imitasiyası və bioloji populyasiyaların təlamülü yolu ilə optimal qərarların alınması

615 Çoxalma proseslərinin imitasiyası və bioloji populyasiyaların təlamülü yolu ilə optimal qərarların alınması necə adlanır?

- biznes- proseslərin reinjinirinqi
- təkamül modelləşdirməsi
- genetik alqoritm
- qeyri-səlis məntiq
- biznes- proseslərin modelləşdirilməsi

616 Statistics, Microsoft Project, SAP – program paketləri əməliyyatların aparılması üçün nəzərdə tutulmuşdur

- dispersion
- statik
- analitik
- dinamik
- statistik

617 Bütünlükdə istehsalın və müəssisənin avtomatlaşdırılmış idarə olunması üçün istifadə olunan texnologiyalar IT adlanır.

- dispersion
- Bütünlükdə istehsalın və müəssisənin avtomatlaşdırılmış idarə olunması üçün istifadə olunan texnologiyalar IT adlanır.
- statik
- analitik
- dinamik
- korrelyasion

618 Telekommunikasiya sektorunda yeni nizama salınmanın inkişafı neçə proseslə təyin edilir,

- 2
- 3
- 4
- 6

619 Dövlət telekommunikasiya sektorunda reforumları neçə istiqamət üzrə apara bilər,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

620 DÜMK göstəricisi əsasında bütün dünya dövlətləri neçə qrupa bölünür:

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

621 Birinci açarvari faktor aşağıdakılardan hansıdır

- demokratiya
- liberallaşma
- mumiləşmə
- xüsusiləşmə
- özəlləşmə

622 İkinci açarvari faktor aşağıdakılardan hansıdır

- demokratiya
- İkinci açarvari faktor aşağıdakılardan hansıdır
- ümumiləşmə
- xüsusiləşmə
- özəlləşmə

623 İP trafiki neçə faiz təşkil edir

- 89%
- İP trafiki neçə faiz təşkil edir
- 79%
- 86%
- 14%

624 Verilənlərin ötürülməsi üçün neçə üsuldan istifadə olunur?

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5

625 Verilənlərin ötürülməsinin hansı üsulları mövcuddur?

- he? biri

- asinxron, sinxron və “start-stop”
- asinxron və sinxron
- sinxron və “start-stop”
- asinxron və “start-stop”

626 Verilənlərin ötürülməsi hansı xüsusiyyətlərə malikdir?

- bütün cavablar doğrudur.
- veriliş sürətinin böyük olması
- yüksək etibarlığa malik olması
- yüksək düzgünlüyü malik olması($10-5 \div 10-9$);
- səhvlərin avtomatik aşkar olunması və düzəldilməsi qurğularına malik olması

627 Əlaqə xətlərinin xarakteristikaları:

- [yeni cavab]
- amplitud-tezlik xarakteristikası; buraxılış zolağı; azalma; buraxılış imkanları; manelərə davamlılıq; xətin sonuna yaxın nişan almanı çizmaq; verilənlərin ötürülməsinin etibarlığı; xüsusi qiymət.
- amplitud-tezlik xarakteristikası; buraxılış zolağı; azalma; xətin sonuna yaxın nişan almanı çizmaq; verilənlərin ötürülməsinin etibarlığı; xüsusi qiymət.
- buraxılış zolağı; azalma; buraxılış imkanları; manelərə davamlılıq; xətin sonuna yaxın nişan almanı çizmaq; verilənlərin ötürülməsinin etibarlığı; xüsusi qiymət.
- azalma; buraxılış imkanları; manelərə davamlılıq; xətin sonuna yaxın nişan almanı çizmaq; verilənlərin ötürülməsinin etibarlığı; xüsusi qiymət.
- Heç biri

628 Əlaqə xətlərininin hansı növləri mövcuddur?

- Bütün cavablar doğrudur
- Məftilli əlaqələr
- Kabel xətləri
- Yerüstü və sputnik əlaqələrində naqilli və naqılsız radiokanallar
- Naqılsız lazerlər, həmçinin infraqırmızı naqillər

629 Məlumatın verilmə istiqamətlərinə görə kanallar ne?ə yerə bölünürler?

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5
- [yeni cavab]

630 Simpleks kanallar-...

- bütün cavablar doğrudur.
- veriliş növbə ilə hər iki istiqamətdə aparılır
- veriliş eyni zamanda hər iki istiqamət üzrə aparılır.
- veriliş bir istiqamətə aparılır.
- veriliş yalnız və yalnız bir istiqamət üzrə aparılır.

631 Yarımdupleks kanallar-...

- bütün cavablar doğrudur.
- veriliş eyni zamanda hər iki istiqamət üzrə aparılır.
- veriliş bir istiqamətə aparılır.

- veriliş yalnız və yalnız bir istiqamət üzrə aparılır.
- veriliş növbə ilə hər iki istiqamətdə aparılır

632 Dupleks- ...

- bütütün cavablar doğrudur.
- veriliş eyni zamanda hər iki istiqamət üzrə aparılır
- veriliş bir istiqamətə aparılır
- veriliş yalnız və yalnız bir istiqamət üzrə aparılır.
- veriliş növbə ilə hər iki istiqamətdə aparılır.

633 Marker dedikdə nə başa düşülür?

- şəbəkədə kompüter vasitəsilə ötürülən bitlər ardıcılığının idarə olunması
- bir – biri ilə əlaqələndirilmiş elementlər çoxluğu
- qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən çoxsaylı elementlər
- onu bu və ya başqa səbəblərə görə tam şərh etmək mümkün olmur.
- qərarın qəbul edilməsi və hazırlanmasını təmin etmək ???n informasiya proseslərini yerinə yetirən idarəetmə servisinin yiğimi

634 Verilənlərin ötürülməsi xidmətləri hansılardır?

- Bütütün cavablar doğrudur
- X.25 şəbəkəsi
- ATM şəbəkəsi
- SDH şəbəkəsi
- FDDI şəbəkəsi

635 Aşağıdakılardan hansı X.25 şəbəkəsinin prinsiplərinə aid deyil?

- şəbəkə xidmətlərinin tədarüklerinin pravayderlərin qarşılıqlı əlaqələri üçün standart protokolların alılması
- şəbəkədə xüsusi PAD (Paket Assembler Disassembler) qurğularının olması
- səviyyəli protokolların kəsişməsində verilənlərin axının idarəedən və səhvləri düzəldən şəbəkə və kanal səviyyəli protokolların birləşmələrinin qurulması zamanı fərqlilik
- şəbəkənin bütün qoşaqşalarında nəqliyyat protokollarının eynicinsli toqquşmalara istiqamətləndirilməsi
- uzunluğu 53 bayt təşkil edən verilənlərin ötürülməsi

636 SDH şəbəkəsi ne?ənci ildə yaradılmışdır?

- 1991
- 1987
- 1988
- 1989
- 1990

637 Kommunikasiya protokollarının standart toplusuna aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- TCP\IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA,OSI
- TCP\IP,IPX\SPX,NetBIOS\SMB,DECnet,SNA

638 Verilənlərin ötürülməsi üçün neçə veriliş üsullarından istifadə olunur

- 2
- 3
- 4
- 6

639 Verilənlərin ötürülməsi üçün istifadə edilən veriliş üsullarına aşağıdakılardan hansılar aiddir 1. asinxron 2. start-ctrl 3. sinxron 4. start-delete 5. start-stop

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

640 Morze aparatı hansı veriliş üsuluna aiddir,

- “start-stop”
- asinxron
- “start-ctrl”
- sinxron
- “start-delete”

641 Hansı üsulda veriliş eyni uzunluqlu (t_0) zaman aralığından bir aparılır

- “start-stop”
- asinxron
- “start-ctrl”
- sinxron
- “start-delete”

642 Start impulsu neçə elementli kod kombinasiyasının sonunda yerləşir,

- 5
- 2
- 3
- 4
- 6

643 Vikipediya –

- Uzaq məsafədə olan kompyuter mərkəzləri ilə əlaqələri yaranan programdır
- Wikimedia Foundation Inc” qeyri-hökumət təşkilatı tərəfindən yaradılan Internet ensiklopediyasıdır
- “Wikimedia Foundation Inc” üzrə ümumi statistik məlumatdır
- Kompütür programıdır
- Internet programıdır

644 Vikipediyada passiv istifadəçilər –

- Yalnız informasiya əldə etmək üçün Vikipediyaya müraciət edənlər
- Vikipediyyada qeydiyyata alınmadan fəaliyyət göstərən (məqalə yaranan, mövcud məqalələrdə redaktörə edən) istənilən şəxsdir
- Adı istifadəçilərə nisbətən daha çox hüquqa malikdir
- Öz şəxsi səhifəsini əldə edərək, bu səhifədə özü haqqında və öz şəxsi fikirləri haqqında söhbət aça bilər
- Anonim istifadəçi ilə müqayisədə daha çox hüquqa malikdir

645 Qeydiyyata alınmış istifadəçi –

- Adı istifadəçilərə nisbətən daha çox hüquqa malikdir
- Vikipoediyada qeydiyyata alınmadan fəaliyyət göstərən (məqalə yaradan, mövcud məqalələrdə redaktələr edən) istənilən şəxsdir
- Yalnız informasiya əldə etmək üçün Vikipediyaya müraciət edənlər
- Anonim istifadəçi ilə müqayisədə daha çox hüquqa malikdir
- Öz şəxsi səhifəsini əldə edərək, bu səhifədə özü haqqında və öz şəxsi fikirləri haqqında söhbət aça bilər

646 Administrator (idarəçi) –

- Yalnız informasiya əldə etmək üçün Vikipediyaya müraciət edənlər
- Vikipoediyada qeydiyyata alınmadan fəaliyyət göstərən (məqalə yaradan, mövcud məqalələrdə redaktələr edən) istənilən şəxsdir
- Anonim istifadəçi ilə müqayisədə daha çox hüquqa malikdir
- Öz şəxsi səhifəsini əldə edərək, bu səhifədə özü haqqında və öz şəxsi fikirləri haqqında söhbət aça bilər
- Adı istifadəçilərə nisbətən daha çox hüquqa malikdir

647 Bürokrat –

- Digər istifadəçilərə administrator və bürokrat hüququnu vermək kimi texniki imkana malik olan istifadəcidir
- Adı istifadəçilərə nisbətən daha çox hüquqa malikdir
- Anonim istifadəçi ilə müqayisədə daha çox hüquqa malikdir
- Hüquqları stüardın hüquqları ilə eynidir
- Digər istifadəçilərin Vikipoediyaya istənilən müraciət hüquqlarını dəyişmək hüququna malik şəxsdir

648 VikiVersitet -

- Bioloqlara aiddir
- Elektron kitabların birgə hazırlanması layihəsidir
- Izahedici məqalələr, tezaurus və tərcümələrin saxlandığı müxtəlif dillərdə hazırlanan qrammatik lüğətdir
- Ensiklopediya kontekstində cari hadisələr daxil edilir
- Pulsuz dərs vəsaitləri və kursları təqdim edən on-layn cəmiyyətdir

649 Müəllif hüquqlarının qorunması haqqında qanunların aid edilmədiyi mətnlərin şəbəkə kitabxanasıdır:

-
- VikiNövlər (<http://www.wikispecies.wikimedia.org/wiki/>)
- VikiMənbə (<http://wikisource.org/wiki/>)
- Meta-Wiki (<http://meta.wikimedia.org>)
- VikiSitatlar (<http://www.wikiquote.org/wiki/>)
- VikiAnbar (<http://commons.wikimedia.org/wiki/>)

650 Ensiklopediya kontekstində cari hadisələr daxil edilir:

- VikiXəbərlər (<http://www.wikinews.org/wiki/>)
- VikiSitatlar (<http://www.wikiquote.org/wiki/>)
- VikiAnbar (<http://commons.wikimedia.org/wiki/>)
- VikiKitablar (<http://www.wikibooks.org/wiki/>)
- VikiLügət (<http://www.wikiionary.org/wiki/>)

651 OSI modelində hər bir qarşılıqlı əlaqə vasitələri neçə səviyyəyə bölünür?

- 5
- 6
- 7
- 3
- 2

652 . Milyonlarala kompyuterləri, programları, verilənlər bazalarını, fayl və insanları birləşdirən şəbəkələrdən ibarət şəbəkədir:

- Telnet
- Internet
- elektron poçt (E-mail)
- Vikipediya
- Usenet

653 Usenet şəbəkə yenilikləri neçənci ildə yarandı?

- 1961-ci ildə
- 1971-ci ildə
- 1962-ci ildə
- 1976-ci ildə
- 1968-ci ildə

654 Internetin tənzimlənməsində tətbiq edilən qanunvericilik normaları neçə qrupa bölmək olar?

- 5
- 7
- 3
- 6
- 2

655 Özünütənzimləmə tendensiyası, xüsusən arasında daha yaxşı hiss olunur.

- Internet təşkilatları
- Internet istifadəçiləri
- Internet- serverlər
- Internet- brauzerlər
- Internet –modemlər

656 Internet-provayderlərin göstərdikləri xidmətlərə daxildir:

- Serverlərin icarəsi
- Elektron-poçt serverlərinin effektivliyinin dəstəklənməsi
- Internetə qoşulma xidmətləri
- Verilənlərin ehtiyatda saxlanması
- Bütün cavablar doğrudur

657 Beynəlxalq praktikada provayderlərin məsuliyyəti ilə bağlı neçə yanaşma mövcuddur?

- 4
- 3
- 5
- 7
- 2

658 Kommersiya, siyasi və digər xarakterli reklamin, yaxud başqa növ məlumatların onları qəbul etmək istəməyən şəxslərə kütləvi göndərişidir

- 4
- 5
- 3

659 – elektron kommersiya çərçivəsində tranzaksiyaların həyata keçirilməsi üçün vacib olan, informasiyanı saxlaya bilən kiçik qurğudur.

- Mastercard
- Visa Classic
- Platinum
- Smart-kart
- Gold karta

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

- Nağd pulla bankinq
- Mikroödəmələr
- İnternet bankinq
- Mobil bankinq
- PC-banking

661 Peyk rabitəsinin üstün cəhətlərinə aiddir: 1.yüksək buraxıcılığa malik olması, 2. çox uzaq məsafələrə informasiya veri-ləşinin təmin olunması 3. etibarlı rabitənin təşkili 4. peykin torpaqdan uzaqlığının az olması.

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

662 Peyk rabitəsindən nə üçün istifadə edilir? 1.danışığın verilməsi 2.yazılарın verilməsi 3.verilənlərin verilməsi 5.TV siqnallarının verilməsi 6.biliklərin verilməsi

- göstərilənlərin hamısı.
- 1,2,3
- 2,3,6
- 3,5,6
- 1,3,5

663 Verilənlərin ötürülməsinin idarə olunması üçün tezliyə görə ayrılmaya əsaslanan multiplekləşmə (Frequency division multiplexinq-FDM) və zamana görə ayrılmaya əsaslanan multipleksləşmə (Time division multiplexing-TDM) üsulları hansı şəbəkələrdə istifadə olunur?

- Token Ring
- lokal
- qlobal
- internet
- peyk

664 Sorğu/seçmə sistemində verilənlərin ötürülməsi ardıcılılığını düzgün şəkildə qurun. 1. ikinci qovşaq verilişin qur-tar-masını göstərən EOT (endos –transmission) kodunu yaxud idarə sahəsində bir sıra bitləri göndərir. 2. sorğu siqnalı birinci qovşaqtan ikinciyyə göndərilir. 3. Birinci qovşaq səhvə nəzarət edir. Bunun nəticəsində birinci qovşaq ikinciyyə ASK(səhvin olmaması zamanı) yaxud NAK (səhvin olması zamanı) siqnallarını göndərir. 4. Veriliş qurtardıqdan sonra birinci fikrini bildirən EOT idarə siqnalı göndərilir.

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

665 Aşağıdakı fikirlərdən hansı yalnızdır?

- Uzunluğu bir neçə yüz kilometrdən (gecikmə 40 ms) bir neçə min kilometrə (gecikmə 500 ms) qədər olan kanallarda veriliş vaxtı böyük olur
- Digər sistemlərdə geniş istifadə olunan yarımdupleks ikili sinxron idarə pro-tokolunun (BSC yaxud bisync) peyk kanallarında işlənilməsi onun yükü baxı-mından effektli deyil
- Digər sistemlərdə geniş istifadə olunan yarımdupleks ikili sinxron idarə pro-tokolunun (BSC yaxud bisync) peyk kanallarında işlənilməsi onun yükü baxı-mından effektlidir
- Əgər iki istifadəçi biri-birinə bir neçə kadr göndərisə (məsələn, paketli veriliş), onda gecikmələr toplanırlar və bütün prosesin başa çatması üçün daha çox vaxt tələb olunacaq, bu da kanalın effektiv istifadə olunmasını azal-dacaqdır.
- Kiçik məsafəyə uyğun gecikmələrlə (məsələn, 10 ms) veriliş aparan zaman yarımdupleks kanalda yaranan gecikmə ciddi problem yaratır

666 GPRS xidməti üçün tarif siyasətinin çatışmayan cəhətlərinə daxildir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Mobil şəbəkələrin operatorlarının optimal qiymətqoyma seçimində qeyri-müəyyənliyi ;
- Verilənlərin həcmində görə xidmətin qiymətinin bağlılığı
- Son istifadəçi üçün GPRS xidmətlərinin mövcud olan tarif modeli qeyri-şəffafdır.
- qiymətqoyma xidmətdən uzunmüddətli istifadə olunmasından və yaxud verilənlərin məzmunundan asılı deyildir

667 GPRS xidmətləri üçün tarif sistemi hansı tələblərə cavab verməlidir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Tariflər modeli son istifadəçinin istəklərini xidmətin qiymətinə uyğun yaxşılaşdırmalıdır;
- Qiymətqoyma
- Tariflər konkret əlavələrlə təyin edilməlidir
- İstifadəçi üçün tariflər modeli daha şəffaf olmalıdır

668 Internet şəbəkələrinin inkişafına təsir etmiş faktorlar hansılardır

- Variantların hamısı doğrudur.
- xidmətlərə müraciət imkanı
- rəqabətə davamlı qiymətlər səviyəsi
- xidmətlərin seçilməsi imkanları
- İntenet şəbəkələri üçün düzgün birləşmə qaydası və verilənlərin ötürülməsi

669 Elektrik rabitəsinin məcmusu bütövlükdə təşkil edir

- sənədli rabitə sistemi
- sənədli teleqraf sistemi
- sənədli poçt sistemi
- informasiya sistemi
- sənədli informasiya sistemi

670 Elektrik rabitəsi xidmətlərinə aiddir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Teleqraf, abonent teleqraflaşdırılması və teleks xidmətləri

- Qəzet səhifələrinin verilməsi]
- Verilənlərin ötürülməsi
- Telematik xidmətləri

671 Elektrik rabitəsi xidmətlərinə aid deyil

- Variantların hamısı doğrudur.
- Teleqraf, abonent teleqraflaşdırılması və teleks xidmətləri
- Qəzet səhifələrinin verilməsi
- Telematik xidmətləri
- Sənədli poçt sistemi

672 Teleqraf rabitəsi şəbəkəsinin tərkibinə aşağıdakı avadanlıqlar daxildir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Kommutasiya avadanlıqları
- Kanalyaradıcı aparatlar
- Son teleqraf qurğuları
- İdarəetmə sistemləri

673 Teleqraf rabitəsi şəbəkəsinin tərkibinə aşağıdakı avadanlıqlardan hansı daxil deyil

- Faksimal rabitə
- Kommutasiya avadanlıqları
- Kanalyaradıcı aparatlar
- Son teleqraf qurğuları
- İdarəetmə sistemləri

674 1-ci qrup faksmil xidmətinə aiddir

- Variantlarda doğru cavab mövcud deyil.
- rabitə verilənlərin sıxılması aparılmadan analoqlu verilişi və avtomatik kommutasiyalı ümumixidmət telefon şəbəkəsi (AKÜTfŞ)smil məlumatların ötürülməsini həyata keçirir
- verilənlərin sıxılması üçün məhdud imkanlara malkidir və bu zaman AKÜTfŞ üzrə mətnin səhifəsi 3 dəqiqə ərzində verilir.
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siqnalın verilməsini həyata keçirir.
- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir. İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.

675 2-ci qrup faksmil xidmətinə aiddir,

- Variantlarda doğru cavab mövcud deyil.
- rabitə verilənlərin sıxılması aparılmadan analoqlu verilişi və avtomatik kommutasiyalı ümumixidmət telefon şəbəkəsi (AKÜTfŞ)smil məlumatların ötürülməsini həyata keçirir
- verilənlərin sıxılması üçün məhdud imkanlara malkidir və bu zaman AKÜTfŞ üzrə mətnin səhifəsi 3 dəqiqə ərzində verilir.
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siqnalın verilməsini həyata keçirir.
- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir. İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.

676 3-cü qrup faksmil xidmətinə aiddir

- Variantlarda doğru cavab mövcud deyil.
- rabitə verilənlərin sıxılması aparılmadan analoqlu verilişi və avtomatik kommutasiyalı ümumixidmət telefon şəbəkəsi (AKÜTfŞ)smil məlumatların ötürülməsini həyata keçirir

- verilənlərin sıxılması üçün məhdud imkanlara malikidir və bu zaman AKÜTfŞ üzrə mətnin səhifəsi 3 dəqiqə ərzində verilir.
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siqnalın verilməsini həyata keçirir.
- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir. İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.

677 4-cü qrup faksmil xidmətinə aiddir

- Variantlarda doğru cavab mövcud deyil.
- rabitə verilənlərin sıxılması aparılmadan analoqlu verilişi və avtomatik kommutasiyalı ümmümixidmət telefon şəbəkəsi (AKÜTfŞ)smil məlumatların ötürülməsini həyata keçirir
- verilənlərin sıxılması üçün məhdud imkanlara malikidir və bu zaman AKÜTfŞ üzrə mətnin səhifəsi 3 dəqiqə ərzində verilir.
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siqnalın verilməsini həyata keçirir.
- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir. İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.

678 Faksmil xidmətinin terminallarının funksiyalarına daxildir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Birləşmənin yaradılmasını
- Məlumatların verilməsi,qəbulu və qeyd olunması
- Sənədlərin orjinalı və sürəti üzərində möhürü təsvirinin qoyulması
- Verilən və qəbul olunan informasiyaların hər hansı hissələrinin yadda qurğusunda yadda saxlanması.

679 -bu rabitə şöbələrində yerləşmiş faksmil operatoprlar arasında sənədlərin ötürülməsi xidmətidir. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir

- telefaks
- komfaks
- datafaks
- bürofaks
- teletekst

680 "Videoteks" xidmətlərinə aiddir

- Variantların hamısı doğrudur.
- Tranzaksiyalar
- Abonenetlər arasında dialoq rejimində informasiya mübadiləsi
- Verilənlərin emalını
- Digər xidmətlərlə qarşılıqlı əlaqəni.

681 "Videoteks" xidmətində 1-ci növ abonent terminalına aiddir

- FEHM- modem və və videotexsin program təminantı ilə təhciz edilmiş disketlərdən ibarətdir.
- məişət televizoru bazasında – bu npöv terminallar televizora əlavəni xatırladır və məntiqi qurğudan,sadə klaviaturadan və modemdən ibarət olur.
- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir. İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.
- xüsusi- mini EHM,disple,klaviatura və modem
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siqnalın verilməsini həyata keçirir.

682 "Videoteks" xidmətində 2-ci növ abonent terminalına aiddir

- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir.
İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.
- xüsusi- mini EHM,disple,klaviatura və modem
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siignalın verilməsini həyata keçirir.
- FEHM- modem və və videoteksin program təminantı ilə təhciz edilmiş disketlərdən ibarətdir.
məişət televizoru bazasında – bu npöv terminallar televizora əlavəni xatırladır və məntiqi qurğudan,sadə klaviaturadan və modemdən ibarət olur.

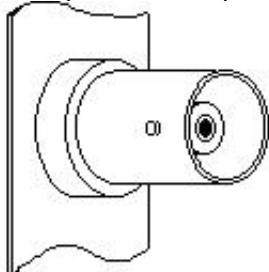
683 "Videoteks" xidmətində 3-ü növ abonent terminalına aiddir

- rəqəm şəkilli siqnalların ötürülməsini və verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritmini həyata keçirir.
İnformasiya rəqəmli şəbəkə (inteqral xidmətli rəqəmli şəbəkə) üzrə verilə bilər.
- xüsusi- mini EHM,disple,klaviatura və modem
- verilənlərin sıxılmasının mürəkkəb alqoritminin reallaşdırılması zamanı rəqəm şəkilli siignalın verilməsini həyata keçirir.
- FEHM- modem və və videoteksin program təminantı ilə təhciz edilmiş disketlərdən ibarətdir.
məişət televizoru bazasında – bu npöv terminallar televizora əlavəni xatırladır və məntiqi qurğudan,sadə klaviaturadan və modemdən ibarət olur.

684- müəyyən operativ kommutasiya üsulunu reallaşdırıran qurğular yığımıdır. Cümləni tamamlayın

- Kross komutasiyası
- Kommutasiya avadanlıqları
- Kanalyaradıcı aparatlar
- Son telegraf qurğuları
- Idarəetmə sistemləri

685 Şəkil hansı şəbəkə platasının birləşməsinə uyğundur?



- RGB
- UTP
- AUI
- BNC
- RG-45

686 İS-nin və texnologiyalarının təminat vasitələri –

- bütün cavablar doğrudur.
- iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifati sistemləridir.
- informasiya sistemlərinin layihələndirilməsində yaradılan və ya istifadə olunan program, texniki, linqvistik, hüquqi və təşkilati vasitələrdir.

- müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmış normativ sənəddir.
 elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya sellərinin kompyuterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir.

687 İT-nin işləniib hazırlanması hansı prosesləri özündə əks etdirir?

- Bütün cavablar doğrudur
 Obyektin tədqiqi və informasiya texnologiyalarının təşkilinin vacibliyi
 Mövcud informasiya texnologiyalarının tədqiqi
 Aparat təminatının texniki arxitekturasının, imkanlarının və standartlarının müəyyən edilməsi
 Informasiya axınlarının və onların emalına tələblərin formalaşdırılması və müəyyən edilməsi

688 İformasiya təminatı...

- informasiya axınlarının və onların emalına tələblərin formalaşdırılması və müəyyən edilməsidir
 idarə olunan obyektin vəziyyətini xarakterizə edən informasiyanın əks etdirilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur.
 obyektin tədqiqi və informasiya texnologiyalarının təşkilinin vacibliyidir.
 mövcud informasiya texnologiyalarının tədqiqi
 aparat təminatının texniki arxitekturasının, imkanlarının və standartlarının müəyyən edilməsidir.

689 Şəbəkənin topologiyası - ...

- Bütün cavablar doğrudur.
 şəbəkənin ötürmə mühitinə qoşulmuş istənilən qurğudur.
 istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.
 İstifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan kompüterdir.
 kompüterlərin rabitə kanalları ilə məntiqi birləşmə sxemidir.

690 Hansı informasiya prosesi domenlərlə yüklənmiş şəbəkə sahələrinin yaranmasının qarşısını alır?

- sahvlərə nəzarət
 informasiyanın mühafizəsi
 marşrutlaşdırma
 axınların idarə olunması
 şəbəkə əməliyyatlarının idarə olunması

691 Marşrutizatorlarla 2-ci səviyyəli kommutatorlar arasındaki fərq nədən ibarətdir? Bütün düzgün cavabları seçin:

- heç biri
 kommutatorlar MAC-ünvanlardan istifadə edir, marşrutizatorlar TCP/IP kimi yüksək səviyyə protokollarının ünvanlarından istifadə edir
 marşrutizatorlar MAC-ünvanlardan istifadə edir, kommutatorlar TCP/IP kimi yüksək səviyyə protokollarının ünvanlarından istifadə edir
 kommutatorlar “dinamik” öyrənilir, marşrutizatorlar marşrutların marşrutlaşdırma cədvəlinə əl ilə daxil edilməsini tələb edir
 marşrutizatorlar – genişayımlı kadrları retranslyasiya edir, kommutatorlar – yox

692 Novell NetWare şəbəkələrində istifadə olunan protokollar stekini göstərin:

- SNMP
 AppleTalk
 TCP/IP
 IPX/SPX
 NetBEUI

693 Şəbəkə ünvanlarının translyasiyasından (NAT) istifadə etmədən hansı IP-ünvanlar Internetdə qoşsaqlara verilə bilməz? 1. 127.10.10.1 2. 125.0.0.254 3. 222.255.222.222 4. 192.168.10.250 5. 232.23.1.1

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

694 IP-ünvanın verilməsinin hansı texnologiyası şəbəkə sınıfı anlayışını lazımsız edir?

- VLSM
- TCP/IP
- DHCP
- DNS
- CIDR

695 Geostasionar sputniklərin Yer səthindən hündürlüyü nə qədərdir?

- 220 km
- 35 min km
- 300 min km
- 750 km
- 3 min km

696 Şəbəkələrin əsas topoloji sxemi hansılardır? 1. ulduz 2. şin 3. geniş yayılmış şəbəkələr 4. halqa 5. qoşsaqdan-qoşşağa ötürmə şəbəkəsi 6. marker şəbəkələr 7. kol

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

697 Kompüter şəbəkələri hansı parametrlərə görə təsnifləşdirilir? 1. ötürmə texnologiyası 2. ötürmə sürəti 3. dalğanın uzunluğu 4. şəbəkənin topologiyası 5. istifadə xarakteri 6. ölçüsü

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

698 Marker nədir?

- Bütün cavablar doğrudur.
- şəbəkənin ötürmə mühitinə qoşulmuş istənilən qurğudur.
- kompüterlərin rabitə kanalları ilə məntiqi birləşmə sxemidir.
- xüsusi bitlər ardıcılılığı ilə təchiz olunmuş paketdir.
- istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir.

699 İformasiya-hesablama sistemləri...

- bütün cavablar doğrudur.

- müəyyən zaman ərzində şirkətin fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirən verilənlərin təhlili əsasında sistemin vəziyyətinin öyrənilməsi imkanlarını təmin edən analitik İS-dir.
- arayış xarakterli informasiyanın yığıımı, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması məqsədilə tətbiq olunur.
- distant öyrətmə sistemləri, iş oyunlarının təmini sistemləri, trenajor və trenajor kompleksləri sistemləridir.

700 Kommunikasiya şəbəkəsi özündə hansı komponentləri saxlayır?

- ötürücü, məlumat və ötürmə vasitələrini
- ötürücü, qəbuledici, məlumat və ötürmə vasitələrini
- qəbuledici, məlumatı və ötürmə vasitələrini
- ötürücü, qəbuledici və məlumatı
- ötürücü və qəbuledicini