

1522_Az_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları**Fənn : 1522 İnformasiya texnologiyaları və sistemləri – 1**

1 VXŞ-lərin qurulmasının üsullarına aşağıdakılardan hansı aid deyil

- ☒ autentifikasiya əsasında
- ☐ proqram təminatı əsasında;
- ☐ marşrutlayıcılar əsasında;
- ☐ ŞAE əsasında;
- ☐ ƏS əsasında;

2 KŞ-nin təhlükəsizlik infrastrukturuna aşağıdakılardan hansı daxil deyildir:

- ☐ şifrələmə/elektron-rəqəm imzası (ERİ);
- ☐ daxilolmaya nəzarət;
- ☐ autentifikasiya;
- ☒ xərclərin faydalılığı analizi
- ☐ kontent analizi;

3 KŞ-nin təhlükəsizlik infrastrukturuna aşağıdakılar daxildir

- ☒ variantların hamısı
- ☐ kontent analizi;
- ☐ daxilolmaya nəzarət;
- ☐ autentifikasiya;
- ☐ şifrələmə/elektron-rəqəm imzası (ERİ);

4 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı - xərclərin faydalılığı analizi göstəricisi necə işarə edilir,

- ☐ CSRP
- ☐ ROİ
- ☐ TCO
- ☒ CBA
- ☐ ERP

5 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı - əldə etmənin ümumi dəyəri göstəricisi necə işarə edilir,

- ☐ CSRP
- ☐ ROİ
- ☒ TCO
- ☐ CBA
- ☐ ERP

6 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı - investisiyaların qayıtması göstəricisi necə işarə edilir,

- ☐ ERP
- ☐ TCO
- ☒ ROİ
- ☐ CBA
- ☐ CSRP

7 KİS-lərin tətbiqinin 3-cü mərhələsinə aiddir,

- ☒ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması
- ☐ KİS-in istismarı
- ☐ Kompleks audit
- ☐ Lazımi KİS-in seçilməsi

- ☐ İstehsalda material resurslarının hərəkətinin idarə edilməsi

8 KİS-lərin tətbiqinin 2-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ Kompleks audit
☐ Lazımi KİS-in seçilməsi
☒ KİS-in istismarı
☐ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması
☐ İstehsalda material resurslarının hərəkətinin idarə edilməsi

9 KİS-lərin tətbiqinin 1-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ Kompleks audit
☐ İstehsalda material resurslarının hərəkətinin idarə edilməsi
☒ Lazımi KİS-in seçilməsi
☐ KİS-in istismarı
☐ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması

10 KİS-lərin tətbiqinin nəticələrinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☐ İdarəetmə xərclərinin 25-30 % aşağı salınması və s.
☐ Əmtəə-material ehtiyatlarının dövriliyinin 60-70 % artırılması
☐ Məhsulun çatdırılması ilə bağlı olan gecikmələrin 40-50 % aşağı salınması
☒ İstehsalda material resurslarının hərəkətinin idarə edilməsi
☐ Sığorta ehtiyatlarının 30-40 % azaldılması

11 KİS-lərin tətbiqi müəssisələrə aşağıdakı nəticələrin əldə olunmasına səbəb olur:

- ☐ Anbar sahələrinin 25-30 % azaldılması
☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanı
☐ Dəqiq planlaşdırmanın aparılması və faktiki nəticələrə daha yaxın olan büdcələrin qurulması və yerinə yetirilməsinin izlənilməsi
☐ İstehsal tsiklinin 30-40 % aşağı salınması
☒ variantların hamısı

12 MRP II sisteminə maliyyə planlaşdırılması modulu əlavə edilmişdir(90-cı illər). Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☐ CSRP
☐ OLAP
☐ MRP
☐ MRP II
☒ ERP

13 MRP sisteminə maliyyə planlaşdırılması, əks əlaqə və biznes-proseslərin modelləşdirilməsi elementləri əlavə edilmişdir (80-ci illər). Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☐ ERP
☐ MRP
☐ OLAP
☐ CSRP
☒ MRP II

14 İstehsalda material resurslarının hərəkətinin idarə edilməsinə imkan verir (70-ci illər). Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☐ CSRP
☐ MRP II
☒ MRP

- ☐ ERP
- ☐ OLAP

15 ERP sisteminin bütün imkanlarına malikdir və eyni zamanda müştərilərlə geniş münasibətləri əhatə edir: sifarişlərin sənədləşdirilməsi, texniki tapşırıqlar, sifarişçinin yerində dəstəklənməsi (90-cu illərin sonu). Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☐ MRP II
- ☐ MRP
- ☒ CSRP
- ☐ OLAP
- ☐ ERP

16 Toplanan verilənlər əsasında qərar qəbulətmənin təminatı neçə texnologiya və uyğun olaraq neçə cür sistemlə yerinə yetirilə bilər?

- ☐ 7
- ☒ 3
- ☐ 2
- ☐ 4
- ☐ 5

17 Hansı sistemlər bəzən dinamik sistemlər də adlandırılır?

- ☐ EİS və DSS tipli sistemlər
- ☐ kommunikasiya tipli sistemlər
- ☒ DSS tipli sistemlər
- ☐ EİS tipli sistemlər
- ☐ ümumi təyinatlı sistemlər

18 İntellektual informasiya axtarış sistemini reallaşdırmaq üçün hansı proqramlaşdırma sistemindən istifadə olunur?

- ☐ Paskal
- ☐ Turbo
- ☐ Basic
- ☐ Prolog
- ☒ Turbo – Prolog

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

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

20 Süni intellekt sistemləri (SİS) üçün xarakterik olan paradigmadır:

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

21 Süni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin üçüncü qrupuna aiddir:

- ☒ şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və qlobal internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir.

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

22 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin üçüncü qrupuna aiddir:

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

23 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin ikinci qrupuna aiddir:

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

24 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin birinci qrupuna aiddir:

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

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

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

26 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan MOLGEN ekspert sistemində aiddir:

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

27 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan INTERNIST və CASNET ekspert sistemində aiddir:

- ☐ qeyri-müəyyən verilənlər halında nəticə çıxarışı üçün qaydalar əsasında hazırlanır
- ☒ diaqnoz qoyulmasına assosiativ və təsadüfi yanaşmada istifadə olunur
- ☐ böyük axtarış sahələrinin ixtisarı üçün faktor analizində istifadə olunur

- ☐ böyük axtarış sahələrinin manipulyasiyası abstraktlaşdırma yolu ilə hazırlanır
- ☐ normal strukturlaşdırılmış məsələlərin həllində istifadə olunur

28 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan DENDRAL ekspert sisteminə aiddir:

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

29 İnsan psixologiyasında məsələlərin həllində hansı modelə üstünlük verilir?

- ☐ neyrobionik
- ☐ təlim
- ☐ fərziyyə
- ☐ labirint
- ☒ assosiativ

30 Biliklərin strukturluluq xüsusiyyəti nə deməkdir?

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

31 Biliklərin xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- ☐ strukturluluq
- ☐ fəallıq
- ☐ asılılıq
- ☐ daxili strukturluluq
- ☒ qeyri-asılılıq

32 Biliklərin fəallıq xüsusiyyətinə aiddir:

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

33 Biliklərin asılılıq xüsusiyyəti nə deməkdir?

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

34 Süni intellekt üzrə araşdırmalar hansı istiqamətlər üzrə aparılmışdır?

- ☐ sosial, pragmatik
- ☒ bionik, pragmatik
- ☐ statik, dinamik
- ☐ sadə, mürəkkəb

- ☐ bioloji, sosial

35 Süni intellekt nədir?

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

36 Prosedur biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

37 Obrazı tanıma sistemlərinə aiddir:

- ☒ DENDRAL
☐ COMPASS
☐ COMET
☐ INTERNIST
☐ PLANT

38 Konstruktiv biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

39 Faktografik biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

40 Approksimasiya nədir?

- ☐ identifikasiya
☐ qiymətləndirmə
☐ obrazların təsnifat və müəyyən edilməsi
☐ proqnozlaşdırma
☒ yaxınlaşma

41 Anlayışlı biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

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

- ☐ linqvistikanın
- ☒ süni intellektin
- ☐ psixologiyasının
- ☐ biologiyasının
- ☐ parapsixologiyasının

43 INTERNIST-I sisteminin prototipi neçənci ildə hazırlanıb?

- ☒ 1974
- ☐ 1975
- ☐ 1976
- ☐ 1973
- ☐ 1978

44 Ekspert sistemlərinin hazırlanmasına qoyulan tələblər hansıdır? 1. axtarış sahəsi böyük olmamalıdır 2. istifadəçi tərəfindən təqdim olunan verilənlər həqiqi və zamana görə dəyişkən olmalıdır 3. predmet oblastının bilikləri həqiqi olmalıdır 4. predmet oblastının bilikləri ziddiyyətli və ya səhifəli olmalıdır

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

45 Biliklərin hansı təqdim olunma modeli semantik şəbəkələr adlanır?

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

46 Hansı sistemlərə məhsuldar sistemlər deyilir?

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

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

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

48 Süni neyron şəbəkələrin yerinə yetirdiyi funksiyalara aid olmayanı seçin.

- ☐ assosiativ idarəetmə
- ☐ identifikasiya və qiymətləndirmə
- ☐ obrazların təsnifat və müəyyən edilməsi

- ☐ Approksimasiya
- ☒ proqnozlaşdırmanın qeyri-mümkünlüyü

49 İS-in ümumi fəaliyyət sxemində funksional altsistemlər özündə hansı informasiyaları əks etdirir,

- ☐ İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyasını
- ☒ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsini və emalını təmin edir. C. İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ İS-in emalı üçün verilənlər yığımı
- ☐ cəmiyyətdə fiziki (vətəndaş) və hüquqi (təşkilat) şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun (sənəd) və qaydalar məəcəlləsi, qanun və qaydalar yaradan, o

50 İS-in ümumi fəaliyyət sxemində giriş özündə hansı informasiyaları əks etdirir,

- ☐ cəmiyyətdə fiziki (vətəndaş) və hüquqi (təşkilat) şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun (sənəd) və qaydalar məəcəlləsi, qanun və qaydalar yaradan, onları yerinə yetirən və onların yerinə yetirilməsinə nəzarət edən institutlar
- ☐ İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsini və emalını təmin edir.
- ☒ İS-in emalı üçün verilənlər yığımı
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyasını

51 İqtisadi obyektlərin fəaliyyət sahələrindən asılı olaraq iqtisadi informasiya sistemlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ qeyri-sənaye, xalq təsərrüfatı
- ☒ sənaye-istehsal, qeyri-sənaye
- ☐ lokal, regional, qlobal
- ☐ lokal, bələdiyyə, regional
- ☐ federal, regional, bələdiyyə

52 İS-in ümumi fəaliyyət sxemində əks əlaqə özündə hansı informasiyaları əks etdirir,

- ☐ cəmiyyətdə fiziki (vətəndaş) və hüquqi (təşkilat) şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun (sənəd) və qaydalar məəcəlləsi, qanun və qaydalar yaradan, onları yerinə yetirən və onların yerinə yetirilməsinə nəzarət edən institutlar
- ☐ İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsini və emalını təmin edir.
- ☐ İS-in emalı üçün verilənlər yığımı
- ☒ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyasını

53 İS-in ümumi fəaliyyət sxemində institutsional mühit özündə hansı informasiyaları əks etdirir,

- ☒ cəmiyyətdə fiziki (vətəndaş) və hüquqi (təşkilat) şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun (sənəd) və qaydalar məəcəlləsi, qanun və qaydalar yaradan, onları yerinə yetirən və onların yerinə yetirilməsinə nəzarət edən institutlar
- ☐ İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsini və emalını təmin edir.
- ☐ İS-in emalı üçün verilənlər yığımı
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyasını

54 Dövlət idarəetmə sistemindəki səviyyəsinə görə iqtisadi informasiya sistemlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ lokal, regional, qlobal
- ☒ federal, regional, bələdiyyə
- ☐ informasiya – axtarış, sənaye-istehsal, regional
- ☐ sənaye-istehsal, qeyri-sənaye

- ☐ lokal, bələdiyyə, regional

55 İS-in ümumi fəaliyyət sxemində çıxış özündə hansı informasiyaları əks etdirir,

- ☐ cəmiyyətdə fiziki (vətəndaş) və hüquqi (təşkilat) şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun (sənəd) və qaydalar məəcəlləsi, qanun və qaydalar yaradan, onları yerinə yetirən və onların yerinə yetirilməsinə nəzarət edən institutlar
- ☒ İS-dən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsini və emalını təmin edir.
- ☐ İS-in emalı üçün verilənlər yığımı
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyasını

56 İdarəetmə funksiyalarının tədqiqi və idarəetmənin təşkilinin təhlili baxımından hər bir iqtisadi obyekt, təsərrüfat-təşkilat vahidini neçə hissəyə ayırmaq olar:

- ☐ 6
- ☐ 5
- ☒ 3
- ☐ 2
- ☐ 4

57 Sabitlik əmsalının qiyməti nə qədər olduqda, informasiya şərti-sabit hesab edilə bilər,

- ☐ 0,95
- ☒ 0.85-dən çox
- ☐ 0.85
- ☐ 0.85-dən az
- ☐ 0,1

58 İdarəetmə funksiyalarına görə informasiya neçə qrupa bölünür

- ☐ 6
- ☐ 5
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 4

59 Obyektin fəaliyyət məqsədini və məsələlərini əks etdirən informasiya necə adlanır

- ☐ sadə
- ☐ mürəkkəb
- ☒ funksional
- ☐ texnoloji
- ☐ lokal

60 İnformasiya sistemləri miqyasa görə necə təsnifləndirilir?

- ☐ tibbi diaqnostika, biblioqrafik
- ☐ texniki diaqnostika, biblioqrafik, korporativ
- ☐ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış İS, avtomat İS
- ☒ biristifadəçisi olan, qrup, korporativ
- ☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış, qismən strukturlaşdırılmış

61 Məsələlərin tipinə görə informasiya sistemləri neçə cür olur:

- ☐ 6
- ☐ 5
- ☒ 3
- ☐ 2

○ 4

62 İS-lərinin informasiya sistemləri ilə idarəetmə komponentlərinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☒ İstehsal
- ☐ İS-in inkişafı
- ☐ İstifadəçilər
- ☐ Personal
- ☐ Maliyyə

63 Şirkətin idarə olunması neçə səviyyədə özünü göstərir,

- ☐ 2 aşağı, yuxarı
- ☐ 3: sadə, orta, mürəkkəb
- ☒ 3: strateji, taktiki, əməli
- ☐ 3: strateji, taktiki, tətbiqi
- ☐ 2: strateji, əməli

64 İdarəetmə prosesində informasiya necə təsnifləşdirilir

- ☐ sistem və texnoloji
- ☐ lokal və qlobal
- ☐ sadə və mürəkkəb
- ☒ funksional və texnoloji
- ☐ sistem və funksional

65 Avtomatlaşdırma səviyyəsindən asılı olaraq informasiya sistemləri neçə qrupa bölünür?

- ☐ biristifadəçisi olan, qrup, korporativ
- ☐ tibbi diaqnostika, biblioqrafik
- ☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış, qismən strukturlaşdırılmış
- ☐ texniki diaqnostika, biblioqrafik, korporativ
- ☒ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış İS, avtomat İS

66 Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin əsas təsnifat əlamətləri aşağıdakılardan hansı aid deyil

- ☐ dövlət idarəetmə səviyyəsi;
- ☒ regional idarəetmə səviyyəsi
- ☐ informasiya prosesinin və idarəetmənin avtomatlaşdırılması dərəcəsi.
- ☐ idarəetmə prosesinin növü;
- ☐ iqtisadi obyektin fəaliyyət sahəsi;

67 – bu təşkilatın işçiləri tərəfindən təhlil nəticəsində alınmış və giriş informasiyasının korrektə edilməsi üçün sistemin girişinə ötürülən informasiyadır. Cümləni tamamlayın

- ☐ çıxış
- ☐ plan-uçot
- ☐ idarəetmə
- ☒ əks əlaqə
- ☐ giriş

68– qarşıya qoyulmuş məqsədi reallaşdırmaq üçün informasiyanın saxlanması, emalı və ötürülməsi proseslərini həyata keçirən vasitələrin, metodların və personalın qarşılıqlı əlaqəli məcmusudur. Cümləni tamamlayın

- ☐ məlumatlar bazası
- ☒ informasiya sistemi
- ☐ informasiya texnologiyaları
- ☐ idarəetmənin proqram altsistemi.

- ☐ modellər bazası

69 İdarəetmə prosesinin funksiyalarına aid deyil

- ☐ nəzarət.
☐ planlaşdırma;
☐ təşkilətmə;
☐ əsaslandırma (motivasiya);
☒ mühasibat

70 İdarəetmə funksiyalarına görə informasiya necə təsnifləşdirilir, 1. plan-sərəncam 2. qərarverici 3. operativ idarəetmə 4. uçot-hesabat

- ☐ 1,2
☐ 1,3
☐ ,3
☐ 2,4
☒ 1,4

71 İnformasiyanın işlənməsi xarakterinə görə informasiya sistemləri neçə qrupa bölünür?

- ☐ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış, avtomat
☐ informasiya-idarəedici, informasiya-məsləhətçi
☐ biristifadəçili, korporativ
☒ informasiya-axtarış, informasiya-həlləedici
☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış

72 İnformasiya sisteminin əsas komponenti olan informasiya texnologiyalarına aid olanı seçin. 1. verilənlər 2. maliyyə 3. keyfiyyət 4. telekommunikasiyalar 5. proqram təminatı

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

73 İnformasiya-arayış sistemləri Cümləni tamamlayın.

- ☐ elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması məqsədilə tətbiq olunur.
☒ arayış xarakterli informasiyanın yığılması, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur; bu sistemlərdən peşə fəaliyyətinin hər bir sahəsində istifadə olunur.
☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil.
☐ müasir AİS biznesin avtomatlaşdırılmış idarə olunmasını həyata keçirir.
☐ distant öyrətmə sistemləri, iş oyunlarının təmini sistemləri, trenajorlar və trenajor kompleksləri sistemləridir.

74 İnformasiya sistemlərinin (İS) əsas xassələrinə aid deyil: 1. İS dinamik inkişaf edəndir 2. İS təsvir formasına görə spesifikdir, ilkin və törəmə sənədlər şəklində əks etdirilir 3. İS təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir 4. İS-in yaradılması zamanı sistemli yanaşmadan istifadə zəruridir

- ☐ 1,2
☐ 3,4
☒ 2,3
☐ 1,2,3
☐ 1,4

75 İnformasiya-hesablama sistemləri..... Cümləni tamamlayın.

- ☐ distant öyrətmə sistemləri, iş oyunlarının təmini sistemləri, trenajorlar və trenajor kompleksləri sistemləridir.

- ☐ arayış xarakterli informasiyanın yığılması, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur; bu sistemlərdən peşə fəaliyyətinin hər bir sahəsində istifadə olunur.
- ☒ elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması məqsədilə tətbiq olunur.
- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil.
- ☐ müasir AİS biznesin avtomatlaşdırılmış idarə olunmasını həyata keçirir.
- ☐ [yeni cavab]

76 Qərar qəbulunun informasiya sisteminin komponentləri hansılardır 1. məlumatlar bazası 2. protokollar 3. modellər bazası 4.idarəetmənin proqram altsistemi. 5. sənədlər toplusu

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

77 Təhsil informasiya sistemləri..... Cümləni tamamlayın.

- ☐ elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması məqsədilə tətbiq olunur.
- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil.
- ☐ müasir AİS biznesin avtomatlaşdırılmış idarə olunmasını həyata keçirir.
- ☒ distant öyrətmə sistemləri, iş oyunlarının təmini sistemləri, trenajorlar və trenajor kompleksləri sistemləridir.
- ☐ arayış xarakterli informasiyanın yığılması, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur; bu sistemlərdən peşə fəaliyyətinin hər bir sahəsində istifadə olunur.

78rejimi şəbəkə yaradılması ideyasının məhsuludur, istifadəçinin uzaq məsafədən hesablama sistemi ilə qarşılıqlı əlaqəsini, daha doğrusu qarşılıqlı fəaliyyətini təmin edir. Cümləni tamamlayın

- ☐ interaktiv
- ☐ dialoq
- ☐ reqlament
- ☒ teleişləmə
- ☐ vaxt bölgüsü

79rejimi vaxta görə məsələlərin həlli və nəticələrin alınması müddətlərini irəlicədən müəyyən edir. Cümləni tamamlayın

- ☐ interaktiv
- ☐ dialoq
- ☒ reqlament
- ☐ teleişləmə
- ☐ vaxt bölgüsü

80 Məlumatlar bazasının əsas xarakteristikalarına aşağıdakılardan hansı aid deyil

- ☐ məhsuldarlıq
- ☒ məlumatların ayrı-ayrılıqda idarə edilməsi
- ☐ məlumatların mühafizəsi və məxfiliyi
- ☐ məlumatların tamlığı
- ☐ axtarış imkanları

81 Maşındaxili sferada məlumatların təşkili hansı səviyyələrdə xarakterizə olunur

- ☐ lokal və global
- ☐ iyerarxik və faset
- ☐ təsnifat və kodlaşma
- ☒ məntiqi və fiziki
- ☐ uçot və maliyyə

82 Yazılışlar birmənalı identifikasiya edən bir və ya bir neçə sahələrdən ibarətdir. Bu ifadə yazılış açarlarının hansı növünə aiddir

- ☐ ikinci açar
- ☐ dördüncü açar
- ☒ birinci açar
- ☐ beşinci açar
- ☐ üçüncü açar

83 İxtiyari bir obyekt (yazılış, fayl) bir neçə obyektlərə tabe ola bilər. Bu ifadə verilənlərin struktur modellərinin hansı növünə aiddir

- ☐ relyasiya
- ☒ şəbəkə
- ☐ iyerarxiya
- ☐ iyerarxiya
- ☐ obyektionlü

84 Bu model sadə, ikiölçülü cədvəllərin – münasibətlərin (model obyektlərinin) məcmusundan ibarətdir, modeldə iki məntiqi asılılıqda olan cədvəl arasındakı əlaqələr cədvəl münasibətlərinin eyni atributlarının qiymətlərinin bərabərliyinə görə müəyyən edilir. Bu ifadə verilənlərin struktur modellərinin hansı növünə aiddir

- ☒ relyasiya
- ☐ şəbəkə
- ☐ faset
- ☐ iyerarxiya
- ☐ obyektionlü

85 MS SQL Server və MS Access, İnterBase və FoxPro, PostgreSQL və Paradox sistemləri VBİS-nin hansı modeli əsasında qurulmuşdur

- ☒ relyasiya
- ☐ şəbəkə
- ☐ faset
- ☐ iyerarxiya
- ☐ obyektionlü

86 Oracle məlumat bazası VBİS-nin hansı modeli əsasında qurulmuşdur

- ☐ relyasiya
- ☐ şəbəkə
- ☐ faset
- ☐ iyerarxiya
- ☒ obyektionlü

87 Məlumatların təşkili həmin məlumatların bilavasitə maşın daşıyıcılarında yerləşdirilməsi üsulunu müəyyən edir, müasir tətbiqi proqram vasitələrindən istifadə zamanı məlumatların təşkilinin bu səviyyəsi istifadəçinin iştirakı olmadan avtomatik üsulla həyata keçirilir. Cümləni tamamlayın

- ☐ şəbəkə
- ☐ iyerarxik
- ☐ məntiqi
- ☒ fiziki
- ☐ faset

88 Məlumatların təşkili maşındaxili sferada həmin məlumatların təşkili və aparılmasında istifadə olunan proqram vasitələrindən asılıdır, proqram vasitələrinin köməyiylə tətbiq edilən məlumatların quruluşunun tipi və modelin növü ilə müəyyən edilir. Cümləni tamamlayın

- ☐ şəbəkə
- ☐ iyerarxik
- ☒ məntiqi
- ☐ fiziki
- ☐ faset

89rejimi bilavasitə istifadəçi ilə PC-in bərgə fəaliyyətinə əsaslanır və bu zaman hesablarna sistemi ilə qarşılıqlı fəaliyyət istifadəçinin iş tempindən asılı olur. Cümləni tamamlayın

- ☐ real vaxt miqyası
- ☒ dialoq
- ☐ reqlament
- ☐ paket
- ☐ bir proqramlı

90 Dialoq rejiminin hansı növləri mövcuddur

- ☐ passiv və xüsusi
- ☐ aktiv və passiv
- ☐ ümumi və xüsusi
- ☐ sadə və mürəkkəb
- ☒ passiv və fəal

91 rejimində istifadəçilər ilkin informasiyanı hesablama sisteminə verir ki, burada da həll ediləcək məsələlərə uyğun proqram vasitələri seçilir və tapşırıqlar PC-da işlənməyə buraxılır. Cümləni tamamlayın

- ☐ real vaxt miqyası
- ☐ dialoq
- ☐ reqlament
- ☒ paket
- ☐ bir proqramlı

92rejimində informasiyanın işlənməsi prosesinin gedişi zamanı istifadəçilərlə hesablama sisteminin qarşılıqlı fəaliyyəti təmin edilir, istifadəçinin iş yerinin xüsusiyyətlərindən asılı olaraq qarşıya çıxan vaxt məhdudiyyəti ön plana çəkilir. Cümləni tamamlayın

- ☒ real vaxt miqyası
- ☐ dialoq
- ☐ reqlament
- ☐ paket
- ☐ bir proqramlı

93rejim ikitərəfli informasiya axınına əsaslanır, reqlamentlərə riayət tələbləri daha yumşaqdır və bu rejimi reqlamentli və ixtiyari rejimlər arasında duran variant hesab etmək olar. Cümləni tamamlayın

- ☒ interaktiv
- ☐ bir proqramlı
- ☐ reqlament
- ☐ paket
- ☐ dialoq

94rejimi - hesablama sisteminin öz resurslarını istifadəçilər qrupu üzrə növbəli ayırmaq qabiliyyətini nəzərdə tutur, istifadəçilərə növbəli qaydada informasiya - hesablama xidmətlərinin göstərilməsi müvafiq proqram təminatına əsaslanır. Cümləni tamamlayın

- ☒ vaxt bölgüsü
- ☐ interaktiv
- ☐ teleişləmə
- ☐ reqlament

☐ dialoq

95 Ümumi halda yazılış açarlarının neçə növü mövcuddur (Sürət 05.10.2015 13:04:32)

- ☐ 6
☒ 2
☐ 4
☐ 3
☐ 5

96 MARK-1, MARK-2, ADABAS, CETOP sistemləri VBİS-nin hansı modelinə aiddir (Sürət 05.10.2015 13:04:30)

- ☐ relyasiya
☐ iyerarxiya
☐ faset
☒ şəbəkə
☐ obyektionlü

97 Qrupşəkilli münasibətdə neçə tip yazılışlar mövcuddur (Sürət 05.10.2015 13:04:27)

- ☐ 5
☐ 3
☒ 2
☐ 4
☐ 6

98 Dialoq rejiminin neçə növü mövcuddur (Sürət 05.10.2015 13:04:22)

- ☐ 6
☒ 2
☐ 3
☐ 4
☐ 5

99 Qrupşəkilli münasibətdə hansı yazılışlar mövcuddur (Sürət 05.10.2015 13:04:25)

- ☐ aşağı və yuxarı
☒ baş və tabe
☐ müstəqil və tabe
☐ azad və tabe
☐ baş və aşağı

100 Bu modeldə proqramlaşdırma prinsiplərindən istifadə olunur, istifadəçilər aparat və proqram anlayışları (bayt, yazı və s.) ilə deyil, real aləmin strukturuna uyğun anlayışlarla, başqa sözlə, obyektlər və onlar üçün təyin olunmuş əməliyyatlarla işləyirlər. Bu ifadə verilənlərin struktur modellərinin hansı növünə aiddir

- ☐ relyasiya
☐ iyerarxiya
☐ faset
☐ şəbəkə
☒ obyektionlü

101 Obyektionlü model hansı modelləri özündə birləşdirir; 1. iyerarxiya 2. faset 3. şəbəkə 4. obyektionlü 5. fiziki 6. relyasiya

- ☐ 1,3
☒ 3,6
☐ 1,4

- ☐ 2,5
- ☐ 2,6

102 1970-1990 illərdə geniş tətbiq tapmış İMS sistemini və onun əsasında keçmiş SSRİ-də yaradılmış OKA sistemi VBİS-nin hansı modelinə aiddir

- ☐ relyasiya
- ☒ iyerarxiya
- ☐ faset
- ☐ şəbəkə
- ☐ obyektionlü

103 Bir qayda olaraq hər bir obyekt (yazılış, seqment) özündən yuxarı səviyyəli yalnız bir obyektə tabe olur. Bu ifadə verilənlərin struktur modellərinin hansı növünə aiddir

- ☐ relyasiya
- ☒ iyerarxiya
- ☐ faset
- ☐ şəbəkə
- ☐ obyektionlü

104 Verilənlərin struktur modelləşdirilməsində aşağıdakı hansı tip modellərdən istifadə olunur: 1. iyerarxiya 2. faset 3. şəbəkə 4. obyektionlü 5. fiziki 6. relyasiya

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

105 Yazılış elə sahədən ibarətdir ki, onun qiyməti faylın bir neçə yazılışında təkrar oluna bilər, başqa sözlə, o yeganə olur, açarın qiyməti üzrə yazılışın bir neçə nüsxəsi alınır. Bu ifadə yazılış açarlarının hansı növünə aiddir

- ☒ ikinci açar
- ☐ birinci açar
- ☐ dördüncü açar
- ☐ üçüncü açar
- ☐ beşinci açar

106 Məlumatlar bazasının əsas xarakteristikalarına aşağıdakılar aid edilir

- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ axtarış imkanları
- ☐ məlumatların birgə idarə edilməsi
- ☐ məhsuldarlıq
- ☐ xərclərin minimumlaşdırılması

107 Məlumatlar bazasının əsas xarakteristikalarına aşağıdakılar aid edilir

- ☐ məlumatların təkrarlanmasının minimuma endirilməsi
- ☐ məlumatların daxili strukturunun saxlanması
- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ məlumatların çoxməqsədli və birgə istifadə edilməsi
- ☐ məlumatlarda uyğunsuzluğun aradan qaldırılması

108 İdarəetmədə istifadə olunan modellər neçə qrupa ayrılır

- ☐ 6

- ☐ 5
☐ 3
☒ 2
☐ 4

109 İdarəetmədə istifadə olunan modellər hansılardır

- ☐ məntiqi və abstrakt
☐ lokal və qlobal
☒ fiziki və abstrakt
☐ məntiqi və fiziki
☐ sadə və mürəkkəb

110 Etalon modelinin (OSİ) səviyyələrinə aid deyil

- ☐ kanal səviyyəsi və ya ötürmə xəttini müəyyən edən səviyyə;
☐ fiziki səviyyə;
☒ regional səviyyəsi;
☐ nəqliyyat səviyyəsi;
☐ şəbəkə səviyyəsi;

111 OSİ modelinin tətbiqi səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ Ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.
☒ istifadəçinin tətbiqi proqram təminatına cavabdehdir və burada faylın ötürülməsi, idarə edilməsi, tapşırıqların ötürülməsi və idarə olunması, virtual terminal xidməti həyata keçirilir.
☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.
☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbulədən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.

112 OSİ modelinin nümayis (və ya təqdimat) səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ Ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.
☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.
☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbulədən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.
☒ tətbiqi səviyyədə olan obyektlərə ötürülən informasiyanın çevrilmə üsulları müəyyən edilir.

113 OSİ modelinin seans səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ informasiya uyğun elektrik və ya optik siqnallara çevrilir, həmin impulsar ünvanda olduğu kimi qəbul edilir.
☒ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.
☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbulədən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.
☐ ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.

114 OSİ modelinin nəqliyyat səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ informasiya uyğun elektrik və ya optik siqnallara çevrilir, həmin impulsar ünvanda olduğu kimi qəbul edilir.
☒ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbulədən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.

- ☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.
- ☐ ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.

115 OSI modelinin şəbəkə səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☒ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.
- ☐ . informasiya uyğun elektrik və ya optik siqnallara çevrilir, həmin impulsar ünvanda olduğu kimi qəbul edilir.
- ☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.
- ☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbuləndən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
- ☐ ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.

116 OSI modelinin kanal səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbuləndən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
- ☒ ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.
- ☐ informasiya uyğun elektrik və ya optik siqnallara çevrilir, həmin impulsar ünvanda olduğu kimi qəbul edilir.
- ☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.
- ☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.

117 OSI modelinin Fiziki səviyyəsində hansı proseslər baş verir

- ☐ Ötürülən informasiyanın gerçəkliyini təmin etmək üçün əlavə kodların daxil edilməsi, informasiyanın təkrar ötürülməsi və s. üsullardan istifadə edilir.
- ☒ informasiya uyğun elektrik və ya optik siqnallara çevrilir, həmin impulsar ünvanda olduğu kimi qəbul edilir.
- ☐ ötürülən obyektə məlumatlar şəbəkə proqramının köməyi ilə paketləşdirilir, qəbuləndən obyekt isə həmin paketlərdən informasiyanı çıxarır, şlüzlər və körpülər vasitəsilə şəbəkə səviyyələrini uyğunlaşdırır.
- ☐ yüksək səviyyədə olan obyektlər arasında seans əlaqələri yaradır.
- ☐ informasiya bloklarının (paketlərin) şəbəkə qovşaqları arasında ötürülməsini təmin edir, mümkün marşrutlardan birinin seçilməsi, giriş informasiyasının idarə edilməsi, paketlərin yerləşdirilməsi və s. məsələlər öz həllini tapır.

118 Texniki təminatda sənədləri neçə qrupa bölürlər?

- ☐ 5
- ☐ 2
- ☐ 6
- ☐ 4
- ☒ 3

119 Texniki təminatın təşkilində əsasən neçə formadan istifadə olunur

- ☐ 6
- ☒ 2
- ☐ 3
- ☐ 5
- ☐ 4

120 Paylanmış informasiya sistemlərində texniki təminat funksiyalarını nə yerinə yetirir?

- ☐ variant b-c
- ☐ kompüter şəbəkələri
- ☐ texniki baza
- ☐ telekommunikasiya vasitələri
- ☒ kompüter şəbəkələri, telekommunikasiya vasitələri

121 Təmin edici altsistemlərə hansılar aiddir?

- ☐ riyazi, təşkilati
- ☐ texniki, hüquqi
- ☐ sadalanan variantların heç biri
- ☒ sadalanan variantların hamısı
- ☐ proqram, informasiya sistemi

122 Texniki vasitələr kompleksinə hansılar daxildir?

- ☐ sadalanan variantların hamısı
- ☐ təşkilati-texniki vasitələr, istismar materialları
- ☒ kommunikasiya vasitələri, hər hansı modelə aid kompüterlər
- ☐ informasiya toplanması, saxlanılması, emalı, ötürülməsi və əks etdirilməsi
- ☐ sadalanan variantların heç biri

123 Hüquqi təminat dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı
- ☐ informasiya sisteminin yaradılması
- ☒ informasiya sisteminin məqsədlərinin və vəzifələrinin reallaşdırması və hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☐ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☐ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq

124 İnformasiya-axtarış sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☐ faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☒ sənədli sistemlər
- ☐ texniki sistemlər
- ☐ qrup sistemləri

125 Sənəd dövriyyəsi sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☒ sənədli sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ texniki sistemlər
- ☐ qrup sistemləri
- ☐ faktoqrafik sistemlər

126 Kargüzarlığın avtomatlaşdırılması sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☒ sənədli sistemlər
- ☐ qrup sistemləri
- ☐ E) faktoqrafik sistemlər
- ☐ texniki sistemlər

127 İnformasiya-arayış sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☒ faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ texniki sistemlər
- ☐ qrup sistemləri

128 İnformasiya-idarəetmə sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☐ qrup sistemləri

- ☒ faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ texniki sistemlər
- ☐ sənədli sistemlər

129 İnformasiya-məsləhət sistemləri hansı sistemlərə aiddir?

- ☐ qrup sistemləri
- ☐ texniki sistemlər
- ☒ faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər

130 İS-nin yaradılması və fəaliyyətinin hansı mərhələsində predmet sahəsi tədqiq edilir?

- ☐ işçi layihələndirmə
- ☒ layihəqabağı
- ☐ istismar
- ☐ sınaq istismarı
- ☐ texniki layihələndirmə

131 İS-nin yaradılması və fəaliyyəti mərhələlərinə aid olmayanı göstərin:

- ☐ sınaq istismarı
- ☒ yoxlama
- ☐ layihəqabağı
- ☐ layihələndirmə
- ☐ istismar

132 Tipinə görə layihə necə ola bilər?

- ☐ sadalanan variantların heç biri
- ☐ texniki, iqtisadi
- ☐ sosial, qarışıq
- ☒ sadalanan variantların hamısı
- ☐ təşkilati

133 Texniki tapşırığın hazırlanması və sifarişçi ilə müqavilə bağlanması üçün danışıqların aparılması İS-in qurulmasının hansı mərhələsinə aiddir?

- ☐ sazlama və testləmə
- ☐ hazırlama
- ☐ layihələndirmə
- ☐ konseptual
- ☒ texniki tapşırığın tərtib edilməsi

134 Tipinə görə layihələrin hansı növü yoxdur?

- ☐ proqram
- ☐ texniki
- ☐ təşkilati
- ☐ iqtisadi
- ☒ texnoloji

135 KİS-in altsistemləri və onlar arasındakı əlaqələrin təyin edilməsi, layihənin yerinə yetirilməsinin və resurslardan istifadə edilməsinin daha səmərəli yollarının seçilməsi İS-in qurulmasının hansı mərhələsinə aiddir?

- ☐ sazlama və testləmə

- ☐ texniki tapşırığın tərtib edilməsi
- ☐ konseptual
- ☒ layihələndirmə
- ☐ hazırlama

136 İS-nin yaradılması və fəaliyyətinin hansı mərhələsində sistemin funksional və təminədiçi hissələri üzrə layihə həlləri formalaşdırılır, müəssisənin istehsalat, təsərrüfat və maliyyə fəaliyyətləri modelləşdirilir, həlli tələb olunan məsələlər qoyulur, texniki vasitələrin əsaslandırılmış seçimi aparılır?

- ☐ istismar
- ☒ texniki layihələndirmə
- ☐ işçi layihələndirmə
- ☐ layihəqabağı
- ☐ sınaq istismarı

137 İS-in qurulmasının hansı mərhələsini həm də reallaşdırma mərhələsi adlandırırlar?

- ☐ sazlama və testləmə
- ☐ texniki tapşırığın tərtib edilməsi
- ☐ konseptual
- ☐ layihələndirmə
- ☒ hazırlama

138 Layihəyə uyğun işlərin yerinə yetirilməsi, onların koordinasiyasının aparılması və operativ nəzarət edilməsi İS-in qurulmasının hansı mərhələsinə aiddir?

- ☐ sazlama və testləmə
- ☐ texniki tapşırığın tərtib edilməsi
- ☐ konseptual
- ☐ layihələndirmə
- ☒ hazırlama

139 İnformasiya sisteminin qurulması mərhələlərinə aid olmayanı göstərin:

- ☐ sazlama və testləmə
- ☐ texniki tapşırığın tərtib edilməsi
- ☐ konseptual
- ☒ nəzarət və yoxlama
- ☐ hazırlama

140 İnformasiya sistemlərinin təminədiçi altsistemlərinə aid olmayanı göstərin:

- ☐ təşkilati təminat
- ☐ proqram təminat
- ☒ texnoloji təminat
- ☐ texniki təminat
- ☐ informasiya təminat

141 Qərar qəbul edən şəxsə qərarların qəbul edilməsi üçün məsləhətlər verən, mümkün variantları təklif edən sistemlər necə adlanır?

- ☒ informasiya-məsləhət sistemləri
- ☐ informasiya-axtarış sistemləri
- ☐ faktografik sistemlər
- ☐ informasiya-idarəetmə sistemləri
- ☐ sənəd dövriyyəsi sistemləri

142 Konkret tətbiq sahəsi üzrə istifadəçiləri maraqlandıran suallara cavab-arayış vermək üçün istifadə olunan sistemlər necə adlanır?

- ☒ informasiya-arayış sistemləri
- ☐ informasiya-axtarış sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ informasiya-idarəetmə sistemləri
- ☐ sənəd dövriyyəsi sistemləri

143 Müəssisə daxilində sənədlərin dövriyyəsinə avtomatlaşdırmaq üçün istifadə olunan sistemlər necə adlanır?

- ☐ informasiya-məsləhət sistemləri
- ☐ informasiya-axtarış sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ informasiya-idarəetmə sistemləri
- ☒ sənəd dövriyyəsi sistemləri

144 Həm sənədlərin, həm də faktoqrafik informasiyanın toplanıb saxlanması, axtarışını və lazım gəldikdə, emalını yerinə yetirə bilən sistemlər necə adlanır?

- ☐ qrup sistemləri
- ☐ texniki sistemlər
- ☒ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli sistemlər
- ☐ faktoqrafik sistemlər

145 Kompüterdə verilənlərdən ibarət olan yazılar formasında saxlanan faktiki məlumatlarla əməliyyat aparan sistemlər necə adlanır?

- ☐ qrup sistemləri
- ☐ texniki sistemlər
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☐ sənədli sistemlər
- ☒ faktoqrafik sistemlər

146 Təbii dildə ifadə olunmuş müxtəlif sənədlərlə (monoqrafiyalar, məqalələr, dövrü nəşrlər, normativ və hüquqi sənədlər və s.) işləmək üçün istifadə olunan sistemlər necə adlanır?

- ☐ qrup sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☒ sənədli sistemlər
- ☐ faktoqrafik sistemlər
- ☐ texniki sistemlər

147 Hüquqi təminatın əsas məqsədi nədir?

- ☐ variant b-c
- ☐ qanuniliyi möhkəmlətmək
- ☐ orqanların sərəncamları
- ☐ istənilən informasiya sisteminin fəaliyyətini tənzimlənməsi
- ☒ istənilən informasiya sisteminin fəaliyyətini tənzimlənməsi. orqanların sərəncamları

148 Riyazi təminat vasitələrinə hansılar aiddir?

- ☐ sadalanan variantların heç biri
- ☒ riyazi proqramlaşdırma, riyazi statistika
- ☐ idarəetmə və informasiya proseslərinin modelləşdirilməsi vasitələri
- ☐ tipik idarəetmə vasitələr, kütləvi xidmət
- ☐ sadalanan variantların hamısı

149 Texniki təminatın təşkilində neçə formadan istifadə olunur və onlar hansılardır?

- ☐ 2- tam mərkəzləşdirilməmiş, təşkilati-texniki vasitələr
- ☐ 2- mərkəzləşdirilmiş və ya tam mərkəzləşdirilməmiş
- ☐ 1- mərkəzləşdirilmiş
- ☒ 2-tam mərkəzləşdirilmiş, təşkilati-texniki vasitələr
- ☐ 1- mərkəzləşdirilməmiş

150 Müasir informasiya sistemlərində informasiyanın emalı üçün əsas vasitə kimi nədən istifadə edilir?

- ☐ variant a-c
- ☐ fərdi kompüter, meynfreym
- ☐ şəbəkələr
- ☐ linqvistik vasitələr
- ☒ linqvistik vasitələr, şəbəkələr

151 Sistemlər bir-birindən nə ilə fərqlənilirlər?

- ☐ elementlərin sayı və əhatə dairəsinə görə
- ☐ elementləri ilə
- ☐ tərkibləri ilə
- ☒ qarşısına qoyulan məqsədlərlə, tərkibləri ilə
- ☐ tərkibləri və elementləri ilə

152 İnformasiyanı qiymətləndirərkən onu neçə və hansı aspektdə ayırırlar?

- ☐ freym
- ☐ semantik
- ☐ proqramatik
- ☐ sintaksik
- ☒ sadalanan variantların hamısı

153 İnformasiya sisteminin fəaliyyəti mərhələlərinin hüquqi təminatına aşağıdakılardan hansılar aid deyil

- ☐ informasiya sisteminin statusu;
- ☐ sistemin heyətinin hüquqları, vəzifələri və məsuliyyətləri;
- ☒ informasiya sisteminin fəaliyyətinə və inkişafına cavabdeh şəxslərin cəlb edilməsi.
- ☐ idarəetmə prosesinin ayrı-ayrı növlərinin hüquqi nizamnamələri;
- ☐ informasiyanın hazırlanması və istifadə edilməsi qaydaları və s.

154 Texniki təminatda sənədlərə aid deyil

- ☐ .texniki təminatın həyata keçirilməsinin bütün mərhələlərinə aid metodikanı əhatə edən xüsusi sənədlər;
- ☐ .texniki təminata aid dövlət və sahə standartlarını əhatə edən ümumsistem sənədləri
- ☐ texniki vasitələrin ilkin seçimi, onların istismarının təşkili sənədləri
- ☒ texniki təminatın həyata keçirilməsinin vergi daxilolmalarını əhatə edən sənədlər
- ☐ texniki təminata aid hesabatların aparılmasında istifadə olunan normativ-arayış sənədləri.

155 İnformasiya sisteminin xassələrlərinə aşağıdakılardan hansılar aid deyil

- ☐ İS dinamik və inkişaf edən sistemdir;
- ☐ istənilən İS-in analizi, qurulması və idarə edilməsi sistemlərin yaradılmasının ümumi prinsipləri əsasında yerinə yetirilir;
- ☒ İS «insan-robot» tipli verilənlərin emalı sistemidir.
- ☐ İS-in çıxış məhsulu qərarların qəbul edilməsi üçün istifadə edilən informasiyadır;
- ☐ İS-in qurulmasında sistemli yanaşmadan istifadə olunur;

156 Layihənin əsas texniki-iqtisadi göstəricilərinə aid olmayanı göstərin:

- ☐ işin həcmi və yerinə yetirilmə vaxtı
- ☐ layihənin sosial və ictimai əhəmiyyəti

- ☐ maya dəyəri
- ☐ layihənin reallaşdırılmasından əldə edilən iqtisadi səmərəlilik
- ☒ sistemin mövcud vəziyyəti

157 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☒ Layihənin planlaşdırılmasına və idarə olunmasına baxarkən nəzərə alınmalıdır ki, söhbət statik obyektin idarə olunmasından gedir
- ☐ Layihənin idarəetmə sistemi kifayət qədər çevik olmalıdır ki, yaradılmış layihədə qlobal dəyişikliklər aparmadan modifikasiya imkanı olsun
- ☐ Sadə dildə layihə - hazırlanan hər bir şeyin ilk variantıdır
- ☐ Sistemin hazırlanmasında layihə - əvvəlcədən dəqiq təyin olunmuş məqsədlərə çatmaq üçün sistemin vaxta, nəticələrə, riskə, resursların və vəsaitlərin sərfinə və təşkilati struktura qoyulmuş tələblərə cavab verən və məhdud zaman ərzində reallaşan məqsədyönlü dəyişməsidir
- ☐ Layihənin hazırlanmasına başlandıqdan tam bitməsinə qədər addımları mərhələ adlandırırlar

158 İS-in istismar mərhələsində yerinə yetirilən əməliyyatlara aid olmayanı göstərin:

- ☐ sistemin təkmilləşdirilməsi
- ☐ sifarişçiyə servis xidmətinin göstərilməsi, yəni sistemin fəaliyyət prosesində proqram təminatının müəyiyyət edilməsi
- ☐ məqsəd funksiyalarında və idarəetmə məsələlərinin parametrlərində dəqiqləşdirmələr
- ☒ real şəraitə maksimum yaxın olan şəraitdə kompleksə daxil olan bütün proqramların hərtərəfli yoxlanılması
- ☐ sistemdə düzəlişlər edilməsi

159 İS-in sınaq istismarı mərhələsində yerinə yetirilən əməliyyatlara aid olmayanı göstərin:

- ☐ sistemin sifarişçinin və icraçının nümayəndələrindən ibarət olan xüsusi komissiyaya təhvil verilməsi
- ☒ sistemin təkmilləşdirilməsi
- ☐ lazım gələndə İS-in elementlərində son düzəlişlərin aparılması
- ☐ real şəraitə maksimum yaxın olan şəraitdə kompleksə daxil olan bütün proqramların hərtərəfli yoxlanılması
- ☐ istifadəçilərin yeni texnologiya mühitində işləmə metodikasına yiyələnmələri üçün kifayət olan vaxt ərzində sistemin sınaqdan keçirilməsi

160 İdarəetmə üçün qərarların qəbul edilməsinin informasiya təminatı funksiyasını yerinə yetirən sistemlər necə adlanır?

- ☐ informasiya-arayış sistemləri
- ☐ sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☐ informasiya-axtarış sistemləri
- ☒ informasiya-idarəetmə sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər

161 Təbii dildə sənədlərin toplanması və müxtəlif kriterilərə görə axtarışını təmin edən sistemlər necə adlanır?

- ☐ sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☐ informasiya-idarəetmə sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☒ informasiya-axtarış sistemləri
- ☐ informasiya-məsləhət sistemləri

162 İnformasiya resurslarına görə informasiya sistemləri hansı qruplara bölünür: 1) sənədli-faktoqrafik sistemlər 2) sənədli sistemlər 3) texniki sistemlər 4) qrup sistemləri 5) faktoqrafik sistemlər

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

163 Texniki təminatda sənədlərə aiddir texniki təminata aid dövlət və sahə standartlarını əhatə edən ümumsistem sənədləri; 2.texniki təminatın həyata keçirilməsinin bütün mərhələlərinə aid metodikanı əhatə edən xüsusi sənədlər; 3.texniki təminata aid hesabatların aparılmasında istifadə olunan normativ-arayış sənədləri. 4. texniki təminatın həyata keçirilməsinin vergi daxilolmalarını əhatə edən sənədlər

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

164 İnformasiya sisteminin xassələrlərinə aşağıdakılardan hansılar aiddir istənilən İS-in analizi, qurulması və idarə edilməsi sistemlərin yaradılmasının ümumi prinsipləri əsasında yerinə yetirilir; 2.İS dinamik və inkişaf edən sistemdir; 3.İS-in qurulmasında optimal yanaşmadan istifadə olunur; 4.İS-in çıxış məhsulu qərarların qəbul edilməsi üçün istifadə edilən informasiyadır; 5.İS insan-robot tipli verilənlərin emalı sistemidir.

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

165 İS-nin yaradılması və fəaliyyətinin hansı mərhələsində sistemin texniki vasitələrinin alınması üçün lazımi formada əsaslandırılmış sənədlər hazırlanır, texniki vasitələr alınır və quraşdırılır, proqram təminatı üçün tapşırıqlar hazırlanır və s. məsələlər yerinə yetirilir?

- ☐ sınaq istismarı
- ☐ istismar
- ☐ layihəqabağı
- ☒ işçi layihələndirmə
- ☐ texniki layihələndirmə

166 Müəssisədə rəhbərliyin, funksional bölmələrin və işçilərin xidməti və şəxsi işlərini əhatə edən elektron sənədlərdən və elektron poçtdan istifadə edilməsilə tam avtomatlaşdırılmasına imkan verən sistemlər necə adlanır?

- ☐ informasiya-məsləhət sistemləri
- ☐ informasiya-axtarış sistemləri
- ☐ sənədli-faktoqrafik sistemlər
- ☒ kargüzarlığın avtomatlaşdırılması sistemləri
- ☐ sənəd dövriyyəsi sistemləri

167 İnformasiya sisteminin fəaliyyəti mərhələlərinin hüquqi təminatına aşağıdakılardan hansılar aiddir, 1.informasiya sisteminin statusu; 2.sistemin heyətinin hüquqları, vəzifələri və məsuliyyətləri; 3. informasiya sisteminin fəaliyyətinə və inkişafına cavabdeh şəxslərin cəlb edilməsi. 4.idarəetmə prosesinin ayrı-ayrı növlərinin hüquqi nizamnamələri; 5.informasiyanın hazırlanması və istifadə edilməsi qaydaları və s. 6. informasiya sistemi yaradılacaq müəssisənin idarəetmə sisteminin təhlili

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

168 İnformasiya sistemini təşkil edən komponent aşağıdakıdır:

- ☐ İnformasiya resursları
- ☐ Hesablama kompleksi
- ☐ interfeys

- ☐ Monitar
- ☒ VBİS

169 İnformasiya texnologiyasının funksiyasına aşağıdakı proses aid deyil:

- ☐ Verilənlərin ötürülməsi
- ☐ Verilənlərin emalı
- ☐ Verilənlərin yaradılması
- ☐ Verilənlərin idarəsi
- ☒ Maşın daşıyıcılarında informasiyanın saxlanması

170 Müştəri-server informasiya sistemlərində işçi stansiyada hansı komponentlər saxlanılır?

- ☐ Verilənlər bazası
- ☐ VBİS
- ☐ Tətbiqi proqramlar
- ☐ Sistem proqramlar
- ☒ Müştəri əlavələri

171 Fayl-server informasiya sistemində serverdə hansı komponentlər saxlanılır?

- ☒ Verilənlər bazası
- ☐ VBİS (CYBİ)
- ☐ Müştəri əlavələri
- ☐ Tətbiqi proqram təminatı
- ☐ Sistem proqram təminatı

172 Müştəri server informasiya sistemləri hansı qrupa bölünürlər?

- ☐ VBİS (CYBİ)- müştəri əlavələri
- ☐ Lokal -paylanan
- ☒ İki məqalı və çox məqalı
- ☐ VBİS (CYBİ)- verilənlər bazası
- ☐ Fayl-server-lokal

173 Paylanma dərəcəsinə görə informasiya sistemləri hansı qruplara bölünürlər?

- ☐ Lokal və mərkəzləşdirilmiş informasiya sistemləri
- ☐ İki məqalı və aralıq məqalı
- ☐ Fayl-server müştəri-server
- ☒ Lokal və paylanan informasiya sistemləri
- ☐ İki məqalı və çox məqalı

174 İnformasiya texnologiyasının əsas xarakterik cəhəti nədir

- ☐ Verilənlər bazasının idarəsi
- ☐ İnformasiyanın qəbulu
- ☒ Verilmiş alqoritm üzrə verilənlərin emalı
- ☐ Verilənlərin formatlaşması
- ☐ İnformasiyanın çevrilməsi

175 İnformasiya texnologiyaları hansı prosesləri yerinə yetirir?

- ☐ Təşkilatı təminatın yaradılması
- ☐ Verilənlər bazası və VBİS yaradılması
- ☐ Tətbiqi proqram təminatı yaradılması
- ☒ Verilənlərin yaradılması, idarəsi və emalı
- ☐ Sistem proqram təminatı yaradılması

176 1.İnformasiya texnologiyalarının ilk mərhələsi hansı mərhələdən başlayır?2

- ☐ İnformasiyanın ötürülməsi
- ☐ İnformasiyanın emalı
- ☐ İnformasiyanın saxlanması
- ☐ Proqram təminatının yaradılması
- ☒ Riyazi təminatın yaradılması

177 Hüquqi təminata aid olanı göstərin:

- ☐ informasiyanın qəbul olunmuş üsullarla təsnifatı və kodlaşdırılması, sənədləşdirmənin unifikasiya edilməsi, müəssisədə dövr edən informasiya axınlarına uyğun sxemlər və verilənlər bazalarının qurulma metodologiyası əsasında yaradılır
- ☐ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq, həmçinin texniki vasitələr kompleksinin normal fəaliyyətini təmin etmək üçün riyazi metodlar, modellər, alqoritmlər və proqramlar toplusundan ibarətdir
- ☒ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☐ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı prosesində işçilərin texniki vasitələrlə və öz aralarında qarşılıqlı əlaqələrini nizamlayan metodlar və vasitələr toplusudur
- ☐ informasiya sisteminin işləməsinə xidmət edən texniki vasitələr kompleksindən və həmçinin həmin vasitələr və texnoloji proseslər üçün uyğun sənədlərdən ibarətdir

178 Təşkilati təminata aid olanı göstərin:

- ☐ informasiyanın qəbul olunmuş üsullarla təsnifatı və kodlaşdırılması, sənədləşdirmənin unifikasiya edilməsi, müəssisədə dövr edən informasiya axınlarına uyğun sxemlər və verilənlər bazalarının qurulma metodologiyası əsasında yaradılır
- ☐ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq, həmçinin texniki vasitələr kompleksinin normal fəaliyyətini təmin etmək üçün riyazi metodlar, modellər, alqoritmlər və proqramlar toplusundan ibarətdir
- ☐ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☒ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı prosesində işçilərin texniki vasitələrlə və öz aralarında qarşılıqlı əlaqələrini nizamlayan metodlar və vasitələr toplusudur
- ☐ informasiya sisteminin işləməsinə xidmət edən texniki vasitələr kompleksindən və həmçinin həmin vasitələr və texnoloji proseslər üçün uyğun sənədlərdən ibarətdir

179 İnformasiya təminatına aid olanı göstərin:

- ☐ informasiya sisteminin işləməsinə xidmət edən texniki vasitələr kompleksindən və həmçinin həmin vasitələr və texnoloji proseslər üçün uyğun sənədlərdən ibarətdir
- ☒ informasiyanın qəbul olunmuş üsullarla təsnifatı və kodlaşdırılması, sənədləşdirmənin unifikasiya edilməsi, müəssisədə dövr edən informasiya axınlarına uyğun sxemlər və verilənlər bazalarının qurulma metodologiyası əsasında yaradılır
- ☐ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☐ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq, həmçinin texniki vasitələr kompleksinin normal fəaliyyətini təmin etmək üçün riyazi metodlar, modellər, alqoritmlər və proqramlar toplusundan ibarətdir
- ☐ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı prosesində işçilərin texniki vasitələrlə və öz aralarında qarşılıqlı əlaqələrini nizamlayan metodlar və vasitələr toplusudur

180 Riyazi və proqram təminatına aid olanı göstərin:

- ☐ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür
- ☒ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq, həmçinin texniki vasitələr kompleksinin normal fəaliyyətini təmin etmək üçün riyazi metodlar, modellər, alqoritmlər və proqramlar toplusundan ibarətdir
- ☐ informasiyanın qəbul olunmuş üsullarla təsnifatı və kodlaşdırılması, sənədləşdirmənin unifikasiya edilməsi, müəssisədə dövr edən informasiya axınlarına uyğun sxemlər və verilənlər bazalarının qurulma metodologiyası əsasında yaradılır
- ☐ informasiya sisteminin işləməsinə xidmət edən texniki vasitələr kompleksindən və həmçinin həmin vasitələr və texnoloji proseslər üçün uyğun sənədlərdən ibarətdir
- ☐ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı prosesində işçilərin texniki vasitələrlə və öz aralarında qarşılıqlı əlaqələrini nizamlayan metodlar və vasitələr toplusudur

181 Texniki təminata aid olanı göstərin:

- ☐ informasiya sisteminin yaradılması, hüquqi statusu və fəaliyyəti ilə bağlı hüquqi normalar toplusu başa düşülür

- ☐ informasiya sisteminin hazırlanması və istismarı prosesində işçilərin texniki vasitələrlə və öz aralarında qarşılıqlı əlaqələrini nizamlayan metodlar və vasitələr toplusudur
- ☐ informasiya sisteminin məqsədlərini və vəzifələrini reallaşdırmaq, həmçinin texniki vasitələr kompleksinin normal fəaliyyətini təmin etmək üçün riyazi metodlar, modellər, alqoritmlər və proqramlar toplusundan ibarətdir
- ☐ informasiyanın qəbul olunmuş üsullarla təsnifatı və kodlaşdırılması, sənədləşdirmənin unifikasiya edilməsi, müəssisədə dövr edən informasiya axınlarına uyğun sxemlər və verilənlər bazalarının qurulma metodologiyası əsasında yaradılır
- ☒ informasiya sisteminin işləməsinə xidmət edən texniki vasitələr kompleksindən və həmçinin həmin vasitələr və texnoloji proseslər üçün uyğun sənədlərdən ibarətdir

182 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☐ qərar qəbul etmək üçün keyfiyyətli informasiyanı vaxtında idarəetmə heyətinə çatdırmaqla səmərəli qərarların qəbulunu təmin edir.
- ☐ İnformasiya sistemi bölmələri, filialları, ofisləri əraziyə görə səpələnmiş iri müəssisənin (korporasiyanın) idarəetmə funksiyalarını avtomatlaşdırmaq üçün kompüter şəbəkəsi bazasında qurulmuş informasiya sistemidir.
- ☒ İnformasiya sistemi müəssisənin gəlirlərini birbaşa artırır.
- ☐ İnformasiya sistemi əksər halda bir neçə səviyyəli iyerarxik struktura malik olub, kliyent-server və ya çoxsəviyyəli arxitektura ilə qurulur.
- ☐ İnformasiya sistemi verilənlərin emalı prosesinin sürətini və keyfiyyətini artırır.

183 Aşağıda sadalananlardan idarəetmənin strateji səviyyəsinə aid olanı göstərin:

- ☐ Həll olunan məsələlərin həcmi azalır, lakin mürəkkəbliyi artır
- ☐ Dəfələrlə təkrarlanan məsələlərin və əməliyyatların həllini və cari informasiyanın dəyişməsinə cəld reaksiya verilməsini təmin edir
- ☒ Təşkilatın uzunmüddətli strateji məqsədlərinə nail olmasına yönələn idarəetmə qərarları hazırlanır
- ☐ Operativ səviyyədə hazırlanan informasiyanın analizini tələb edən məsələlər həll olunur
- ☐ Həm yerinə yetirilən əməliyyatların həcmi, həm də idarəetmə qərarlarının qəbulunun dinamikası yüksək olur

184 Aşağıda sadalananlardan idarəetmənin funksional səviyyəsinə aid olanı göstərin:

- ☐ Həm yerinə yetirilən əməliyyatların həcmi, həm də idarəetmə qərarlarının qəbulunun dinamikası yüksək olur
- ☐ Dəfələrlə təkrarlanan məsələlərin və əməliyyatların həllini və cari informasiyanın dəyişməsinə cəld reaksiya verilməsini təmin edir
- ☐ Təşkilatın uzunmüddətli strateji məqsədlərinə nail olmasına yönələn idarəetmə qərarları hazırlanır
- ☐ Operativ səviyyədə hazırlanan informasiyanın analizini tələb edən məsələlər həll olunur
- ☒ Qəbul edilən qərarların düzgünlüyü aylar və bəzən illər keçəndən sonra təsdiq oluna bilər

185 Aşağıda sadalananlardan idarəetmənin operativ səviyyəsinə aid olanı göstərin:

- ☐ Qəbul edilən qərarların düzgünlüyü aylar və bəzən illər keçəndən sonra təsdiq oluna bilər
- ☒ Dəfələrlə təkrarlanan məsələlərin və əməliyyatların həllini və cari informasiyanın dəyişməsinə cəld reaksiya verilməsini təmin edir
- ☐ Təşkilatın uzunmüddətli strateji məqsədlərinə nail olmasına yönələn idarəetmə qərarları hazırlanır
- ☐ Operativ səviyyədə hazırlanan informasiyanın analizini tələb edən məsələlər həll olunur
- ☐ Həll olunan məsələlərin həcmi azalır, lakin mürəkkəbliyi artır

186 İnformasiya sistemi nədir?

- ☐ informasiyanın ötürülməsi üçün əlaqə vasitələrinin məcmusudur
- ☐ qarşıya qoyulmuş məqsədi reallaşdırmaq üçün informasiyanın saxlanması, emalı və verilməsini həyata keçirən aparat vasitələrinin məcmusudur
- ☐ qarşıya qoyulmuş məqsədi reallaşdırmaq üçün informasiyanın saxlanması, emalı və verilməsini həyata keçirən proqram vasitələrinin məcmusudur
- ☒ qarşıya qoyulmuş məqsədi reallaşdırmaq üçün informasiyanın saxlanması, emalı və verilməsini həyata keçirən vasitələrin, metodların və personalın qarşılıqlı əlaqəli məcmusudur
- ☐ qarşıya qoyulmuş məqsədi reallaşdırmaq üçün informasiyanın saxlanması, emalı və verilməsini həyata keçirən fərdi kompüterlərdir

187 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☒ informasiya sisteminin kompütersiz variantı ola bilməz
- ☐ informasiya sistemi dinamik və inkişaf edən sistemdir
- ☐ informasiya sistemi «insan-maşın» tipli verilənlərin emalı sistemidir
- ☐ informasiya sisteminin çıxış məhsulu qərarların qəbul edilməsi üçün istifadə edilən informasiyadır
- ☐ informasiya sisteminin qurulmasında sistemli yanaşmadan istifadə olunur

188 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☐ eyni bir məlumat onu qəbul edən (istifadəçinin) maraq dairəsindən asılı olaraq müxtəlif informasiya kimi qəbul oluna bilər
- ☐ verilənlər - saxlamaq, emal etmək və ötürmək üçün müəyyən formada qeyd olunmuş məlumatdır
- ☐ verilənin adı onun mənasını (semantikasını) ifadə edir
- ☐ verilənlər bəzən konkret və ya real fakta uyğun gəlməyə bilər
- ☒ verilənlər həmişə dəqiq, həqiqətdə mövcud olan anlayışları ifadə edə bilər

189 İnformasiya sistemləri hansı komponentlərdən ibarətdir?

- ☐ Verilənlər bazası, VBİS, sistem proqram təminatı
- ☒ Verilənlər bazası, VBİS (СУБД), tətbiqi proqram təminatı
- ☐ Proqram-apparat təminatı, lingvistik vasitələr
- ☐ Proqram-apparat təminatı, informasiya resursları
- ☐ Hesablama, kommunikasiya vasitələri, proqram təminatı

190 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☐ [yeni cavab]
- ☒ İdarəetmədə qəbul edilən qərarların reallaşdırılma dinamikası nəzərə alınmamalıdır
- ☐ İdarəetmədə həlli dərhal tələb olunan sadə məsələlər üçün idarəetmə səviyyəsi daha aşağı olmalıdır
- ☐ İdarəetmədə həlli dərhal tələb olunan sadə məsələlər daha çox yaranır
- ☐ Məsələ mürəkkəbləşdikcə onun həll üçün idarəetmə səviyyəsi də yüksək olmalıdır
- ☐ İdarəetmə səviyyəsi həll olunan məsələlərin mürəkkəbliyi ilə təyin olunur

191 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☐ İnformasiya sisteminin tətbiqi yeni bazar münasibətlərinin qurulmasına kömək edir
- ☐ İnformasiya sisteminin tətbiqi müxtəlif güzəştlər və xidmətlər sayəsində firmaya alıcıların və tədarükçülərin cəlb edilməsini təmin edir
- ☐ İnformasiya sisteminin tətbiqi riyazi və süni intellekt metodlarının tətbiqi sayəsində idarəetmə məsələlərinin həllinin daha səmərəli variantlarının alınmasına imkan verir
- ☐ İnformasiya sisteminin tətbiqi informasiyanın həqiqiliyini təmin edir
- ☒ İnformasiya sisteminin tətbiqi məhsul istehsalına və xidmətlərin göstərilməsinə qoyulan xərcləri artırır

192 Hər hansı bir təşkilat üçün informasiya sisteminin yaradılması və istifadəsi zamanı aşağıda sadalananlardan hansının nəzərə alınması lazım deyil?

- ☐ İnformasiya sistemi insanlar tərəfindən nəzarət edilməli, başa düşülməli və uyğun sosial və etik prinsiplərlə istifadə olunmalıdır
- ☒ İnformasiya sistemi mütləq fərdi kompüterdə reallaşdırılmalıdır
- ☐ İnformasiya sistemi gerçək, etibarlı, müasir və sistemləşdirilmiş informasiya hasil etməlidir.
- ☐ İnformasiya sisteminin strukturu təşkilat qarşısında qoyulan məqsədlərə uyğun olmalıdır
- ☐ İnformasiya sisteminin funksional təyinatı təşkilat qarşısında qoyulan məqsədlərə uyğun olmalıdır

193 Emal prosesində hesabi və məntiqi əməliyyatlar yerinə yetirilir, nəticələr isə mətni sənədlər, cədvəl, diaqram və qrafiklər şəklində təsvir olunur. Bu ifadə iqtisadi informasiyanın hansı xüsusiyyətinə aiddir,

- ☒ İf emal üsullarına görə spesifikdir
- ☐ İf təsvir formasına görə spesifikdir
- ☐ İf həcmli
- ☐ İf dövri
- ☐ İf təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyi ilə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir

194 İT-nin neçə keyfiyyət xarakteristikası var?

- ☐ 6
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 4
- ☐ 5

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

- ☒ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ İnformasiyanın emalının fərdiləşdirilməsi
- ☐ İnformasiyadan kollektiv istifadə
- ☐ Qərarın qəbul edilməsi prosesində informasiyalaşdırma vasitələrinin qurulması
- ☐ İnformasiyalaşdırma vasitələrinin istifadəçilərlə "dostluğu"

196 Aşağıdakılardan hansı YİT-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 formalaşan və monitorda əks etdirilən elektron sənədlərdir

197 İT – nin proqram təminatına daxil deyil:

- ☐ lokal əməliyyat sistemləri
- ☐ şəbəkə əməliyyat sistemləri
- ☐ tətbiqi proqramlar
- ☐ instrumental proqram vasitələri
- ☒ telekommunikasiya vasitələri

198 İT – nin aparat vasitələrinə daxil deyil:

- ☐ sistem proqramları, kommunikasiya vasitələri, kompyuter
- ☐ şəbəkə və lokal əməliyyat sistemləri, periferiya qurğuları
- ☒ instrumental proqram vasitələri, tətbiqi proqramlar
- ☐ instrumental proqram vasitələri, kompyuter
- ☐ kompyuter, periferiya qurğuları, kommunikasiya vasitələri

199 İdarəetmədə məqsədə çatma prosesində yayınlıların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edən funksiya necə adlanır?

- ☐ Maliyyə
- ☐ Motivasiya
- ☒ Nəzarət
- ☐ Təşkil
- ☐ Planlaşdırma

200 İdarəetmədə şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edən funksiya necə adlanır?

- ☐ təşkil
- ☐ nəzarət
- ☐ motivasiya
- ☐ maliyyə
- ☒ planlaşdırma

201 İdarəetmədə personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirən funksiya necə adlanır?

- ☐ təşkil
- ☐ planlaşdırma
- ☐ maliyyə
- ☒ motivasiya
- ☐ nəzarət

202 İdarəetmədə planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnən funksiya necə adlanır?

- ☒ təşkil
- ☐ motivasiya
- ☐ maliyyə
- ☐ planlaşdırma
- ☐ nəzarət

203 əksər istehsal və təsərrüfat prosesləri üçün bu prosesləri əks etdirən informasiyanı tərkib hissələrinin təkrarlanması xarakterikdir. Bu ifadə iqtisadi informasiyanın hansı xüsusiyyətinə aiddir,

- ☐ II emal üsullarına görə spesifikdir
- ☐ II təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ II təsvir formasına görə spesifikdir
- ☐ II həcmliidir
- ☒ II dövrüdür

204 İqtisadi proseslərin optimal idarə edilməsi onlar haqqında kifayət qədər informasiya olmadan mümkün deyil. Bu ifadə iqtisadi informasiyanın hansı xüsusiyyətinə aiddir,

- ☐ II emal üsullarına görə spesifikdir
- ☐ II təsvir formasına görə spesifikdir
- ☒ II həcmliidir
- ☐ II dövrüdür
- ☐ II təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir

205 İlk və törəmə sənədlər şəklində əks etdirilir. Bu ifadə iqtisadi informasiyanın hansı xüsusiyyətinə aiddir,

- ☐ II həcmliidir
- ☒ II təsvir formasına görə spesifikdir
- ☐ II emal üsullarına görə spesifikdir
- ☐ II təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ II dövrüdür

206 Tətbiq sahəsinə görə informasiya sistemlərinin sinifini müəyyən edin.

- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ Elmi tədqiqat;
- ☐ avtomatik proyektəndirmə;
- ☐ təşkilati idarəetmə;
- ☐ texnoloji proseslərin idarə olunması.

207 Bu halda ədədi qiymətlərdən, kəmiyyət göstəricilərindən istifadə olunur. Bu ifadə iqtisadi informasiyanın hansı xüsusiyyətinə aiddir,

- ☐ II emal üsullarına görə spesifikdir
- ☐ II təsvir formasına görə spesifikdir
- ☐ II həcmliidir

- ☐ II dövridir
☒ II təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir

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

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

209 İnformasiya sistemi - ...

- ☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir
☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
☐ 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

210 Tərs əlaqə - ...

- ☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir
☒ idarə olunan obyekt üçün qəbul edilmiş qərarların nəticələrinə nəzarətdir.
☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
☐ özündə motivasiya və nəzarətin təşkili, planlaşdırmanın metod və üsullarının seçimini saxlayır
☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir

211 Qərarın qəbulu - ...

- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
☐ insanlararası münasibətlərin strukturlaşmış tipini təşkil edir
☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir
☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir
☒ özündə motivasiya və nəzarətin təşkili, planlaşdırmanın metod və üsullarının seçimini saxlayır

212 İnformasiya sistemlərinin fəaliyyəti prosesində istifadə olunan verilənlərin kompyuter emalı metodlarına aid deyil

- ☒ fərdi fəaliyyətin dəstəklənməsi
☐ verilənlərin saxlanması, axtarışı və emalı
☐ istehsal üzərində nəzarət və idarəetmə
☐ süni intellekt sistemləri
☐ avtomatlaşdırılmış mühasibat

213 Texnoloji prosesin mərhələləri hansılardır? 1. informasiyanın daxil edilməsi 2. həll olunan məsələyə uyğun olmayan verilənlərin emalı 3. informasiyanın saxlanması və yığılması 4. istifadəçinin sorğularına əsasən verilənlərin çıxarılması 5. informasiya texnologiyalarının imkanlarından kənar verilənlərin formatlaşdırılması

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

214 İdarəetmənin səviyyələrində yerinə yetirilən funksiyaların kateqoriyaları hansılardır? 1. satış 2. planlaşdırma 3. motivasiya 4. marketinq 5. nəzarət 6. təşkil

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

215 İqtisadi informasiyanın formalaşma sahəsinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☒ statik
- ☐ maliyyə
- ☐ marketinq
- ☐ istehsal
- ☐ elmi tədqiqat

216 İqtisadi informasiyanın emal prosesinin nəticələrinin təsvir olunma forması deyil:

- ☐ qrafiklər
- ☐ mətni sənədlər
- ☐ cədvəl
- ☒ ixtiyari verilənlər bazası
- ☐ diaqram

217 İqtisadi informasiyanın texniki ötürmə vasitələrinə görə təsnifatına aiddir:

- ☐ teleqraf
- ☐ marketinq
- ☒ dövrü nəşr
- ☐ elmi tədqiqat
- ☐ sosial siyasət

218 İqtisadi informasiyanın başvermə yerinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☐ daxili
- ☐ giriş
- ☒ marketinq
- ☐ çıxış
- ☐ xarici

219 İqtisadi informasiyanın başvermə yerinə görə təsnifatına aiddir:

- ☐ marketinq
- ☒ giriş
- ☐ sosial siyasət
- ☐ sosial siyasət
- ☐ elmi tədqiqat

220 İqtisadi informasiyanın sabillik dərəcəsinə görə təsnifat növüdür:

- ☐ giriş, çıxış
- ☒ statik, dinamik
- ☐ marketinq, maliyyə
- ☐ kompüter şəbəkələri, teleqraf
- ☐ xarici, daxili

221 İqtisadi informasiyanın texniki ötürmə vasitələrinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☐ teleqraf
- ☐ kompüter şəbəkələri
- ☐ televizor
- ☐ dövrü nəşr
- ☒ istehsal

222 İqtisadi informasiyanın emal dərəcəsinə görə təsnifat növüdür:

- ☐ statik, dinamik
- ☐ xarici, daxili, çıxış
- ☐ giriş, çıxış, xarici
- ☐ kompüter şəbəkələri, teleqraf, dövrü nəşr
- ☒ ilkin, aralıq, nəticə

223 Praktiki fəaliyyət sahələrinin tipləri məhz İS-in funksional əlamətlərini təyin edir. Bunlara aiddir: 1. istehsal 2.elm 3. marketinq 4.innovasiya 5. maliyyə 6. kadr

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

224 Nəzarət funksiyası - ...

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir
- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir
- ☒ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir

225 Təşkilatın funksiyası - ...

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir
- ☒ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir
- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir

226 Planlaşdırma funksiyası-...

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
- ☒ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir
- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir
- ☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir

227 Motivasiya funksiyası

- ☒ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir
- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnir
- ☐ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərini və qlobal məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetməni özündə əks etdirir

- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir
- ☐ məqsədə çatma prosesində yayınmaların vaxtında aşkar edilməsini və aradan qaldırılmasını təmin edir

228 Yeni informasiya texnologiyalarının (YİT) əsas xassələrinə aid deyil:

- ☐ istifadəçinin kompyuterlə ünsiyyət üsulu istənilən səviyyədə hazırlığı olan istifadəçiyə işləmək imkanı verir
- ☐ istifadəçi geniş imkanlı interaktiv rejimdə istənilən məsələnin həllinin gedişini idarə edir
- ☐ bütün istifadəçilərin istənilən texniki, proqram və informasiya resurslarına əməli müraciətini təmin edən kompyuter şəbəkələrindən istifadə etmək imkanı yaranır
- ☒ təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyi ilə istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ əsas informasiya daşıyıcısı kompyuterlərin yaddaşında və ya diskdə formalaşan və monitorda əks etdirilən elektron sənədlərdir

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

- ☐ informasiya texnologiyaları
- ☒ texnoloji proses
- ☐ tətbiqi proqram
- ☐ əməliyyat sistemi
- ☐ informasiya sistemi

230 İdarəedici informasiya sisteminin fəaliyyəti hansı prinsipə əsaslanır?

- ☐ susma
- ☐ xətti və dövrü
- ☒ düz və tərs əlaqə
- ☐ qeyri-xətti
- ☐ cəld işləmə

231 Strateji idarəetmə

- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnmiş idarəetmədir
- ☐ firmanın yaxın gələcəkdə inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☒ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☐ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdə sapmalar və arzuolunmaz xətəların vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edən idarəetmədir

232 Cari idarəetmə

- ☐ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☐ firmanın yaxın gələcəkdə inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnmiş idarəetmədir
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edən idarəetmədir
- ☒ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdə sapmalar və arzuolunmaz xətəların vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir

233 əməli idarəetmə

- ☐ planlaşdırılmış məqsədə nail olmaq üçün məsələlərin həlli prosesində subyektlərarası öhdəliklərin paylanması və strukturun təşkili ilə səciyyələnmiş idarəetmədir
- ☒ firmanın yaxın gələcəkdə inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☐ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir
- ☐ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdə sapmalar və arzuolunmaz xətəların vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir

- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edən idarəetmədir

234 Aşağıdakılardan hansı İT-nin seçim meyarlarına aid deyil?

- ☐ proqram əməli qərarın qəbul edilməsi üçün istifadəyə kifayət həcmdə informasiya almaq imkanı verməlidir
☐ proqram istifadə və öyrənmə üçün asan olmalı və “dost interfeysə” malik olmalıdır
☐ proqram bu və ya digər faylda kimin nə vaxt dəyişiklik etdiyinə nəzarət etməlidir
☐ proqram bu və ya digər faylda kimin nə vaxt dəyişiklik etdiyinə nəzarət etməlidir
☒ proqramda verilənlərə müraciət hüququnun paylanması funksiyalarından istifadə edilməməlidir

235 Aşağıdakılardan hansı informasiya-idarəetmə fəaliyyətinin avtomatlaşdırılmasının müasir texniki vasitələrinə aiddir?

- ☒ kommunikasiya vasitələri
☐ zəruri informasiyaya daxilolma və saxlanma
☐ fərdi fəaliyyətin dəstəklənməsi
☐ rabitə, yığım
☐ xüsusi məsələlərin həlli

236 Aşağıdakılardan hansı idarəetmə nəzarətinin növlərinə aid deyil?

- ☐ nail olunmuş nəticələrin ölçülməsi və onların gözlənilən proqnoz qiymətlərlə müqayisəsi
☐ standartların müəyyən edilməsi
☐ işlərin dəqiq və vaxtında yerinə yetirilmə müddətinin və keyfiyyətinin dəqiq müəyyən edilməsi
☐ modellərdə hesabi və məntiqi səhvlərin aşkarına və ciddi sapmaların təshihinə yönəldilmiş əməliyyatlar
☒ arxiv sənədlərinin daxil edilməsinin avtomatlaşdırılması

237 İdarəetmə prosesi

- ☐ istifadəsi hesablama texnikası və rabitə vasitələrinin köməyinə əsaslanan sənəd və informasiya texnologiyalarının təşkili – nizamlı toplusudur
☒ qoyulmuş məqsədə çatmaq üçün istiqamətlənmiş qarşılıqlı əlaqəli əməliyyatlar toplusudur
☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir
☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir
☐ informasiya sistemlərinin layihələndirilməsində istifadə olunan proqram, texniki, lingvistik, hüquqi və təşkilati vasitələrdir

238 müəyyən tələbatların və ya məqsədlərin yerinə yetrilməsini təmin etmək üçün ayrıca götürülmüş kompyuter və ya bir neçə əlaqəli kompyuter vasitəsinin, PT-nin, əlavə təchizatın və insanların birləşməsi nəzərdə tutulur. Cümləni tamamlayın.

- ☒ Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
☐ Tərs əlaqə
☐ Qərarın qəbulu
☐ İdarəetmə prosesi
☐ İnformasiya sistemi

239 – istifadəsi hesablama texnikası və rabitə vasitələrinin köməyinə əsaslanan sənəd və informasiya texnologiyalarının təşkili - nizamlı toplusudur. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
☐ Tərs əlaqə
☐ Qərarın qəbulu
☐ İdarəetmə prosesi
☒ İnformasiya sistemi

240 – idarəetmənin ən mühüm komponenti olub, özündə motivasiya və nəzarətin təşkili, planlaşdırmanın metod və üsullarının seçimini saxlayır. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
- ☐ Tərs əlaqə
- ☒ Qərarın qəbulu
- ☐ İdarəetmə prosesi
- ☐ İnformasiya sistemi

241 qoyulmuş məqsədə çatmaq üçün istiqamətlənmiş qarşılıqlı əlaqəli əməliyyatlar toplusudur. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
- ☐ Tərs əlaqə
- ☐ Qərarın qəbulu
- ☒ İdarəetmə prosesi
- ☐ İnformasiya sistemi

242 Mürəkkəb sistemlər elə sistemlərə deyilir ki,

- ☐ hər hansı bir elementin və ya əlaqənin dəyişilməsi sistemin bir çox elementlərinin dəyişilməsinə səbəb olmur
- ☐ onların vəziyyətini bu və ya başqa səbəblərə görə tam şərh etmək mümkün olmur
- ☐ onlar konkret funksiyaları yerinə yetirir
- ☐ onlar qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən az sayda elementlərdən ibarət olmaqla, şaxələnməyən quruluşa malikdir
- ☒ qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən çoxsaylı elementlərdən ibarət olub, şaxələnməyən quruluşa malik olsun

243 Çox mürəkkəb sistemlər elə sistemlərə deyilir ki,

- ☐ hər hansı bir elementin və ya əlaqənin dəyişilməsi sistemin bir çox elementlərinin dəyişilməsinə səbəb olmur
- ☒ onların vəziyyətini bu və ya başqa səbəblərə görə tam şərh etmək mümkün olmur
- ☐ onlar konkret funksiyaları yerinə yetirir
- ☐ onlar qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən az sayda elementlərdən ibarət olmaqla, şaxələnməyən quruluşa malikdir
- ☐ qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən çoxsaylı elementlərdən ibarət olub, şaxələnməyən quruluşa malik olsun

244 Sadə sistemlər elə sistemlərə deyilir ki,

- ☐ hər hansı bir elementin və ya əlaqənin dəyişilməsi sistemin bir çox elementlərinin dəyişilməsinə səbəb olsun
- ☐ onların vəziyyətini bu və ya başqa səbəblərə görə tam şərh etmək mümkün olmur
- ☐ onlar konkret funksiyaları yerinə yetirir
- ☒ onlar qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən az sayda elementlərdən ibarət olmaqla, şaxələnməyən quruluşa malikdir
- ☐ qarşılıqlı əlaqədə fəaliyyət göstərən çoxsaylı elementlərdən ibarət olub, şaxələnməyən quruluşa malik olsun

245 Sistem fəaliyyət göstərdikdə onun elementləri arasında yaranan əlaqə zamandan asılı olmazsa, onda sistemin elementləri arasındakı əlaqəəlaqə adlanır.

- ☒ statik
- ☐ mürəkkəb
- ☐ dinamik
- ☐ hibrid
- ☐ diskret

246 Müəyyən dövr ərzində nəzərdə tutulmuş hissədə sistemin elementləri ya bir vəziyyətdə qalarsa, ya da cüzi miqdarda dəyişərsə, belə sistemlər necə adlanır?

- ☐ determinik
- ☐ formal
- ☐ dinamik
- ☒ statik
- ☐ mürəkkəb

247 Fəaliyyət sahələrinə görə sistemlərin növləri hansılardır?

- ☐ müəyyən, mürəkkəb
- ☐ çox sadə, ehtimalı
- ☐ sadə, mürəkkəb
- ☒ determinik və ehtimalı
- ☐ çox sadə, sadə, mürəkkəb

248 Altsistem nədir?

- ☐ sistemin ayrılıqda sərbəst olmayan elementi
- ☒ sistemin hər hansı əlamətə nəzərən ayrılmış hissəsi
- ☐ eyni funksiyaları yerinə yetirən proqram toplusu
- ☐ qarşılıqlı əlaqə olmayan komponentlər yığımı
- ☐ tətbiqi xarakterli məsələlərin həll üsulu

249 Sistem dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ müxtəlif məqsədə xidmət edən və üzvi surətdə əlaqədə olmayan elementlərin toplusu
- ☐ qarşılıqlı əlaqə olmayan komponentlər yığımı
- ☐ ayrı-ayrılıqda sərbəst olan eyni cinsli elementlərin məcmusu
- ☐ bir-biri ilə üzvi surətdə əlaqədə olmayan müxtəlif təbiətli elementlərin məcmusu
- ☒ bir-biri ilə üzvi surətdə əlaqədə olan müxtəlif cinsli və təbiətli elementlərin məcmusu

250 İnformasiya resurslarını xarakterizə etmir:

- ☐ daşıyıcı (kağız, elektron)
- ☐ daxil olma (açıq, gizli, məhdud)
- ☐ mülkiyyət forması
- ☐ mövzu
- ☒ proqram təsviri

251 İnformasiya resurslarının növləri hansıdır?

- ☐ açıq və gizli
- ☐ kağız və elektron
- ☐ açıq və məhdud
- ☒ daxili və xarici
- ☐ özəl və dövlət

252 İqtisadi informasiya nədir?

- ☐ maddi və ya qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu
- ☐ elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış informasiya toplusu
- ☐ informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi
- ☒ müəyyən zaman anında əmək, maddi və maliyyə resurslarının tərkibi haqqında məlumat
- ☐ maddi mühitin obyekt və hadisələrin vəziyyətləri haqqında on-ların özündə saxladığı qeyri-müəyyənliyi azaldan məlumat

253 İnformasiya xidməti nədir?

- ☐ iqtisadiyyatda təsərrüfat prosesində istifadə olunan məhsul
- ☐ elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış informasiya toplusu
- ☐ maddi mühitin obyekt və hadisələrin vəziyyətləri haqqında on-ların özündə saxladığı qeyri-müəyyənliyi azaldan məlumat
- ☐ maddi və ya qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu
- ☒ informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi

254 İnformasiya məhsulu nədir?

- ☐ iqtisadiyyatda təsərrüfat prosesində istifadə olunan məhsul
- ☐ maddi mühitin obyekt və hadisələrin vəziyyətləri haqqında onların özündə saxladığı qeyri-müəyyənliyi azaldan məlumat
- ☒ maddi və ya qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu
- ☐ informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi
- ☐ elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış informasiya toplusu

255 İnformasiya nədir?

- ☐ maddi və ya qeyri-maddi formada yayılmaq üçün istehsalçı tərəfindən yaradılmış verilənlərin məcmusu
- ☒ maddi mühitin obyekt və hadisələrin vəziyyətləri haqqında onların özündə saxladığı qeyri-müəyyənliyi azaldan məlumat
- ☐ iqtisadiyyatda təsərrüfat prosesində istifadə olunan məhsul
- ☐ elmi, istehsal, idarəetmə və digər məsələlərin həlli üçün maddi daşıyıcıda istənilən formada qeydə alınmış informasiya toplusu
- ☐ informasiya məhsullarının istifadəçinin ixtiyarına verilməsi

256 İdarəetmənin səviyyələri neçə kateqoriyaya bölünürlər:

- ☐ 6
- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 5
- ☒ 4

257 - idarə olunan obyekt üçün qəbul edilmiş qərarların nəticələrinə nəzarətdir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
- ☐ İdarəetmə prosesi
- ☐ Qərarın qəbulu
- ☒ Tərs əlaqə
- ☐ İnformasiya sistemi

258 Müxtəlif vəziyyətlərdə sistemlərin özlərini necə aparacağı haqqında əvvəlcədən fikir söyləmək çətindir, bu cür sistemlərə sistemlər deyilir.

- ☐ sadə
- ☐ mürəkkəb
- ☐ determinik
- ☐ çox mürəkkəb
- ☒ ehtimali

259 Sistemin komponentlərinə aid deyil:

- ☐ sistemin və onun ayrı-ayrı elementlərinin məqsəd və məhdudiyyətləri
- ☐ sistemin hər bir elementinin funksiyası
- ☐ sistemin elementləri arasındakı qarşılıqlı əlaqə
- ☐ hər bir elementin və bütünlükdə sistemin girişi və çıxışı
- ☒ sistemə təbiiq edilən xarici təsirlər

260 istənilən sahədən olan məsələlərin həllində informasiyanın yığılması, saxlanması, emalı, axtarışı və göndərilməsi proseslərini təmin edir.

- ☒ informasiya sistemi
- ☐ informasiya resursu
- ☐ informasiya texnologiyaları
- ☐ informasiya sektoru
- ☐ informasiya xidməti

261 Dövlət idarəetmə sistemindəki səviyyəsinə görə iqtisadi informasiya sistemlərinin hansı növləri vardır?

- ☒ federal, regional, bələdiyyə
- ☐ lokal, bələdiyyə, regional
- ☐ lokal, regional, qlobal
- ☐ sənaye-istehsal, qeyri-sənaye
- ☐ informasiya – axtarış, sənaye-istehsal, regional

262 İqtisadi obyektlərin fəaliyyət sahələrindən asılı olaraq iqtisadi informasiya sistemlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ federal, regional, bələdiyyə
- ☐ qeyri-sənaye, xalq təsərrüfatı
- ☒ sənaye-istehsal, qeyri-sənaye
- ☐ lokal, regional, qlobal
- ☐ lokal, bələdiyyə, regional

263 İstənilən təyinatlı informasiya sistemlərinin işini təmin edən proses deyil:

- ☒ alınmış informasiyanın keyfiyyətinin təhlili
- ☐ daxili və xarici mənbələrdən informasiyanın daxil edilməsi
- ☐ giriş informasiyasının emalı və onun əlverişli formada təsviri
- ☐ informasiyanın xaric edilməsi və ya digər sistemə ötürülməsi
- ☐ əksinə əlaqə – bu təşkilatın giriş informasiyasının korreksiyası üçün emal edilmiş informasiya

264 İnformasiya - arayış sistemləri üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- ☐ mütəxəssislərin hazırlığının avtomatlaşdırılması
- ☒ arayış xarakterli informasiyanın yığılması, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi
- ☐ təhsil prosesinin idarə olunması
- ☐ təhsil prosesinin nəticələrinin qiymətləndirilməsi
- ☐ elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması

265 Project Management informasiya sisteminin təyinatı nədir?

- ☐ müəssisənin resurslarının və qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ verilənlərin əməli təhlili
- ☒ beynəlxalq standartlar əsasında layihələrin idarə olunması
- ☐ məhsulun həyat tsiklinin və təchizatın kəsilməz informasiya dəstəyi

266 CALS (Continuous Acquisition and Lifecycle Support) informasiya sisteminin təyinatı nədir?

- ☒ məhsulun həyat tsiklinin və təchizatın kəsilməz informasiya dəstəyi
- ☐ müəssisənin resurslarının və qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ verilənlərin əməli təhlili
- ☐ proses və onun iştirakçıları arasında qarşılıqlı təsirin uyğun proqram əlavələri və
- ☐ proqram təminatı vasitəsilə idarəetmə texnologiyası

267 Avtomatlaşdırılmış layihələndirmə sistemləri üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- ☐ təhsil prosesinin idarə olunması
- ☒ elmi tədqiqatlarda mürəkkəb və həcmli hesablamaların aparılması
- ☐ mütəxəssislərin hazırlığının avtomatlaşdırılması
- ☐ arayış xarakterli informasiyanın yığılması, saxlanması, axtarışı və istifadəçilərə verilməsi
- ☐ təhsil prosesinin nəticələrinin qiymətləndirilməsi

268 əgər sistemin elementləri arasındakı əlaqə zamandan asılı olaraq dəyişərsə, onda belə əlaqə əlaqə adlanır.

- ☐ determinik
- ☒ dinamik
- ☐ mürəkkəb
- ☐ statik
- ☐ müəyyən edilmiş

269 SCM nədir?

- ☐ verilənlərin əməli təhlili
- ☐ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ müəssisənin resurslarının və qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☒ tədarükün zəncirvari idarə olunması
- ☐ istehsal üçün zəruri olan maddi, güc və maddi resursların planlaşdırılması

270 Müasir elmi nəzəriyyəyə görə strateji idarəetmə səviyyəsi necə xarakterizə olunur,

- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir.
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir.
- ☒ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☐ firmanın yaxın gələcəkdə (ay, kvartal) inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☐ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdən sapmalar və arzuolunmaz xətlərin vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir.

271 Müasir elmi nəzəriyyəyə görə cari idarəetmə səviyyəsi necə xarakterizə olunur,

- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir.
- ☐ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☐ firmanın yaxın gələcəkdə (ay, kvartal) inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☒ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdən sapmalar və arzuolunmaz xətlərin vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir.
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir.

272 Müasir elmi nəzəriyyəyə görə əməli idarəetmə səviyyəsi necə xarakterizə olunur,

- ☐ personalın xidməti öhdəliklərinin yerinə yetirilməsinin təmin edilməsinə yönəldilmiş əməliyyatları özündə əks etdirir.
- ☐ idarə olunan obyektin inkişaf istiqamətlərinin və global məqsədlərin hazırlanmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☒ firmanın yaxın gələcəkdə (ay, kvartal) inkişafı üçün potensialının hazırlanmasına və dayanıqlı fəaliyyətinin təmin olunmasına yönəldilmiş idarəetmədir;
- ☐ əsasını idarə olunan prosesin planlaşdırılmış vəziyyətdən sapmalar və arzuolunmaz xətlərin vaxtında aradan qaldırılması haqqında informasiyanın qeydiyyatı, yığımı və təhlili təşkil edən idarəetmədir.
- ☐ şirkətin məqsədlərini və məqsədə çatma prosesində onun üzvlərinin öhdəçiliklərini müəyyən edir.

273 İdarəetmənin səviyyələrində yerinə yetirilən funksiyaların kateqoriyaları hansılardır? 1. satış 2. planlaşdırma 3. motivasiya 4. marketinq 5. nəzarət 6. təşkil

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

274 Hansı illərdə informasiya sistemlərindən idarəetmədə və qərar qəbulətmədə geniş istifadə olunmağa başlanıldı?

- ☐ 80-ci illərin axırlarında
- ☐ 50-ci illərdə
- ☐ 60-cı illərin axırlarında
- ☐ 70-ci illərin əvvəllərində
- ☒ 70-ci illərin sonu 80-ci illərin əvvəllərində

275 İnformasiya sisteminin əsas komponenti olan informasiya texnologiyalarına aid olanı seçin. 1. verilənlər 2. maliyyə 3. keyfiyyət 4. telekommunikasiyalar 5. proqram təminatı

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

276 Məsələlərin tipinə görə görə informasiya sistemləri (İS) neçə qrupa bölünür?

- ☐ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış İS, avtomat İS
- ☒)strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış, qismən strukturlaşdırılmış
- ☐ [yeni cavab]
- ☐ biristifadəçisi olan İS, qrup İS, korporativ İS
- ☐ qrup İS, korporativ İS
- ☐ informasiya-axtarış İS, informasiya-həlləyici İS

277 İnformasiya sisteminin fəaliyyət sxemində institusional mühit nə deməkdir?

- ☒ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsi və emalı
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiya
- ☐ informasiya sistemindən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətin fəaliyyətinə təsir göstərən və göstərə biləcək bilavasitə əlaqədə olan obyekt və amillər çoxluğu
- ☐ cəmiyyətdə fiziki və hüquqi şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun və qaydalar məəcəlləsi

278 İnformasiya sisteminin fəaliyyət sxemində xarici mühit nə deməkdir?

- ☒ şirkətin fəaliyyətinə təsir göstərən və göstərə biləcək bilavasitə əlaqədə olan obyekt və amillər çoxluğu
- ☐ informasiya sistemindən informasiyanın istifadə olunma yerinə görə təsviri
- ☐ şirkətdə konkret ixtisaslaşma çərçivəsində qərarların hazırlanması və qəbul edilməsi məqsədilə verilənlərin məqsədəuyğun çevrilməsi və emalı
- ☐ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiya
- ☐ cəmiyyətdə fiziki və hüquqi şəxslərin davranışını tənzimləyən formal qanun və qaydalar məəcəlləsi

279 İnformasiya sistemlərinin (İS) inkişaf mərhələlərindən biri - 70-ci ilin sonu 80-ci illərin əvvəlləri üçün xarakterik olan hansıdır?

- ☒ İS – dən idarəetmədə və qərar qəbul etmədə geniş istifadə olunmağa başlandı.
- ☐ İS vaxtında lazım olan informasiyanı verməklə təşkilatın öz fəaliyyətinin təşkilində müvəffəqiyyətini təmin edir, yeni məhsul və xidmətlər yaradır
- ☐ İS-nin funksiyaları artdı, onlardan informasiyanın alınması üçün təşkilatlar kompyuterlə təmin olundular
- ☐ İS hesabatların aparılması, əmək haqqının hesablanması üçün nəzərdə tutulurdu
- ☐ İS yeni bazarlarda özünə layiqli partnyorlar tapır, məhsulun aşağı qiymətlə istehsalını təşkil edir

280 MRPII (Manufacture Resource Planning) informasiya sistemi hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- ☐ beynəlxalq standartlar əsasında layihələrin idarə edir
- ☐ tədarükü zəncirvari idarə edir
- ☒ istehsal üçün zəruri olan maddi və güc resurslarını planlaşdırır
- ☐ istehlakçıların sifarişlərinin uçotu, hazırlanması, göndərilməsi və alınması üçün zəruri olan müəssisə resurslarını maliyyə cəhətdən planlaşdırır
- ☐ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətləri idarə edir

281 CRM (Customer Relationship Management) informasiya sistemi hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- ☐ beynəlxalq standartlar əsasında layihələrin idarə edir
- ☐ istehsal üçün zəruri olan maddi və güc resurslarını planlaşdırır
- ☐ istehlakçıların sifarişlərinin uçotu, hazırlanması, göndərilməsi və alınması üçün zəruri olan müəssisə resurslarını maliyyə cəhətdən planlaşdırır
- ☒ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətləri idarə edir
- ☐ tədarükü zəncirvari idarə edir

282 OLAP (Online Analytical Processing) nədir?

- ☐ sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətlərin idarə olunması
- ☐ tədarükün zəncirvari idarə olunması
- ☐ beynəlxalq standartlar əsasında layihələrin idarə olunması
- ☐ istehsal üçün zəruri olan maddi, güc və maddi resursların planlaşdırılması
- ☒ verilənlərin əməli təhlili

283 Müəssisənin resurslarını və qarşılıqlı münasibətləri idarə edən informasiya sistemi hansıdır?

- ☒ ERP (Enterprise Resource & Relationship Processing)
- ☐ Workflow
- ☐ ERP (Enterprise Resource Planning)
- ☐ SCM (Supply Chain Management)
- ☐ CRM (Customer Relationship Management)

284 İnformasiyanın işlənməsi xarakterinə görə informasiya sistemləri neçə qrupa bölünür?

- ☐ informasiya-idarəedici, informasiya-məsləhətçi
- ☒ informasiya-axtarış, informasiya-həlləedici
- ☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış
- ☐ biristifadəçili, korporativ
- ☐ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış, avtomat

285 Avtomatlaşdırma səviyyəsindən asılı olaraq informasiya sistemləri neçə qrupa bölünür?

- ☐ tibbi diaqnostika, biblioqrafik
- ☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış, qismən strukturlaşdırılmış
- ☐ Bir istifadəçisi olan, qrup, korporativ
- ☒ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış İS, avtomat İS
- ☐ texniki diaqnostika, biblioqrafik, korporativ

286 İnformasiya sistemləri miqyasa görə necə təsnifləndirilir?

- ☐ əl-informasiya sistemləri, avtomatlaşdırılmış İS, avtomat İS
- ☒ bir istifadəçisi olan, qrup, korporativ
- ☐ tibbi diaqnostika, biblioqrafik
- ☐ strukturlaşdırılmış, strukturlaşdırılmamış, qismən strukturlaşdırılmış
- ☐ texniki diaqnostika, biblioqrafik, korporativ

287 İnformasiya texnologiyalarının komponenti deyil:

- ☐ telekommunikasiyalar
- ☒ istehsal
- ☐ proqram təminatı
- ☐ aparatura
- ☐ verilənlər

288 Sifarişçilərlə qarşılıqlı münasibətləri idarə edən informasiya sistemi hansıdır?

- ☐ CALS (Continuous Acquisition and Lifecycle Support)

- ☐ ERP II (Enterprise Resource & Relationship Processing)
- ☐ Workflow
- ☐ OLAP (Online Analytical Processing)
- ☒ CRM (Customer Relationship Management)

289 İnformasiya sisteminin komponentlərini sadalayın:

- ☐ istehsal, personal, keyfiyyət
- ☐ informasiya texnologiyaları, istehsal, proqram təminatı
- ☒ informasiya texnologiyaları, funksional altsistemlər və əlavələr, informasiya sistemləri ilə idarəetmə
- ☐ funksional altsistemlər və əlavələr, informasiya texnologiyaları, proqram təminatı
- ☐ proqram təminatı, funksional altsistemlər və əlavələr, satış və marketinq

290 İnformasiya sistemlərinin (İS) əsas xassələrinə aid deyil: 1. İS dinamik inkişaf edəndir 2. İS təsvir formasına görə spesifikdir, ilkin və törəmə sənədlər şəklində əks etdirilir 3. İS təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir 4. İS-in yaradılması zamanı sistemli yanaşmadan istifadə zəruridir

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

291 İqtisadi informasiyanın neçə təsvir vasitəsi mövcuddur?

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

292 İqtisadi informasiya ifadəsi hansı illərdə elmə daxil edilmişdir?

- ☐ 1980 - ci
- ☐ 1950 – ci
- ☐ 1957 - ci
- ☒ 1960 - cı
- ☐ 1970 - ci

293 Materialın emalı və təhlili nəticəsində alınan informasiya necə adlanır?

- ☐ giriş
- ☐ xarici
- ☒ törəmə
- ☐ ilkin
- ☐ aralıq

294 İnformasiyanın texniki ötürmə vasitəsi deyil:

- ☐ kompüter şəbəkələri
- ☒ skaner
- ☐ dövrü nəşr
- ☐ televizor, radio
- ☐ rabitə vasitələri

295 İqtisadi informasiyanın emal prosesinin nəticələrinin təsvir olunma forması deyil:

- ☐ qrafiklər
- ☐ diaqram
- ☐ mətni sənədlər
- ☐ cədvəl
- ☒ ixtiyari verilənlər bazası

296 Texnologiya termininin mənasını ifadə etmir:

- ☒ şərh
- ☐ incəsənət
- ☐ ustalıq
- ☐ məharət
- ☐ bacarıq

297 Doğruluq və dəqiqlik, müasirlik və aktualıq, adekvatlıq və dayanıqlılıq, məzmunluluq, kafilik və dəyərlilik – iqtisadi informasiyanın

- ☐ təsvir vasitələridir
- ☐ xassələridir
- ☐ daşıyıcılarıdır
- ☐ əsas xüsusiyyətləridir
- ☒ keyfiyyət xarakteristikalarıdır

298 İdarəetmənin informasiya texnologiyasında müntəzəm hesabatlar

- ☐ idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yaradılır
- ☐ fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır
- ☒ qərarlaşdırılmış qrafik əsasında təşkil edilir
- ☐ hesabatlarda verilənlər xüsusi qruplarda birləşdirilir, çeşidlənir, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazılır
- ☐ paket texnologiyası və sətir texnologiyası şəklində reallaşdırılır
- ☐ [yeni cavab]

299 İdarəetmənin informasiya texnologiyasında xüsusi hesabatlar

- ☐ hesabatlarda verilənlər xüsusi qruplarda birləşdirilir, çeşidlənir, aralıq və son nəticələr üçün ayrılmış sahələrə yazılır
- ☐ qərarlaşdırılmış qrafik əsasında təşkil edilir
- ☐ fəvqəladə xarakterli verilənləri özündə saxlayır
- ☐ paket texnologiyası və sətir texnologiyası şəklində reallaşdırılır
- ☒ idarə edənlərin tələblərinə görə və ya şirkətdə planlaşdırılmış hadisənin baş verdiyi zaman yaradılır

300 İqtisadi informasiyanın təhlili

- ☐ ondan verilmiş anda istifadə etməyin mümkünlüyünü təmin edir
- ☐ zamana görə idarəetmə üçün informasiyanın dəyərliliyinin saxlanmasının təminatıdır
- ☐ informasiyanın əks etdirdiyi qiymətlə qəbul edilən idarəetmə qərarının düzgünlüyünü təmin edən göstəricinin həqiqi qiymətinin yaxınlıq dərəcəsidir
- ☐ informasiyanın seçimindən və formalaşmasından asılı olmayaraq obyektin verilmiş xassələrinin təsvirinin düzgünlüyüdür
- ☒ informasiyanın düzgün idarəetmə qərarının qəbul edilməsi üçün kifayət qədər iqtisadi göstəricilərin minimal yığımını özündə saxlamasıdır

301 İnformasiyanın adekvatlığı

- ☐ informasiyanın düzgün idarəetmə qərarının qəbul edilməsi üçün kifayət qədər iqtisadi göstəricilərin minimal yığımını özündə saxlamasıdır
- ☐ informasiyanın əks etdirdiyi qiymətlə qəbul edilən idarəetmə qərarının düzgünlüyünü təmin edən göstəricinin həqiqi qiymətinin yaxınlıq dərəcəsidir
- ☐ zəruri dəqiqlik saxlanılmaqla ilkin verilənlərin dəyişilməsinə uyğun olaraq nəticə informasiyanın dəyişilmə xassəsidir

- ☒ informasiyanın seçimindən və formalaşmasından asılı olmayaraq obyektin verilmiş xassələrinin təsvirinin düzgünlüyüdür
- ☐ real mövcud obyektləri dəqiq əks etdirmək xassəsidir

302 Hansı iqtisadi informasiyanın (İİ) xüsusiyyətlərinə aid deyil?

- ☐ İİ həcmlidir
- ☒ İİ girişin qiymətləndirilməsi üçün mütəxəssislərin istifadə etdiyi çıxış informasiyadır
- ☐ İİ təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ İİ dövridir
- ☐ İİ emal üsullarına görə spesifikdir

303 İqtisadi informasiyanın emal dərəcəsinə görə təsnifat növüdür:

- ☐ giriş, çıxış, xarici
- ☒ ilkin, aralıq, nəticə
- ☐ statik, dinamik
- ☐ xarici, daxili, çıxış
- ☐ kompüter şəbəkələri, teleqraf, dövrü nəşr

304 İqtisadi informasiyanın sabillik dərəcəsinə görə təsnifat növüdür:

- ☐ giriş, çıxış
- ☐ marketinq, maliyyə
- ☒ statik, dinamik
- ☐ xarici, daxili
- ☐ kompüter şəbəkələri, teleqraf

305 İqtisadi informasiyanın texniki ötürmə vasitələrinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☐ teleqraf
- ☒ istehsal
- ☐ dövrü nəşr
- ☐ televizor
- ☐ kompüter şəbəkələri

306 İqtisadi informasiyanın texniki ötürmə vasitələrinə görə təsnifatına aiddir:

- ☐ teleqraf
- ☐ elmi tədqiqat
- ☒ dövrü nəşr
- ☐ marketinq
- ☐ sosial siyasət

307 İqtisadi informasiyanın başvermə yerinə görə təsnifatına aiddir:

- ☐ teleqraf
- ☐ elmi tədqiqat
- ☐ marketinq
- ☒ giriş
- ☐ sosial siyasət

308 İqtisadi informasiyanın başvermə yerinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☐ daxili
- ☐ çıxış
- ☒ marketinq
- ☐ giriş
- ☐ xarici

309 İqtisadi informasiyanın formalaşma sahəsinə görə təsnifatına aid deyil:

- ☒ statik
- ☐ istehsal
- ☐ marketinq
- ☐ maliyyə
- ☐ elmi tədqiqat

310 Cəmiyyətdə gedən istehsal proseslərini xarakterizə edən informasiya informasiyanın hansı növünə aid edilir?

- ☐ ümumi
- ☒ iqtisadi
- ☐ audial
- ☐ vizual
- ☐ bioloji

311 İnformasiya texnologiyalarının komponenti deyil:

- ☐ verilənlərin və ya ilkin informasiyanın yığılması
- ☐ nəticə informasiyanın alınması
- ☐ qərar qəbul etmə üçün informasiyanın istifadəçiyə ötürülməsi
- ☒ xammalların hazırlanması
- ☐ verilənlərin emalı

312 Maddi istehsal texnologiyalarının komponenti deyil:

- ☒ Verilənlərin və ya ilkin informasiyanın yığılması
- ☐ İstehsal olunmuş məhsulların satışı
- ☐ Maddi məhsul istehsalı
- ☐ Xammalların hazırlanması
- ☐ Materialların hazırlanması

313 İnformasiya texnologiyasının məqsədi nədən ibarətdir?

- ☐ məhsulun xassələrinin dəyişdirilməsindən
- ☒ qərar qəbul etmə üçün informasiya istehsalından
- ☐ sistemin tələblərini ödəyən məlumatın buraxılışından
- ☐ insanın tələblərini ödəyən məlumatın istehsalından
- ☐ informasiyanın insan tərəfindən təhlilindən

314 Obyekt, proses və ya hadisənin vəziyyəti haqqında keyfiyyətə yeni informasiyanın alınması üçün ilkin informasiyanın yığılması, emalı və ötürülməsi vasitə və metodları toplusundan istifadə edən proses necə adlanır?

- ☐ informasiya inqilabı
- ☐ cəmiyyətin informasiyalaşdırılması
- ☐ informasiya sistemi
- ☒ informasiya texnologiyası
- ☐ informasiyanın emalı

315 Vəzifələrin bölüşdürülməsində və təbəçilikdə olanların daxili və xarici davranış qaydalarının təsdiqində rəhbərlikdən alınan informasiya necə adlanır?

- ☐ xarici-çıxış informasiya
- ☐ xarici-giriş informasiya
- ☒ daxili-çıxış informasiya
- ☐ xarici informasiya
- ☐ daxili-giriş informasiya

316 Xarici-çıxış informasiya dedikdə hansı növ informasiya başa düşülür?

- ☐ vəzifələrin bölüşdürülməsində və tabeçilikdə olanların daxili və xarici davranış qaydalarının təsdiqində rəhbərlikdən alınan informasiya
- ☐ xaricdən daxil olan və cəmiyyətdə gedən prosesləri əks etdirən informasiya
- ☐ nəzarətin və daxili siyasətin təyini üçün istifadə olunan informasiya
- ☐ standartların qəbul edilməsi üçün təşkilat rəhbərliyinin istifadə etdiyi informasiya
- ☒ rəqiblərə, ölkənin idarəedicilik orqanlarına və kütləvi informasiya vasitələrinə verilən informasiya

317 İqtisadi informasiyanın dövriliyi nəyi göstərir?

- ☐ Emalın nəticələri mətni sənədlər, cədvəl, diaqram və qrafiklər şəklində təsvir olunur.
- ☐ İqtisadi proseslərin optimal idarə edilməsi onlar haqqında kifayət qədər informasiya olmadan mümkün deyil.
- ☒ Əksər istehsal və təsərrüfat prosesləri üçün bu prosesləri əks etdirən informasiyanı tərkib hissələrinin təkrarlanması xarakterikdir.
- ☐ Təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ Emal prosesində hesabi və məntiqi əməliyyatlar yerinə yetirilir

318 İqtisadi informasiyanın həcmliyi nəyi göstərir?

- ☐ Təbii və dəyər göstəriciləri sisteminin köməyiylə istehsal-təsərrüfat fəaliyyətinin nəticələrini əks etdirir
- ☐ Əksər istehsal və təsərrüfat prosesləri üçün bu prosesləri əks etdirən informasiyanı tərkib hissələrinin təkrarlanması xarakterikdir.
- ☐ Emalın nəticələri mətni sənədlər, cədvəl, diaqram və qrafiklər şəklində təsvir olunur.
- ☒ İqtisadi proseslərin optimal idarə edilməsi onlar haqqında kifayət qədər informasiya olmadan mümkün deyil.
- ☐ Emal prosesində hesabi və məntiqi əməliyyatlar yerinə yetirilir

319 İdarə edən obyekt, idarə olunan obyekt və onlar arasındakı birbaşa və tərsinə əlaqə kanallarından ibarət toplu necə adlanır?

- ☐ əməliyyat sistemi
- ☐ informasiya texnologiyası
- ☒ idarəetmə sistemi
- ☐ hesablama sistemi
- ☐ rabitə sistemi

320 İdarəetmə prosesinin mərhələsi deyil:

- ☐ lazım olduqda bütün sistemin strukturunun və ya hətta məqsədinin dəyişilməsi
- ☐ idarəetmə obyektinin idarəetmə sisteminə sistemin vəziyyəti haqqında informasiya ötürməsi
- ☐ idarəetmə sisteminin alınan informasiyanı təhlil etməsi
- ☒ idarəetmə sisteminin xarici mühitin sapmalarına reaksiya verməməsi
- ☐ idarəetmə obyektinə idarəedici təsirlərin emalı

321 İdarəedici obyekt üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- ☐ xarici mühitin vəziyyəti haqqında informasiyanın verilməsi
- ☒ yığılmış informasiya əsasında informasiya təsirlərinin emalı və onların idarəetmə obyektlərinə ötürülməsi
- ☐ daxili mühitin vəziyyəti haqqında informasiyanın verilməsi
- ☐ alınmış informasiya əsasında idarəedici əməliyyatların həyata keçirilməsi
- ☐ idarəedici obyektə informasiya təsirlərinin qəbulu

322 İnformasiya texnologiyasının əsas komponentləri hansıdır? 1.texniki vasitələr kompleksi - hesablama, telekommunikasiya və təşkilati texnika 2.proqram vasitələri sistemi - ümumi (sistem) və funksional (tətbiqi) PT 3.maliyyə və satış 4.təşkilati – metodik təminat sistemləri 5.istehsal funksional sistemləri

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

☐ 1, 4, 5

323 İnformasiyalaşdırma dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ informasiya məhsulunun alınması
- ☒ informasiya cəmiyyətinin təşkili və təkmilləşməsi
- ☐ kompyuterlərin yeni modellərinin yaranması
- ☐ informasiya texnologiyalarının tətbiqi
- ☐ informasiya sistemlərinin qloballaşması

324 WIMP – interfeysə aiddir:

- ☐ istifadəçi kompyutərə əmrlər verir, kompyuter bu əmrləri yerinə yetirir və nəticəni istifadəçiyə təqdim edir
- ☒ qrafik obrazlar vasitəsilə istifadəçilərlə dialoq yaradır
- ☐ istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- ☐ insan nitqini təhlil edir
- ☐ özündə açar ifadələri saxlayan əmrləri yerinə yetirir

325 Daxili - giriş informasiya dedikdə hansı növ informasiya başa düşülür?

- ☐ giriş və çıxış informasiyadan ibarət xarici və daxili informasiya
- ☐ xaricdən daxil olan və cəmiyyətdə gedən prosesləri əks etdirən informasiya
- ☐ vəzifələrin bölüşdürülməsində və təbəçilikdə olanların daxili və xarici davranış qaydalarının təsdiqində rəhbərlikdən alınan informasiya
- ☒ nəzarət üçün, daxili siyasətin təyini və standartların qəbul edilməsi üçün təşkilat rəhbərliyinin istifadə etdiyi informasiya
- ☐ rəqiblərə, ölkənin idarəedicilik orqanlarına, nazirliklərə və həm də kütləvi informasiya vasitələrinə verilən informasiya

326 Hansı variantda iqtisadi informasiyanın təsvir vasitələri verilmişdir?

- ☐ sənədlər, göstəricilər, diaqramlar
- ☐ əlamətlər, mətnlər, işçi vərəqlər
- ☐ işçi kitablar, işçi vərəqlər
- ☒ sənədlər, göstəricilər, rekvizitlər
- ☐ göstəricilər, rekvizitlər, cədvəllər

327 SILK – interfeysə aid deyil:

- ☐ bu interfeys daxilində insanla kompyuter arasında “danışiq” gedir
- ☐ bu texnologiya daha çox insanın ünsiyyət formasına yaxındır
- ☐ az-az istifadə olunur
- ☒ istifadəçiyə İT-ni ərazi üzrə paylanmış informasiya və hesablama resurslarına müraciət vasitələri şəklində təqdim edir
- ☐ insan nitqini təhlil edir, özündə açar ifadələri saxlayan əmrləri yerinə yetirir

328 Internet xidmətlərinə aiddir:

- ☐ OLE
- ☐ Plug and Play
- ☒ Usenet
- ☐ Token Ring
- ☐ SMTP

329 Internet xidmətlərinə aid deyil:

- ☒ Internet Explorer
- ☐ E-mail
- ☐ FTP

- ☐ Usenet
- ☐ Telnet

330 LAN hansı şəbəkəni göstərir?

- ☒ lokal
- ☐ qlobal
- ☐ beynəlxalq
- ☐ korporativ
- ☐ regional

331 MAN hansı şəbəkəni göstərir?

- ☐ korporativ
- ☐ lokal
- ☐ qlobal
- ☒ regional
- ☐ yerli

332 Açar sözlərə və ifadələrə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi hansıdır?

- ☐ WWW
- ☐ Telnet
- ☐ Usenet
- ☒ Gopher
- ☐ FTP

333 WAN hansı şəbəkəni göstərir?

- ☐ yerli
- ☐ korporativ
- ☒ qlobal
- ☐ lokal
- ☐ regional

334 Abonent sistemlərinin teritorial yerləşməsindən asılı olaraq hesablama şəbəkələri hansı siniflərə bölünür? 1. qlobal; 2. regional; 3. milli; 4. lokal; 5. yerli; 6. beynəlxalq

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

335 Məlumat nədir?

- ☐ verilənlərin ötürülməsini təmin edən xüsusi aparatura və fiziki ötürücü mühit
- ☒ ötürmə üçün nəzərdə tutulmuş müəyyən formatlı ədədi verilənlər
- ☐ verilənlərin mənbəyi
- ☐ istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsi
- ☐ istənilən formatlı verilənlər toplusu

336 Stansiya nədir?

- ☒ informasiyanın qəbulu və ötürülməsi funksiyalarını yerinə yetirən aparatura
- ☐ istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompyuter
- ☐ istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan kompyuter
- ☐ informasiyanın qəbulu funksiyasını yerinə yetirən aparatura
- ☐ istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsi

337 Server nədir?

- ☒ istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulmuş kompyuter
- ☐ istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin xüsusi hissəsi
- ☐ istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi fərdi kompyuter
- ☐ istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsi
- ☐ istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən kompyuter

338 Qlobal şəbəkənin baza protokolu hansıdır?

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

339 Hipermətnlərə baxmaq üçün nəzərdə tutulmuş proqram deyil:

- ☐ Firefox Mozilla
- ☐ Opera
- ☒ MS Frontpage
- ☐ İnternet Naviqator
- ☐ Google Xrome

340 Mətni, qrafik, video və ya səsli informasiyanı özündə saxlayan mətn necə adlanır?

- ☐ Çox böyük həcmli mətn
- ☐ Qarışıq mətn
- ☐ Qarışıq format
- ☒ Hipermətn
- ☐ Çox böyük həcmli sənəd

341 Hipermətnlərin təşkili üçün nəzərdə tutulmuş proqramdır:

- ☒ MS Frontpage
- ☐ Opera
- ☐ Firefox Mozilla
- ☐ Google Xrome
- ☐ İnternet Naviqator

342 verilmiş açar sözlərə görə sənədlərin axtarılması üçün nəzərdə tutulmuş xidmət növüdür.

- ☐ TELNET
- ☐ FTP
- ☐ USENET
- ☐ GOPHER
- ☒ WAIS

343 Elektron poçt hansı üstünlüklərə malikdir?

- ☒ bütün cavablar doğrudur
- ☐ artıq tərtib edilmiş məktubun yenidən redaktəsi
- ☐ verilənlərin mübadiləsinin yüksək sürəti
- ☐ göndərilməyə sərf olunan aşağı xərclər
- ☐ eyni zamanda məktubun bir neçə ünvana göndərilməsi

344 Kommunikasiya şəbəkəsinə hansı komponentlər daxildir?

- ☐ ötürücü, qəbuledici və məlumat

- ☐ ötürücü və qəbuledici
- ☐ ötürücü, məlumat və ötürmə vasitələri
- ☒ ötürücü, qəbuledici, məlumat və ötürmə vasitələri
- ☐ qəbuledici, məlumat və ötürmə vasitələri

345 Seçilmiş serverli şəbəkələrin çatışmazlıqlarından biridir:

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

346 Seçilmiş serverli şəbəkələrin üstünlükləridir:

- ☐ yüksək etibarlılıq, aşağı dəyər
- ☐ informasiyanın etibarlı mühafizə sistemi, aşağı dəyər
- ☐ yüksək sürət, aşağı dəyər
- ☒ informasiyanın etibarlı mühafizə sistemi, yüksək sürət
- ☐ yüksək etibarlılıq, yüksək sürət

347 Birranqlı şəbəkələrin çatışmazlıqlarından biridir:

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

348 Birranqlı şəbəkələrin üstünlüklərinə aiddir: 1. yüksək etibarlılıq; 2. aşağı dəyər; 3. yüksək sürət; 4. idarəetmənin sadəliyi; 5. informasiyanın etibarlı mühafizə sistemi.

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

349 Şəhər, əyalət və kiçik ölkələrin istifadəçilərini özündə birləşdirən şəbəkə necə adlanır?

- ☐ beynəlxalq
- ☐ global
- ☐ lokal
- ☒ regional
- ☐ korporativ

350 Kompyuter şəbəkələri hansı struktur əsasında qurulmuşdur?

- ☐ ulduz
- ☐ halqa
- ☒ ierarxik
- ☐ relyasiya
- ☐ qarışıq

351 FTP (File Transfer Protocol) nədir?

- ☐ İnternetin ən populyar xidmət növü
- ☒ kompyuterlərərsə faylların ötürülmə protokolu
- ☐ uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı təsir

- ☐ İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar
- ☐ açar sözlərə və ifadələrə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi

352 World Wide Web (World Wide Web - WWW) nədir?

- ☒ İnternetin ən populyar xidmət növü
- ☐ açar sözlərə və ifadələrə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi
- ☐ kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- ☐ uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı təsir
- ☐ İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar

353 Telnet nədir?

- ☐ İnternetin ən populyar xidmət növü
- ☐ kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- ☒ uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı təsir
- ☐ İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar
- ☐ açar sözlərə və ifadələrə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi

354 WAIS (Wide Area Information Servers) nədir?

- ☐ uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı təsir
- ☐ kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- ☐ İnternetin ən populyar xidmət növü
- ☒ açar sözlərə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi
- ☐ İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar

355 Elektron poçt ünvanında @ işarəsindən sonra nə yazılır?

- ☐ topologiyanın növü
- ☐ serverin kodu
- ☐ istifadəçinin IP-ünvanı
- ☐ istifadəçinin adı
- ☒ serverin adı

356 Usenet telekonfrasları nədir?

- ☐ uzaqlaşdırılmış kompyuterlə qarşılıqlı təsir
- ☐ kompyuterlərarası faylların ötürülmə protokolu
- ☐ İnternetin ən populyar xidmət növü
- ☐ açar sözlərə və ifadələrə görə İnternetdə informasiya axtarışı vasitəsi
- ☒ İnternetin tərkibinə daxil olan diskussion qruplar

357 HTML (Hypertext Markup Language) nədir?

- ☐ müxtəlif tip informasiyanı özündə saxlayan mətn
- ☐ hipermətni sənədlərin təşkili protokolu
- ☐ hipermətni sənədlərin ötürülməsi protokolu
- ☒ hipermətnin nişanlanması dili
- ☐ faylların ötürülmə protokolu

358 Məlumatların qəbul edilməsi protokoludur:

- ☐ SMTP
- ☒ POP
- ☐ FTP
- ☐ HTTP
- ☐ HTML

359 Metaaxtarış sistemlərinə aid olanı seçin:

- ☐ www.yandex.com
- ☒ www.37.com
- ☐ www.hotbot.com
- ☐ www.exsite.com
- ☐ www.aport.ru

360 Marker nədir?

- ☐ bütün cavablar doğrudur
- ☒ xüsusi bitlər ardıcılığı ilə təchiz olunmuş paketdir
- ☐ kompüterlərin rabitə kanalları ilə məntiqi birləşmə sxemidir
- ☐ şəbəkənin ötürmə mühitinə qoşulmuş istənilən qurğudur
- ☐ istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir

361 Qovşaq nədir?

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

362 arxitekturası şəbəkədə kompyuterlərin qarşılıqlı təsir modelidir.

- ☐ mənbə - qəbuledici
- ☒ müştəri-server
- ☐ abonent – kompyuter
- ☐ məsələ-işçi stansiya
- ☐ fayl-server

363 Fayl-serverlərin əsas xüsusiyyətləri hansılardır? 1. Şəbəkə istifadəçilərinin verilənlərini özündə saxlayır, onların bu verilənlərdən istifadəsini təmin edir 2. Onlar istənilən əməliyyat sistemi altında işləyir 3. Fayl-serverlər çox böyük həcmli əməli yaddaşa və sərt diskə malik kompyuterlərdir 4. Fayl-serverlərin başlıca resursu fayllardır 5. Fayl-serverlər kiçik həcmli əməli yaddaşa və sərt diskə malikdir

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

364 Hansı mülahizə doğrudur? 1. Qlobal şəbəkə müxtəlif ölkələrdə, qitələrdə yerləşən abonentləri birləşdirir 2. Ötürücü verilənləri qəbul edən, qəbuledici isə verilənləri ötürən qurğudur 3. Fiziki ötürücü mühit verilənlərin ötürülmə aparaturası və elektrik siqnallarının ötürüldüyü fəza və ya rabitə xətləridir 4. İstənilən kommunikasiya şəbəkəsi yalnız ötürücünü və qəbuledicini özündə saxlayır

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

365 Eyni zamanda bir neçə axtarış sistemlərində axtarışı həyata keçirən xüsusi sistemlər necə adlanır?

- ☐ mürəkkəb axtarış sistemləri
- ☐ indeksli axtarış sistemləri
- ☒ metaaxtarış sistemləri

- ☐ ixtisaslaşmış axtarış sistemləri
- ☐ sadə axtarış sistemləri

366 axtarış sistemləri müəyyən mövzu üzrə informasiyanın axtarışına istiqamətləndirilmiş sistemlərdir.

- ☐ Mürəkkəb
- ☐ Indeksli
- ☐ Metaaxtarış
- ☒ İxtisaslaşmış
- ☐ Sadə

367 Hansı yazılış doğrudur?

- ☐ http://www.cit.az/fayll/index.html
- ☐ http:\\www.cit.az\\fayll\\index.html
- ☐ http://www.cit.az\\fayll\\index.html
- ☒ http://www.cit.az/fayll/index.html
- ☐ http:\\www.cit.az.fayll/index.html

368 HTTP (Hypertext Transfer Protocol) nədir?

- ☐ müxtəlif tip informasiyanı özündə saxlayan mətn
- ☐ hipermətnin nişanlanması dili
- ☒ hipermətni sənədlərin ötürülməsi protokolu
- ☐ hipermətni sənədlərin təşkili protokolu
- ☐ faylların ötürülmə protokolu

369 Token Ring şəbəkəsi hansı tipli topologiyaya əsaslanır?

- ☐ qarışıq
- ☐ ierarxik
- ☐ şin
- ☐ ulduz
- ☒ halqa

370 Ethernet şəbəkəsi hansı tipli topologiyaya əsaslanır?

- ☐ qarışıq
- ☐ ierarxik
- ☒ şin
- ☐ ulduz
- ☐ halqa

371 Şəbəkə topologiyasının lokal şəbəkələr üçün xarakterik olan əsas növləri hansılardır?

- ☐ şin, ierarxik, ağac
- ☐ ulduz, qarışıq, ierarxik
- ☒ şin, ulduz., halqa
- ☐ şin, qarışıq, ağac
- ☐ şəbəkə, ulduz, halqa

372 Arcnet şəbəkəsi hansı tipli topologiyaya əsaslanır?

- ☐ qarışıq
- ☐ ierarxik
- ☐ şin
- ☒ ulduz
- ☐ halqa

373 Şəbəkə qovşaqlarının rabitə kanalları ilə məntiqi birləşmə sxemi necə adlanır?

- ☒ Topologiya
- ☐ Kommunikasiya
- ☐ Şəbəkə modeli
- ☐ Relyasiya modeli
- ☐ Abonent sistemi

374 Şəbəkənin topologiyası nədir?

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

375 İşçi stansiya - ...

- ☐ verilənlərin mənbəyidir
- ☐ istənilən informasiyanın ötürülmə sisteminin ümumi hissəsidir
- ☐ istifadəçini müəyyən xidmətlərlə təmin edən və şəbəkəyə qoşulan kompüterdir
- ☐ istifadəçinin resurslarından istifadə etdiyi şəbəkəyə birləşdirilmiş fərdi kompüterdir
- ☒ verilənlərin ötürülmə aparatı və elektrik siqnallarının ötürüldüyü fəza və ya rabitə xətləridir

376 Ötürmə vasitələri...

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

377 Fiziki ötürücü mühit nədir?

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

378 Qlobal şəbəkənin baza protokolu hansıdır?

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

379 İstifadəçilərə təqdim olunan şəbəkə resurslarının mənbəyi olan kompüterlər qlobal şəbəkələrə vasitəsilə qoşulur.

- ☐ işçi stansiya
- ☐ brauzerlər
- ☐ serverlər
- ☐ drayverlər
- ☒ provayderlər

380 İnformasiya təminatı ...

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

381 IT-nin işlənilib hazırlanması hansı prosesləri özündə əks etdirir?

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

382 İnformasiya təhlükəsizliyi - ...

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

383 Proses və ya xidmət standartı hansı standarta aiddir?

- ☒ Proses və ya xidmət standartına
- ☐ Məhsul standartına
- ☐ Terminoloji standarta
- ☐ Sınaq metodları standartına
- ☐ Uyuşanlıq standartına

384 Aşağıdakılardan hansılar standartın növlərinə aiddir?

- ☐ sınaq metodları standartı, məhsul standartı
- ☒ bütün cavablar doğrudur
- ☐ uyushanlıq standartı
- ☐ proses və ya xidmət standartı
- ☐ əsas standart, terminoloji standart

385 şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya sahəsində həyati əhəmiyyətli maraqlarının mühafizə olunma vəziyyətidir.

- ☐ informasiya təminatı
- ☐ hüquqi təminat
- ☒ informasiya təhlükəsizliyi
- ☐ linqvistik təminat
- ☐ azadlıq hüququ

386 Avtomatlaşdırılmış sistemlərin mühüm komponenti olmaqla bilavasitə informasiya sistemlərinin funksional altsistemləri və obyektin təşkilatı strukturu ilə əlaqədar olan təminat növü hansıdır?

- ☐ hüquqi təminat
- ☐ aparat təminatı
- ☐ texniki təminat
- ☐ linqvistik təminat
- ☒ informasiya təminatı

387 İnformasiya sahəsində hədələr neçə kateqoriyaya bölünür?

- ☐ 2
- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 4
- ☒ 3

388 ISO 12207 standartının ilkin redaksiyası neçənci ildə hazırlanmışdır?

- ☐ 1992
- ☐ 1996
- ☒ 1995
- ☐ 1994
- ☐ 1993

389 IT-nin strukturuna daxil olanı seçin.

- ☐ predmet sahəsinin göstəricilər sistemi
- ☒ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya selləri
- ☐ əllə və ya avtomatik təşkil edilən vahid sənədləşdirmə sistemi
- ☐ iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləri

390 İS-nin və texnologiyalarının təminat vasitələri –

- ☐ iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləridir
- ☐ bütün cavablar doğrudur
- ☐ elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya sellərinin kompüterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir
- ☐ müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmiş normativ sənəddir
- ☒ informasiya sistemlərinin layihələndirilməsində yaradılan və ya istifadə olunan proqram, texniki, linqvistik, hüquqi və təşkilati vasitələrdir

391 İnformasiya texnologiyalarının təşkili və istifadəsi zamanı ortaya çıxan hüquqi münasibətlərə aid deyil:

- ☐ maşın daşıyıcıları üzərində əşya mülkiyyət hüququ
- ☐ informasiya məhsullarından istifadə hüququ
- ☐ informasiya resurslarının formalaşma və genişlənmə hüququ
- ☐ bütün kateqoriyalı təhlükələrdən resursların mühafizə
- ☒ informasiya təminatından istənilən formada istifadə hüququ

392 İnformasiya sistemlərinin layihələndirilməsində yaradılan və ya istifadə olunan proqram, texniki, linqvistik, hüquqi və təşkilati vasitələr necə adlanır?

- ☒ informasiya sistemlərinin və texnologiyalarının təminat vasitələri
- ☐ informasiya sistemlərinin istismarçıları
- ☐ informasiya sistemlərinin təminat vasitələri
- ☐ informasiya texnologiyalarının proqram vasitələri
- ☐ informasiya texnologiyalarının təminat vasitələri

393 İnformasiya sahəsində hədələrin kateqoriyalarına aiddir: 1. şəxsiyyətin, cəmiyyətin və dövlətin informasiya hüququ azadlıqlarına hədələr 2. yararsız və yanlış informasiya təsirləri 3. kənar şəxslərin informasiyaya qeyri-qanuni icazəsiz təsirləri

- ☐ 2,3
- ☒ 1,2,3
- ☐ heç biri
- ☐ 1,3
- ☐ 1,2

394 İnformasiya təminatının (İT) strukturuna daxil deyil:

- ☐ iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləri
- ☐ predmet sahəsinin göstəricilər sistemi
- ☐ elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya selləri
- ☒ informasiya texnologiyalarının layihələndirilməsi sistemləri
- ☐ əllə və ya avtomatik təşkil edilən vahid sənədləşdirmə sistemi

395 Standartların növlərini sadalayın:

- ☐ əsas, terminoloji, sınaq metodları, məhsul, uyğunluq standartları
- ☐ milli, məhsul, firma, proses və uyğunluq standartları
- ☒ əsas, terminoloji, sınaq metodları, məhsul, xidmət və uyğunluq standartları
- ☐ beynəlxalq, terminoloji, milli, proses və ya xidmət standartları
- ☐ əsas, terminoloji, regional, məhsul, proses və ya xidmət standartları

396 İnformasiya texnologiyalarının işlənilib hazırlanma proseslərinin sadalayın. 1. obyektin tədqiqi və informasiya texnologiyalarının təşkilinin vacibliyi 2. mövcud informasiya texnologiyalarının tədqiqi 3. aparat təminatının texniki arxitekturasının, imkanlarının və standartlarının müəyyən edilməsi 4. proqram təminatının həyat dövrünün modelləşdirilməsi

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

397 Standart nədir?

- ☐ konsensus əsasında hazırlanmış normativ sənəddir
- ☐ informasiya sistemləri və ya texnologiyalarının keyfiyyətini təmin edən istənilən sənəddir
- ☒ konsensus əsasında hazırlanmış, tanınmış orqan tərəfindən təsdiq olunmuş, müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmiş normativ sənəddir
- ☐ beynəlxalq normalara uyğun olmayan sənəddir
- ☐ müəyyən sahələrdə sifarişlərin yerinə yetirilməsinə yönəldilmiş normativ sənəddir

398 İnformasiya faylı

- ☐ müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmiş normativ sənəddir
- ☐ sənəddə ilk yazının yerinə yetirildiyi andan sənədin arxivə veriləcəyi ana qədər keçmə ardıcılığıdır
- ☒ iqtisadi məsələlərin avtomatlaşdırılmış emalı zamanı kompyuterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir
- ☐ iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləridir
- ☐ elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya sellərinin kompyuterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir

399 əsas standart

- ☐ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☐ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ müəyyən terminlərin tərifini və onların tətbiq nümunələrini özündə saxlayır
- ☒ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir

400 Proqram təminatının həyat dövrünün mərhələlərindən biri deyil:

- ☐ informasiya texnologiyalarının tətbiqi, yeni tətbiqi sistem qurulması
- ☐ informasiya texnologiyalarının təhlili və tətbiqi sistemə olan detallı tələbin formalaşması
- ☐ informasiya texnologiyalarının layihələndirilməsi və ya tələblərin detal spesifikasiyasına keçirilməsi
- ☒ sifarişçinin tələbinə uyğun olaraq interfeysdə düzəlişlərin aparılmasının qeyri-mümkünlüyü
- ☐ informasiya texnologiyalarına, PT-yə və ya informasiya texnologiyalarının strategiyasına olan tələblərin müəyyənəlməsi

401 Uyuşqanlıq standartı

- ☒ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☐ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir
- ☐ müxtəlif sınaqların qaydasını və metodikasını özündə saxlayır

402 Proses və ya xidmət standartı

- ☐ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☒ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir
- ☐ müxtəlif sınaqların qaydasını və metodikasını özündə saxlayır

403 Sınaq metodları standartı

- ☐ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☐ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir
- ☒ müxtəlif sınaqların qaydasını və metodikasını özündə saxlayır

404 Terminoloji standart

- ☐ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☐ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir
- ☒ müəyyən terminlərin tərifini və onların tətbiq nümunələrini özündə saxlayır

405 Sənəd dövriyyəsi

- ☐ müəyyən sahələrdə sifarişlərin optimal dərəcəsinə nail olmağa yönəlmiş
- ☐ iqtisadi informasiyanın kodlaşdırılması və təsnifatı sistemləridir
- ☐ elektron sənəd dövriyyəsinin təşkilinin müxtəlif variantlarından istifadə etməklə informasiya sənədlərinin kompüterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir
- ☐ iqtisadi məsələlərin avtomatlaşdırılmış emalı zamanı kompüterin yaddaşında saxlanan əsas struktur vahididir
- ☒ sənəddə ilk yazının yerinə yetirildiyi andan sənədin arxivə verəcəyi

406 Məhsul standartı

- ☒ istehsal tələblərini və onun öz təyinatına uyğunluğunu təyin edir
- ☐ obyektləri proseslər və xidmətlər olan normativ sənəddir
- ☐ istehsal tələblərini təyin edir
- ☐ müəyyən fəaliyyət sahələri üçün özündə ümumi və ya aparıcı müddəaları saxlayan normativ sənəddir
- ☐ bütünlükdə məhsulların və həm də onların ayrı-ayrı hissələrinin uyğunluğunu təmin edir

407 Texnoloji prosesin mərkəzləşdirilmə dərəcəsinə görə idarəetmə sistemlərində informasiya texnologiyalarının neçə növü vardır?

- ☐ 4
- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 2
- ☒ 3

408 Avtomat informasiya sisteminin göstəricilərinə aiddir:

- ☐ Heç biri
- ☐ informasiya emalının müasir texniki vasitələri olmadan fəaliyyət göstərir, bütün əməliyyatlar əvvəlcədən işlənmiş metodika əsasında insan tərəfindən yerinə yetirilir
- ☐ insan-maşın sistemləridir, müxtəlif tipli təşkilatlarda idarəedici qərarların qəbulu üçün zəruri informasiyanın avtomatlaşdırılmış yığımını, emalını və ötürülməsini təmin edən sistemlərdir
- ☒ informasiyanın emalı üzrə bütün əməliyyatların insanın müdaxiləsi olmadan yerinə yetirilməsi ilə xarakterizə olunur, yalnız nəzarət funksiyalarını insan yerinə yetirir
- ☐ iqtisadi obyektin idarəedici məsələlərinin həlli üçün proqram-aparat təminatı bazası əsasında informasiyanın yığımı, qeydiyyatı, ötürülməsi, toplanması və emalı əməliyyatlarını reallaşdıran metod və vasitələr məcmusundan istifadə edən prosesdir

409 Avtomatlaşdırılmış informasiya sisteminin göstəricilərinə aiddir:

- ☐ Heç biri
- ☐ iqtisadi obyektin idarəedici məsələlərinin həlli üçün proqram-aparat təminatı bazası əsasında informasiyanın yığımı, qeydiyyatı, ötürülməsi, toplanması və emalı əməliyyatlarını reallaşdıran metod və vasitələr məcmusundan istifadə edən prosesdir
- ☐ informasiya emalının müasir texniki vasitələri olmadan fəaliyyət göstərir, bütün əməliyyatlar əvvəlcədən işlənmiş metodika əsasında insan tərəfindən yerinə yetirilir
- ☒ insan-maşın sistemləridir, müxtəlif tipli təşkilatlarda idarəedici qərarların qəbulu üçün zəruri informasiyanın avtomatlaşdırılmış yığımını, emalını və ötürülməsini təmin edən sistemlərdir
- ☐ informasiyanın emalı üzrə bütün əməliyyatların insanın müdaxiləsi olmadan yerinə yetirilməsi ilə xarakterizə olunur, yalnız nəzarət funksiyalarını insan yerinə yetirir

410 Avtomatlaşdırılmış İT - nin kombinasiya edilmiş şəbəkə təşkili aşağıdakı üstünlüklərə malikdir:

- ☒ variantların hamısı
- ☐ istismar məsrəflərinə qənaət;
- ☐ "Müştəri-server" arxitekturasının səmərəli reallaşma imkanı;
- ☐ aparat vasitələrinə uyuşqanlıq
- ☐ proqram vasitələrinin geniş spektr variantları hesabına istifadəçilərin tələblərinə yüksək uyuşqanlıq

411 Avtomatlaşdırılmış verilənlər bankının təşkili üçün real-laşan mərkəzi hesablama sistemləri aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ freym
- ☐ UNIX-server
- ☐ meyn
- ☒ variantların hamısı
- ☐ superkompyuter

412 Qərar qəbulətmənin plan məsələlərinin reallaşması neçə səviyyədə həyata keçirilir?

- ☐ 5
- ☐ 3
- ☐ 6
- ☒ 3
- ☐ 4

413 əllə idarə olunan informasiya sistemlərinin göstəricilərinə aiddir:

- ☐ insan-maşın sistemləridir, müxtəlif tipli təşkilatlarda idarəedici qərarların qəbulu üçün zəruri informasiyanın avtomatlaşdırılmış yığımını, emalını və ötürülməsini təmin edən sistemlərdir
- ☒ informasiya emalının müasir texniki vasitələri olmadan fəaliyyət göstərir, bütün əməliyyatlar əvvəlcədən işlənmiş metodika əsasında insan tərəfindən yerinə yetirilir
- ☐ Heç biri
- ☐ iqtisadi obyektin idarəedici məsələlərinin həlli üçün proqram-aparat təminatı bazası əsasında informasiyanın yığımı, qeydiyyatı, ötürülməsi, toplanması və emalı əməliyyatlarını reallaşdıran metod və vasitələr məcmusundan istifadə edən prosesdir
- ☐ informasiyanın emalı üzrə bütün əməliyyatların insanın müdaxiləsi olmadan yerinə yetirilməsi ilə xarakterizə olunur, yalnız nəzarət funksiyalarını insan yerinə yetirir

414 İnformasiya proseslərinin avtomatlaşdırma səviyyəsinə görə onlar neçə növə bölünür?

- ☐ 6
☒ 3
☐ 2
☐ 4
☐ 5

415 İdarəetmə proseslərinin növlərinə görə İS neçə yerə bölünür?

- ☐ 6
☐ 3
☒ 2
☐ 4
☐ 5

416 Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin dövlət idarəçiliyi səviyyəsinə görə təsnifat əlaməti üzrə neçə növü vardır?

- ☐ 2
☒ 3
☐ 6
☐ 5
☐ 4

417 İdarəedici bənd üçün elektron sənəd dövriyyəsinin fəaliyyəti və onun konkret biznes – prosesə bağlılığı mühüm rol oynayır, bu cür təşkilatlar (müəssisələr) üçün firmanın fəaliyyəti ilə bağlı həll edilən funksional məsələlərin dairəsini genişləndirmək xarakterikdir. Bu ifadə təşkilatın hansı qrupuna aiddir,

- ☒ orta
☐ federal
☐ regional
☐ iri
☐ kiçik

418 Müəssisələrin müəssisələrin informasiya texnologiyaları telekommunikasiya rabitə vasitələri-rinin, çoxməşinli komplekslərin, inkişaf etmiş Müştəri-server arxitekturasının, yüksək sürətli korporativ hesablama şəbəkə-lərinin tətbiqini özündə birləşdirən müasir proqram-aparat bazası əsasında qurulur. Bu ifadə təşkilatın hansı qrupuna aiddir,

- ☒ iri
☐ kiçik
☐ federal
☐ orta
☐ regional

419 Avtomatlaşdırılmış İT - nin kombinasiya edilmiş şəbəkə təşkili aşağıdakı üstünlüklərə malik deyil:

- ☐ “Müştəri-server” arxitekturasının səmərəli reallaşma imkanı;
☐ istismar məsrəflərinə qənaət;
☐ proqram vasitələrinin geniş spektr variantları hesabına istifadəçilərin tələblərinə yüksək uyğunluq
☐ aparat vasitələrinə uyğunluq
☒ təşkilatın və ya müəssisənin qəbul edilmiş idarəetmə modeli

420 Təşkilati-texnoloji proseslərin idarə olunmasına aiddir:

- ☐ firmanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ iqtisadi-riyazi metod və modellər bazasında elmi-tədqiqat məsələlərinin həllini təmin edir.
- ☒ çoxsəviyyəli ierarxik sistemlərdən ibarət olur; texnoloji proseslərin idarə olunması informasiya sistemlərini və müəssisənin idarə olunması informasiya sistemlərini özündə birləşdirir

421 Texnoloji proseslərin idarə edilməsinə aiddir:

- ☐ firmanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ çoxsəviyyəli ierarxik sistemlərdən ibarət olur; texnoloji proseslərin idarə olunması informasiya sistemlərini və müəssisənin idarə olunması informasiya sistemlərini özündə birləşdirir
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☒ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ firmanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

422 Öyrətmə informasiya sistemlərinin funksiyalarına aiddir:

- ☐ firmanın və ya korporasiyanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün istifadə olunur
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ iqtisadi-riyazi metod və modellər bazasında elmi-tədqiqat məsələlərinin həllini təmin edir.
- ☒ təhsil sistemində mütəxəssislərin hazırlanmasında, iqtisadiyyatın müxtəlif sahələrinin işçilərinin yenidən hazırlanmasında və kvalifikasiyasının artırılmasında istifadə olunur

423 Elmi tədqiqatların informasiya sistemlərinin funksiyalarına aiddir:

- ☐ firmanın və ya korporasiyanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün istifadə olunur
- ☐ çoxsəviyyəli ierarxik sistemlərdən ibarət olur; texnoloji proseslərin idarə olunması informasiya sistemlərini və müəssisənin idarə olunması informasiya sistemlərini özündə birləşdirir
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☒ iqtisadi-riyazi metod və modellər bazasında elmi-tədqiqat məsələlərinin həllini təmin edir

424 Korporativ informasiya sistemlərinin funksiyalarına aiddir:

- ☐ çoxsəviyyəli ierarxik sistemlərdən ibarət olur; texnoloji proseslərin idarə olunması informasiya sistemlərini və müəssisənin idarə olunması informasiya sistemlərini özündə birləşdirir
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ iqtisadi-riyazi metod və modellər bazasında elmi-tədqiqat məsələlərinin həllini təmin edir.
- ☒ firmanın və ya korporasiyanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün istifadə olunur.

425 İntegrasiya edilmiş informasiya sistemlərinin funksiyalarına aiddir:

- ☐ çoxsəviyyəli ierarxik sistemlərdən ibarət olur; texnoloji proseslərin idarə olunması informasiya sistemlərini və müəssisənin idarə olunması informasiya sistemlərini özündə birləşdirir
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ iqtisadi-riyazi metod və modellər bazasında elmi-tədqiqat məsələlərinin həllini təmin edir.
- ☒ firmanın bütün idarəetmə funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

426 Dövlət idarəçiliyi səviyyəsinə görə təsnifat əlamətinə uyğun olaraq avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin hansı növləri vardır?

- ☐ qlobal, regional, lokal
- ☐ qlobal, federal, regional
- ☐ lokal, federal, regional

- ☒ federal, regional, bələdiyyə
☐ qlobal, lokal, bələdiyyə

427 Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin əsas təsnifat əlamətlərinə aid deyil:

- ☐ dövlət idarəçiliyi sistemlərində səviyyə
☐ informasiya proseslərinin avtomatlaşdırılma dərəcəsi
☐ idarəetmə proseslərinin növləri
☒ avtomatlaşdırılmış iş yerləri
☐ iqtisadi obyektin fəaliyyət sahəsi

428 İdarəetmənin taktiki səviyyəsinin əsas məqsədlərini sadalayın. 1. sifarişlərin reallaşdırılma qrafiklərinin və baza iş planlarının təşkili və təshih 2. təşkilatın bütünlükdə dayanıqlı fəaliyyətinin təmini 3. təşkilatın inkişafının perspektiv istiqamətlərinin təyini 4. qarşıya qoyulmuş məqsədlərə çatmaq üçün zəruri resursların seçimi və qiymətləndirilməsi 5. təşkilatın inkişafı üçün potensialın təşkili

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

429 İdarəetmənin əməli səviyyəsinin əsas məqsədlərini sadalayın. 1. sifarişlərin reallaşdırılma qrafiklərinin və baza iş planlarının təşkili və təshih 2. istehsalın gedişinin planlaşdırılmış gedişdən sapmalarının təhlilini və qeydiyyatı 3. təşkilatın bütünlükdə dayanıqlı fəaliyyətinin təmini 4. arzuolunmaz sapmaların minimallaşdırılması və ya aradan qaldırılması üzrə qərarların işlənilməsi və reallaşdırılması 5. təşkilatın inkişafı üçün potensialın təşkili

- ☐ 2, 5
☐ 2, 3
☐ 1, 5
☐ 1, 3
☒ 2, 4

430 İdarəetmənin strateji səviyyəsinin əsas məqsədlərini sadalayın. 1. təşkilatın inkişafının prioritetlər sisteminin təyini 2. təşkilatın bütünlükdə dayanıqlı fəaliyyətinin təmini 3. təşkilatın inkişafının perspektiv istiqamətlərinin təyini 4. qarşıya qoyulmuş məqsədlərə çatmaq üçün zəruri resursların seçimi və qiymətləndirilməsi 5. təşkilatın inkişafı üçün potensialın təşkili

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

431 Bələdiyyə informasiya sistemlərinə aiddir:

- ☐ heç biri
☐ inzibati idarəetmə aparatında informasiya xidməti məsələlərini həll edir və ölkənin bütün regionlarında fəaliyyət göstərir.
☐ konkret ərazidə yerləşən inzibati-ərazi obyektlərinin idarə edilməsi zamanı ortaya çıxan informasiya məsələlərinin həlli üçün nəzərdə tutulmuşdur.
☒ yerli özünü idarəetmə orqanlarında şəhərin sosial-iqtisadi sahələrinin bəndlərinin işinə nəzarət və onun tənzimlənməsi, yerli büdcənin, iqtisadi, sosial və təsərrüfat proqnozlarının emalının təmini üçün mütəxəssislərə informasiya xidməti fəaliyyəti göstərir.
☐ iqtisadi obyektin fəaliyyət sahələri üzrə təsnifat müxtəlif tipli müəssisə və təşkilatların istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinə istiqamətlənmişdir

432 Mərkəzləşdirilmiş informasiya texnologiyalarının funksiyalarına aiddir:

- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☒ iqtisadi obyektin əsas funksional məsələlərinin həlli və informasiyanın emalı informasiya texnologiyalarının emal mərkəzində - mərkəzi serverdə - müəssisənin hesablama mərkəzində gedir.
- ☐ mütəxəssisin konkret məsələlərinin həlli üçün istifadəçilərin iş yerlərində quraşdırılmış hesablama texnikası vasitələrinin lokal tətbiqinə əsaslanır.
- ☐ avtomatlaşdırılmış verilənlər bankında bütün informasiya sisteminin konsentrasiyası və birgə verilənlər bazasının istifadəsi ilə yerlərdə funksional məsələlərin həlli proseslərinin inteqrasiyası ilə xarakterizə edilir.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur

433 Mərkəzləşdirilməmiş informasiya texnologiyalarının funksiyalarına aiddir:

- ☒ mütəxəssisin konkret məsələlərinin həlli üçün istifadəçilərin iş yerlərində quraşdırılmış hesablama texnikası vasitələrinin lokal tətbiqinə əsaslanır
- ☐ iqtisadi obyektin əsas funksional məsələlərinin həlli və informasiyanın emalı informasiya texnologiyalarının emal mərkəzində - mərkəzi serverdə - müəssisənin hesablama mərkəzində gedir.
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ avtomatlaşdırılmış verilənlər bankında bütün informasiya sisteminin konsentrasiyası və birgə verilənlər bazasının istifadəsi ilə yerlərdə funksional məsələlərin həlli proseslərinin inteqrasiyası ilə xarakterizə edilir.

434 Kombinasıya edilmiş informasiya texnologiyalarının funksiyalarına aiddir:

- ☐ mütəxəssisin konkret məsələlərinin həlli üçün istifadəçilərin iş yerlərində quraşdırılmış hesablama texnikası vasitələrinin lokal tətbiqinə əsaslanır.
- ☐ iqtisadi obyektin əsas funksional məsələlərinin həlli və informasiyanın emalı informasiya texnologiyalarının emal mərkəzində - mərkəzi serverdə - müəssisənin hesablama mərkəzində gedir.
- ☐ idarəedici personalın funksiyalarının avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ müxtəlif texnoloji proseslərin (yumşaq texnoloji proseslər, energetika və s.) avtomatlaşdırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☒ avtomatlaşdırılmış verilənlər bankında bütün informasiya sisteminin konsentrasiyası və birgə verilənlər bazasının istifadəsi ilə yerlərdə funksional məsələlərin həlli proseslərinin inteqrasiyası ilə xarakterizə edilir.

435 Qərar qəbulətmənin plan məsələlərinin reallaşmasının strateji səviyyəsində hansı funksiya yerinə yetirilir?

- ☐ təşkilatın inkişafı üçün potensial təşkil edilir
- ☐ firmanın cari vəziyyəti haqqında sorğulara cavab hazırlanır və təşkilatın əməli idarəetməyə uyğun olan informasiya sellərinə nəzarət edilir
- ☐ mütəxəssislər gündəlik əməli idarəetmə qərarlarının qəbul edilməsi üçün zəruri olan informasiya məhsulları ilə təmin edilir
- ☐ təşkilatın bütünlükdə dayanıqlı fəaliyyəti təmin edilir
- ☒ informasiya texnologiyasının təşkili hesabına firmada və xarici mühitdə işin cari vəziyyətinin, onların qarşılıqlı əlaqələrinin və strateji qərarların qəbul edilməsi üçün zəruri informasiyaya daxilolma təmin edilir

436 Qərar qəbulətmənin plan məsələlərinin reallaşmasının əməli səviyyəsində hansı funksiya yerinə yetirilir?

- ☐ təşkilatın inkişaf prosesində əldə olunmuş potensial əsasında sifarişlərin reallaşdırılma qrafikləri və baza iş planları təşkil və təşhif edilir
- ☐ verilənlərin emalı avtomatlaşdırılır və əsasən zəif strukturlaşdırılmış məsələlərin həllinə yardımçı olan modellərin reallaşdırılması təmin edilir
- ☒ iqtisadi obyektin müxtəlif funksional məsələlərinin həlli üzrə çoxlu sayda cari əməliyyatlar yerinə yetirilir
- ☐ təşkilatın inkişafının perspektiv istiqamətləri təyin edilir
- ☐ Informasiya texnologiyasının təşkili hesabına firmada və xarici mühitdə işin cari vəziyyətinin, onların qarşılıqlı əlaqələrinin və strateji qərarların qəbul edilməsi üçün zəruri informasiyaya daxilolma təmin edilir

437informasiyanın emalı və idarəetmə qərarlarının qəbulu üçün nəzərdə tutulmuş informasiyanın, iqtisadi-riyazi metod və modellərin, texniki, proqram və digər vasitələrin məcmusudur.

- ☐ avtomatlaşdırılmış iş yerləri
- ☐ avtomatlaşdırılmış informasiya sistemi
- ☒ idarəetmənin informasiya sistemi

- ☐ idarəetmənin informasiya texnologiyası
- ☐ xidmət sistemi

438 İdarəetmənin informasiya sisteminin funksiyalarına aid deyil:

- ☐ iqtisadi obyektin cari vəziyyəti haqqında idarə edən personalın informasiyalaşdırılması hesabına əməyin məhsuldarlığının artırılmasının təmin olunmasına imkan verir
- ☐ informasiyanın əməli yığımı, ötürülməsi və emalı hesabına qəbul edilən qərarların əsaslandırılma dərəcəsini yüksəldir
- ☐ bazar iqtisadiyyatı şərtləri daxilində təşkilatın idarə edilməsi ilə qərarların vaxtında qəbul edilməsinə imkan verir
- ☐ vahid informasiya fondundan idarəetmənin bütün səviyyələrinin rəhbərlərinə lazım olan informasiyanın vaxtında təqdim olunması hesabına idarəetmənin səmərəliliyinin artımına nail olur
- ☒ müxtəlif strukturlarda və idarəetmənin bütün səviyyələrində qəbul edilən qərarların razılaşdırılmasına şərait yaratmır

439 Regional informasiya sistemlərinə aiddir:

- ☐ şəhərin sosial-iqtisadi sahələrinin tənzimlənməsi, yerli büdcənin, iqtisadi, sosial və təsərrüfat proqnozlarının emalının təmini üçün mütəxəssislərə informasiya xidməti fəaliyyəti göstərir
- ☐ inzibati idarəetmə aparatında informasiya xidməti məsələlərini həll edir və ölkənin bütün regionlarında fəaliyyət göstərir
- ☒ konkret ərazidə yerləşən inzibati-ərazi obyektlərinin idarə edilməsi zamanı ortaya çıxan informasiya məsələlərinin həlli üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ yerli özünüidarəetmə orqanlarında şəhərin sosial-iqtisadi sahələrinin bəndlərinin işinə nəzarət edir
- ☐ iqtisadi obyektin fəaliyyət sahələri üzrə təsnifat müxtəlif tipli müəssisə və təşkilatların istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinə istiqamətlənmişdir.

440 Federal informasiya sistemlərinə aiddir:

- ☐ yerli özünüidarəetmə orqanlarında şəhərin sosial-iqtisadi sahələrinin bəndlərinin işinə nəzarət edir
- ☐ iqtisadi obyektin fəaliyyət sahələri üzrə təsnifat müxtəlif tipli müəssisə və təşkilatların istehsal – təsərrüfat fəaliyyətinə istiqamətlənmişdir
- ☐ şəhərin sosial-iqtisadi sahələrinin tənzimlənməsi, yerli büdcənin, iqtisadi, sosial və təsərrüfat proqnozlarının emalının təmini üçün mütəxəssislərə informasiya xidməti fəaliyyəti göstərir
- ☒ inzibati idarəetmə aparatında informasiya xidməti məsələlərini həll edir və ölkənin bütün regionlarında fəaliyyət göstərir
- ☐ konkret ərazidə yerləşən inzibati-ərazi obyektlərinin idarə edilməsi zamanı ortaya çıxan informasiya məsələlərinin həlli üçün nəzərdə tutulmuşdur

441 Qərar qəbulətmənin plan məsələlərinin reallaşmasının taktiki səviyyəsində hansı funksiya yerinə yetirilir?

- ☐ təşkilatın inkişafının perspektiv istiqamətləri təyin edilir
- ☐ İnformasiya texnologiyasının təşkili hesabına firmada və xarici mühitdə işin cari vəziyyətinin, onların qarşılıqlı əlaqələrinin və strateji qərarların qəbul edilməsi üçün zəruri informasiyaya daxilolma təmin edilir
- ☐ firmanın cari vəziyyəti haqqında sorğulara cavab hazırlanır və təşkilatın əməli idarəetməyə uyğun olan informasiya sellərinə nəzarət edilir
- ☐ təşkilatın bütünlükdə dayanıqlı fəaliyyəti təmin edilir
- ☒ verilənlərin emalı avtomatlaşdırılır və əsasən zəif strukturlaşdırılmış məsələlərin həllinə yardımçı olan modellərin reallaşdırılması təmin edilir

442 İşçinin adını, soyadını, bioqrafik verilənlərini, hal-hazırda yerinə yetirdiyi iş və əmək müqaviləsi, şəxsiyyət verilənləri, ailə vəziyyəti və hərbi mükəlləfiyyəti haqqında informasiyanı saxlayan sənəd forması necə adlanır?

- ☐ attestasiya vəsiqəsi
- ☐ CV-anket
- ☐ şəxsi vəsiqə
- ☒ kadr kartoşkası
- ☐ forma 9

443 Personalın qiymətləndirilməsi dedikdə təyini başa düşülür.

- ☐ əməyin məzmununun
- ☐ əməyin keyfiyyətinin
- ☐ əməyin intensivliyinin
- ☒ işçinin məşğul olduğu sahədə hazırlıq dərəcəsinin
- ☐ əməyin həcmnin

444 Sosial-əmək sferasına aid olmayanı seçin:

- ☐ əməyin keyfiyyəti
- ☐ əhalinin sosial müdafiəsi
- ☐ əmək bazarının, məşğulluğun və işsizliyin vəziyyəti
- ☒ əsas istehsal əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi
- ☐ əhalinin gəliri

445 Hesabat verən şəxslərlə hesablamaların uçotu nun funksiyalarına aid deyil:

- ☐ hesabataltı məbləğin bağlanması və nəticələrin yekunlaşdırılması
- ☒ əlavələrin cəminin hesablanması
- ☐ məsrəflərin norması əsasında hesabatda olan məbləğin həcmnin hesablanması.
- ☐ avtomatik formalaşmış müxabirləşmənin əllə təshih
- ☐ hesabatda olan məbləğ haqqında verilənlərin daxil edilməsi

446 Müəssisə daxilində texnologiyalar və personalla idarəetmə metodları neçə istiqamətə ayrılır:

- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 6
- ☐ 5
- ☐ 4

447 Altsistem aşağıdakı məsələləri həll edir,

- ☐ ştat vəzifələrinin yüklənməsinin planlaşdırılması;
- ☐ Müəssisənin təşkilati strukturunun formalaşması;
- ☒ variantların hamısı
- ☐ ştat cədvəllərinin formalaşması.
- ☐ vəzifə instruksiyalarının formalaşması;

448 İşdən çıxarılma səbəbləri və işçilərin tələblərə uyğun kvalifikasiyası üzrə uyğunluğunun təhlili üçün nəzərdə tutulmuş altsistem necə adlanır?

- ☐ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☒ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi. Personalın peşə artımı
- ☐ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı
- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması
- ☐ İş vaxtından istifadənin uçotu

449 Planlı və faktiki məzuniyyət, xəstəlik vərəqləri, iş vaxtının istifadəsi, yerinə yetirilmiş işlərin uçotu və əməyə görə əlavə mükafatlandırma sənədlərinin jurnallarının tutulması üçün nəzərdə tutulan altsistem hansıdır?

- ☐ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı
- ☐ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi və personalın peşə artımı
- ☒ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☐ İş vaxtından istifadənin uçotu
- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması

450 Kadr kartoçkalarının, əmrlərin siyahısı və ştat cədvəlinin verilənləri üzrə müxtəlif formalaşır.

- ☐ meyarlar
- ☐ sorğular
- ☒ hesabatlar
- ☐ sənədlər
- ☐ diaqramlar

451 əmək haqqının əlavə edilməsinin hesab bloku nun funksiyalarına aid deyil:

- ☐ işçilərə kartotekaların ayrılması
- ☐ əlavələrin cəminin hesablanması
- ☐ əlavələrin yenidən hesablanması
- ☒ hesabataltı məbləğə görə borc balansının avtomatik hesablanması
- ☐ hesabatların formalaşması

452 əməyin normalaşdırılması sisteminin səmərəli təşkili üçün müəssisə haqqında informasiyaya malik olmalıdır. 1. fəaliyyətin təhlilinin nəticələri 2. baza normaları kompleksi 3. istehsalın texniki səviyyəsi 4. əməyin məhsuldarlığının yüksəldilməsi üçün maddi stimullaşdırma sistemlərinin hesablama alqoritmləri

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

453 Ştat cədvəlinin planlaşdırılması altsistemi hansı məsələləri həll edir? 1. müəssisənin təşkilati strukturunun formalaşması 2. işçilərin vəzifə üzrə seçimi 3. ştat vəzifələrinin yüklənməsinin planlaşdırılması 4. vəzifə instruksiyalarının formalaşması 5. ştat cədvəllərinin və ştat kartoçkalarının təşkili

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

454 əməyin qiymətləndirilməsi onun hansı meyarlara görə qiymətləndirilməsinə əsaslanır?

- ☐ keyfiyyətə
- ☐ intensivliyə
- ☒ artım perspektivlərinə
- ☐ məzmununa
- ☐ kəmiyyətə

455 Personalın iş qabiliyyətinin dəstəklənməsi metodlarına aid deyil:

- ☐ əməyin normalaşdırılmasına və onun məhsuldarlığının yüksəldilməsinə istiqamətlənmiş tədbirlər
- ☒ personalın işdən kənarlaşdırılması
- ☐ əməyin stimullaşdırılması
- ☐ kadr ehtiyatının formalaşdırılması
- ☐ attestasiya (əməyin və personalın qiymətləndirilməsi)

456 İşçilərin yığılması və yerləşdirilməsi. Personalın peşə artımı altsisteminin yerinə yetirdiyi vəzifə deyil:

- ☐ vəzifələr üzrə funksiyaların bölüşdürülməsi
- ☒ işçilərin həftəlik iş qrafikləri
- ☐ işdən azad edilmə səbəblərinin hesabatlarının hazır edilməsi
- ☐ yenidən attestasiya ilə bağlı işçilərin siyahısının daxil edilməsi
- ☐ işçilərin karyera artımının və kvalifikasiyasının yüksəldilməsi planlarının formalaşması

457 İş vahidinin (bir iş yerində bir işçi tərəfindən yerinə yetirilən işin) təsvirinə aid deyil:

- ☐ işçiyə qoyulmuş tələblərin təyini
- ☐ instruksiyaların hazırlanması
- ☐ məsuliyyət subyektinin təyinatı
- ☒ müəssisənin təşkilati strukturunun formalaşması
- ☐ çətinlik tutumunun hesablanması

458 əmrin formalaşma mərhələləri hansıdır? 1. layihənin hazırlanması və onun qeydiyyatı 2. verilənlər bazasının təşkili 3. düzgünlüyün yoxlanılması 4. məzuniyyət vaxtının təyini 5. əmrin imzalanmasından sonra onun qeydiyyatı

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

459 Korporativ verilənlər bazasına daxil olmaların və istifadəçilərin yerinə yetirdikləri funksiyaların məhdudlaşdırılmasına, sistem administratorunun yerinə yetirdiyi çoxsaylı əməliyyatların ixtisar edilməsinə xidmət edən altsistem necə adlanır?

- ☐ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☐ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı
- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması
- ☒ Müdiriyyət
- ☐ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi. Personalın peşə artımı

460 Kadrların dəyişilməsi və dəyişikliklərin aparılması üzrə ştat cədvəli jurnalının tutulması funksiyası aşağıdakı hansı altsistemə aiddir,

- ☐ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması
- ☐ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi
- ☐ Personalın peşə artımı
- ☒ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı

461 İşçilərin vəzifə üzrə seçimi funksiyası aşağıdakı hansı altsistemə aiddir,

- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması
- ☐ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☒ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı
- ☐ Personalın peşə artımı
- ☐ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi

462 Müəssisənin işçiləri haqqında verilənlərlə iş funksiyası aşağıdakı hansı altsistemə aiddir

- ☐ Ştat cədvəlinin planlaşdırılması
- ☒ İşçilər haqqında personal verilənlərinin yığılı
- ☐ Əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması
- ☐ Personalın peşə artımı
- ☐ İşçilərin yığılı və yerləşdirilməsi

463 İşçilər haqqında personal verilənlərin in yığılı altsistemi hansı funksiyanı yerinə yetirmir?

- ☒ ştat cədvəllərinin və ştat kartoçkalarının təşkili
- ☐ işçilərin vəzifə üzrə seçimi
- ☐ [yeni cavab]
- ☐ hesabatların, siyahıların və statistikanın formalaşması
- ☐ müəssisənin işçiləri haqqında verilənlərlə iş
- ☐ kadrların dəyişilməsi və dəyişikliklərin aparılması üzrə ştat cədvəli jurnalının tutulması

464 Hansı siyasətin məqsədi kadrların keyfiyyət tərkibinin və sayının saxlanması, yenilənməsi proseslərinin optimal nisbətinin təminidir?

- ☐ personalın inkişaf
- ☒ kadr
- ☐ informasiya
- ☐ maliyyə
- ☐ ştat

465 Müdiriyyət altsistemində verilənlər bazası serverinin uçot yazılarının yerləşməsi üzrə yerinə yetirilən əsas əməliyyatlara aid deyil:

- ☐ daxilolma parolunun dəyişdirilməsi
- ☐ yazıların təşkili
- ☒ hesabatların formalaşması
- ☐ yazıların ləğv edilməsi və dəyişdirilməsi
- ☐ seçilmiş verilənlər bazasına zəruri daxilolma hüququnun təyini

466 Personalla idarəetmənin müasir sistemlərinin xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- ☐ xarici və quraşdırılmış hesabat generatorundan istifadə
- ☒ analitik uçot göstəricilərinin böyük həcmdə istifadəsinin qeyri-mümkünlüyü
- ☐ istifadəçinin əməliyyatlarının qeydiyyat jurnallarının tutulması
- ☐ verilənlər bazasının sənədləşdirilməsi
- ☐ verilənlər bazasının vahid idarə olunması

467 əmək resurslarından istifadənin planlaşdırılması altsisteminin yerinə yetirdiyi funksiya deyil:

- ☐ zaman və işlənmə normalarının uçotunun daxil edilməsi
- ☐ təqvim ili üçün işçilərin yüklənməsinin planlaşdırılması
- ☐ iş vaxtı qrafiklərinin və iş yerlərinin yüklənməsinin təşkili
- ☒ işdən azad edilmə səbəblərinin hesabatlarının hazır edilməsi
- ☐ tarif stavkaları sistemlərinin daxil edilməsi

468 Personalın idarə olunması tətbiqi proqram paketinin yerinə yetirdiyi funksiyalara aid deyil:

- ☒ əməyin məzmununun qiymətləndirilməsi
- ☐ yeni işçilərin seçimi və yerdəyişmə
- ☐ personalın uçotu (işçilər haqqında şəxsi verilənlər).
- ☐ sənədlərin idarə olunması
- ☐ personallaşdırılmış təqaüd və vergi uçotu.

469 Korporativ təşkilatlarda personalla idarəetmənin informasiya sistemlərinin əsas quruluş prinsipi deyil:

- ☐ müştəri iş yerlərindən və server komponentlərindən ibarət komplekslərin qurulması
- ☐ "müştəri-server" arxitekturasında və informasiyanın paylanmış emalı texnologiyasında icra
- ☐ müəssisənin personalı haqqında hərtərəfli informasiyanı özündə saxlayan vahid standart verilənlər bazası
- ☐ həm bir istifadəçisi, həm də çox istifadəçisi olan verilənlər bazasından istifadə
- ☒ işçilərin əmək haqlarının hesablanması

470 Müəssisə daxilində personalla idarəetmə metodlarının istiqamətləri hansıdır? 1. kadr tərkibinin formalaşdırılması 2. əhalinin gəliri 3. əhalinin yaşayış səviyyəsi və sosial müdafiəsi 4. kadr tərkibinin iş qabiliyyətinin dəstəklənməsi

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

471 Kadr siyasətinin istiqamətlərinə aid deyil:

- ☐ əməyin stimullaşdırılması sistemlərinin səmərəli təmin olunması, vasitələrin paylanma prinsipləri
- ☐ kadr siyasətinin ümumi prinsiplərinin işlənməsi, onun məqsədlərinin təyini]
- ☐ əmək resurslarına tələbatın planlaşdırılması, strukturun, ştatın, təyinatın, ehtiyatın təşkili və yerləşdirilməsinin formulə edilməsi
- ☐ təşkilatın strategiyasının kadr siyasətinə uyğunluğunun təhlili
- ☒ bazar iqtisadiyyatı şərtləri daxilində təşkilatın idarə edilməsi ilə qərarların vaxtında qəbul edilməsi

472 İnformasiya strukturunun layihəsinin işlənməsində daxili və xarici mühitin parametrləri ilə əlaqədar hansı amillər nəzərə alınmalıdır? 1. təşkilatın fəaliyyət göstərdiyi infrastruktur 2. iş texnologiyası və birgə fəaliyyətin tipi 3. personalın və korporativ mədəniyyətin xüsusiyyətləri 4. mövcud prototiplər və özünü səmərəli göstərən analoji təşkilatların təşkilatı strukturları

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

473 Personalla idarəetmə sisteminin informasiya strukturunun layihəsinin işlənməsində hansı amil nəzərə alınmamalıdır? 1. təşkilatın fəaliyyət göstərdiyi infrastruktur 2. əsas istehsal əməliyyatlarının yerinə yetirilməsi 3. iş texnologiyası və birgə fəaliyyətin tipi 4. personalın və korporativ mədəniyyətin xüsusiyyətləri

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

474 Uğurlu kadr planlaşdırması hansı növ qiymətləndirmələri özündə saxlayan informasiyaya əsaslanır? 1. işçilərin sayı və kvalifikasiyası 2.lazımlı işçilərin necə cəlb edilməsi 3.izafi personaldan istifadənin necə optimallaşdırılması 4.daxili motivasiyaya və işçilərin bacarığına uyğun personaldan necə istifadə edilməsi 5.personalın inkişafı üçün şəraitin təmin olunması

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

475 Təhlil məsələlərinə aiddir:

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamalar
- ☒ Marketing tədbirlərinin və reklam şirkətlərinin səmərəliliyinin təhlili
- ☐ Keyfiyyətə, qaytarmaların emalına və reklamlara nəzarət
- ☐ Marketing şirkətlərinin, inkişaf layihələrinin planlaşdırılması, texniki hazırlıq və istehsalın planlaşdırılması

476 Müəssisənin maliyyə-təsərrüfat fəaliyyətinin əməli uçotunun avtomatlaşdırılması üçün tətbiqi proqramlara aid deyil,

- ☐ «АСПЕКТ»
- ☐ «БЕСТ»
- ☐ «РС—БАЛАНС»
- ☐ «ПАРУС»
- ☒ «ГАЛЛАКТИКА »

477 Avtomatlaşdırılmış proqram kompleksinin istiqamətləndiyi məsələlər kompleksinin həlli neçə kontur ilə təmin olunur?

- ☐ 5
☐ 3
☐ 2
☒ 4
☐ 6

478 Nəzarət məsələlərinə aiddir:

- ☐ Vergi uçotu
☒ Yüksək normativli ehtiyatlara, defisit mövqelərə nəzarət
☐ Əməyin və əmək haqqının uçotu
☐ Faktiki məsrəflərin uçotu
☐ Baş kitabın tutulması və balansın təşkili

479 Firmanın idarəetmə sxemində resurların tərkibinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☐ əmək
☐ maliyyə
☒ hüquqi
☐ texniki
☐ maddi

480 Firmanın idarə olunmasının funksional məsələlərinə aid deyil:

- ☒ Resenziya məsələləri
☐ Planlaşdırma məsələləri
☐ Mühasibat uçotu məsələləri və nəzarət məsələləri
☐ Təhlil məsələləri
☐ Müəssisənin əməli idarə olunması

481 Avtomatlaşdırılmış proqram kompleksinin istiqamətləndiyi məsələlər kompleksinin həlli konturlarına aid deyil:

- ☐ mühasibat uçotu konturu
☒ istehlakın idarəetmə konturu
☐ inzibati idarəetmə konturu
☐ əməli idarəetmə konturu
☐ istehsalın idarəetmə konturu

482 Təhlil məsələlərinə aid deyil:

- ☐ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamalar
☐ Marketing şirkətlərinin, inkişaf layihələrinin planlaşdırılması, texniki hazırlıq və istehsalın planlaşdırılması
☒ Bütün cavablar doğrudur
☐ Yüksək normativli ehtiyatlara, defisit mövqelərə nəzarət
☐ Keyfiyyətə, qaytarmaların emalına və reklamlara nəzarət

483 Nəzarət məsələlərinə aid deyil:

- ☐ Qarşılıqlı maliyyə öhdəçiliklərinə nəzarət
☐ Planların yerinə yetirilməsinə nəzarət
☐ Keyfiyyətə, qaytarmaların emalına və reklamlara nəzarət
☒ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamalar
☐ Yüksək normativli ehtiyatlara, defisit mövqelərə nəzarət

484 Yüksək normativli ehtiyatlara, defisit mövqelərə nəzarət

- ☒ Yüksək normativli ehtiyatlara, deficit mövqelərə nəzarət
- ☐ Əməyin və əmək haqqının uçotu
- ☐ Faktiki məsrəflərin uçotu
- ☐ Baş kitabın tutulması və balansın təşkili
- ☐ Vergi uçotu

485 Mühasibat uçotu məsələlərinə aiddir:

- ☐ Marketing şirkətlərinin, inkişaf layihələrinin planlaşdırılması, texniki hazırlıq və istehsalın planlaşdırılması
- ☐ Zəruri resursların və balansın qiymətləndirilməsi
- ☐ Maddi-texniki təchizatın idarə olunması
- ☒ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamalar
- ☐ Məhsulun maya dəyərinin – məhsul və xidmətlərin planlaşdırılması

486 Mühasibat uçotu məsələlərinə aid deyil:

- ☐ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamalar
- ☐ Baş kitabın tutulması və balansın təşkili
- ☐ Əsas vasitələrin uçotu və qeyri-maddi aktivlər
- ☐ Ümumi mühasibat və maliyyə hesabatı
- ☒ Zəruri resursların və balansın qiymətləndirilməsi

487 Planlaşdırma məsələlərinə aid deyil:

- ☐ Marketing şirkətlərinin, inkişaf layihələrinin planlaşdırılması, texniki hazırlıq və istehsalın planlaşdırılması
- ☐ Zəruri resursların və balansın qiymətləndirilməsi
- ☐ Təqvim-şəbəkə (təsərrüfat) planlaşdırması
- ☒ Planın yerinə yetirilməsinin və ehtiyatların istifadəsinin təhlili
- ☐ Məhsulun maya dəyərinin – məhsul və xidmətlərin planlaşdırılması

488 Planlaşdırma məsələlərinə aiddir:

- ☐ Beynəlxalq standartlarda mühasibat və maliyyə hesablamaları
- ☐ Kassa və maliyyə-hesablama əməliyyatları
- ☐ Baş kitabın tutulması və balansın təşkili
- ☒ Zəruri resursların və balansın qiymətləndirilməsi
- ☐ Kargüzarlığın idarə olunması

489 Müəssisənin əməli idarə olunmasına aiddir:

- ☐ Zəruri resursların və balansın qiymətləndirilməsi
- ☒ Maddi-texniki təchizatın idarə olunması
- ☐ Məhsulun maya dəyərinin – məhsul və xidmətlərin planlaşdırılması
- ☐ Marketing şirkətlərinin, inkişaf layihələrinin planlaşdırılması, texniki hazırlıq və istehsalın planlaşdırılması
- ☐ Kassa və maliyyə-hesablama əməliyyatları

490 Müəssisənin əməli idarə olunmasına aid deyil:

- ☐ Layihələrin idarə olunması
- ☐ Məhsulun satışının və realizasiyasının idarə olunması
- ☒ Məhsulun maya dəyərinin – məhsul və xidmətlərin planlaşdırılması
- ☐ Ehtiyatların – maddi dəyərlərin idarə olunması
- ☐ İstehlakçılar və tədarükçülər arasında hesablamaların və müqavilə öhdəçiliklərinin idarə olunması

491 Fərdi kompyuterlərin firmadaxili lokal hesablama şəbəkəsinə birləşdirilməsinin üstünlüklərinə aid deyil,

- ☐ hər bir işçi stansiyanın daxil ola biləcəyi xüsusi prosessor vasitəsilə mövcud resurslara müraciət olunur;
- ☐ Resursların paylanması şəbəkənin resurslarından qənaətlə istifadə etmək imkanı yaradır;

- ☐ verilənlərin paylanması informasiyaya ehtiyacı olan işçi yerlərdən verilənlər bazasının idarə olunması və ona daxilolmaların mümkünlüyünü təqdim edir;
- ☒ şəbəkə əməliyyat sisteminin installasiyası və müş-tərinin "müşəri-server" modelinə konfigurasiya;
- ☐ prosessorun resurslarının paylanması şəbəkəyə daxil olan digər sistemlərlə verilənlərin emalı üçün hesablama gü-cündən istifadə etməyə imkan verir;

492 Təşkilatın kompleks idarə olunmasının informasiya tex-nə-logiyasının proqram təminatı qismində iri firmalar üçün müşəri-server arxitekturasında reallaşan hansı proqram kompleks-lərindən istifadə olunur,

- ☐ «ПАРУС»
- ☒ «ГАЛЛАКТИКА »
- ☐ «АСПЕКТ»
- ☐ «БЕСТ»
- ☐ «РС—БАЛАНС»

493 Avtomatlaşdırılmış proqram kompleksinin istiqamətləndiyi məsələlər kompleksinin həlli konturlarına aiddir:

- ☒ bütün cavablar doğrudur
- ☐ istehsalın idarəetmə konturu
- ☐ əməli idarəetmə konturu
- ☐ inzibati idarəetmə konturu
- ☐ mühasibat uçotu konturu

494 Proqram komplekslərində reallaşan əsas prinsiplərdən biri olan integrasiya olunma dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ proqram kompleksinin müxtəlif istismar sxemlərini təmin edən güclü quraşdırılma mexanizminin olması
- ☒ firmanın müxtəlif xidmətləri vasitəsilə sənədlərin «birbaşa» keçirilməsi
- ☐ sistemin mərhələlər üzrə tətbiqinin mümkünlüyü, çevik manevr
- ☐ informasiyanın yığılmasını və qeydiyyatını nəzərdə tutan ənənəvi yanaşmadan fərqli olaraq müəssisənin idarəetmə məsələlərinin həlli
- ☐ firmada işləyən digər proqramlarla qarşılıqlı əlaqənin mümkünlüyü

495 İnzibati idarəetmə konturunun tərkib hissələrinə aid deyil,

- ☐ Marketingin idarə olunması
- ☒ Satışın idarə olunması
- ☐ Layihələrin idarə olunması
- ☐ Kadrların uçotu və idarə olunması
- ☐ Maliyyə və təsərrüfat fəaliyyətinin təhlili

496 Proqram komplekslərində reallaşan əsas prinsiplərdən biri olan açıqlıq dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ proqram kompleksinin müxtəlif istismar sxemlərini təmin edən güclü quraşdırılma mexanizminin olması
- ☐ firmanın müxtəlif xidmətləri vasitəsilə sənədlərin «birbaşa» keçirilməsi
- ☐ sistemin mərhələlər üzrə tətbiqinin mümkünlüyü, çevik manevr
- ☐ informasiyanın yığılmasını və qeydiyyatını nəzərdə tutan ənənəvi yanaşmadan fərqli olaraq müəssisənin idarəetmə məsələlərinin həlli
- ☒ firmada işləyən digər proqramlarla qarşılıqlı əlaqənin mümkünlüyü

497 Proqram komplekslərində reallaşan əsas prinsiplərdən biri olan modulluq dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ proqram kompleksinin müxtəlif istismar sxemlərini təmin edən güclü quraşdırılma mexanizminin olması
- ☐ firmanın müxtəlif xidmətləri vasitəsilə sənədlərin «birbaşa» keçirilməsi
- ☒ sistemin mərhələlər üzrə tətbiqinin mümkünlüyü, çevik manevr
- ☐ informasiyanın yığılmasını və qeydiyyatını nəzərdə tutan ənənəvi yanaşmadan fərqli olaraq müəssisənin idarəetmə məsələlərinin həlli
- ☐ firmada işləyən digər proqramlarla qarşılıqlı əlaqənin mümkünlüyü

498 Proqram komplekslərində reallaşan əsas prinsiplərdən biri olan intellektuallıq dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ proqram kompleksinin müxtəlif istismar sxemlərini təmin edən güclü quraşdırılma mexanizminin olması
- ☐ sistemin mərhələlər üzrə tətbiqinin mümkünlüyü, çevik manevr
- ☐ firmanın müxtəlif xidmətləri vasitəsilə sənədlərin «birbaşa» keçirilməsi
- ☒ informasiyanın yığılmasını və qeydiyyatını nəzərdə tutan ənənəvi yanaşmadan fərqli olaraq müəssisənin idarəetmə məsələlərinin həlli
- ☐ firmada işləyən digər proqramlarla qarşılıqlı əlaqənin mümkünlüyü

499 İşin yüksək məhsuldarlığı üçün şəbəkə əməliyyat sisteminə aşağıdakılardan hansı daxildir?

- ☒ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ Məlumatların ötürülməsinin inteqrasiya edilmiş funksiyaları
- ☐ İstifadəçi hüquqlarının idarə olunma vasitələri
- ☐ Şəbəkə əməliyyat sisteminin installyasiyası və müştərinin “müştəri-server” modelinə konfigurasiya
- ☐ “müştəri-server” rejimində işin mümkünlüyü

500 İşin yüksək məhsuldarlığı üçün şəbəkə əməliyyat sisteminə daxil olan instrumental vasitələrə aid deyil:

- ☐ “müştəri-server” rejimində işin mümkünlüyü
- ☒ yalnız bir protokoldan istifadə
- ☐ istifadəçi hüquqlarının idarə olunma vasitələri
- ☐ şəbəkə əməliyyat sisteminin installyasiyası və müştərinin “müştəri-server” modelinə konfigurasiya
- ☐ məlumatların ötürülməsinin inteqrasiya edilmiş funksiyaları

501 Fərdi kompyuterlərin firmadaxili lokal hesablama şəbəkəsinə birləşdirilməsinin hansı üstünlükləri var?

- ☒ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ Prosessorun resurslarının paylanması şəbəkəyə daxil olan digər sistemlərlə verilənlərin emalı üçün hesablama gücündən istifadə etməyə imkan verir
- ☐ Verilənlərin paylanması informasiyaya ehtiyacı olan işçi yerlərdən verilənlər bazasının idarə olunması və ona daxilolmaların mümkünlüyünü təqdim edir
- ☐ Resursların paylanması şəbəkənin resurslarından qənaətlə istifadə etmək imkanını yaradır
- ☐ Hər bir işçi stansiyanın daxil ola biləcəyi xüsusi prosessor vasitəsilə mövcud resurslara müraciət olunur

502 Verilənlər bazasının administratoru hansı vəzifəni yerinə yetirir?

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ daxil olan korrespondensiyanın qeydiyyatı, çıxış korrespondensiyanın qeydiyyatı və göndərilməsi, verilənlər bazasına sənədlərin daxil edilməsi, sənədlərin arxivə verilməsi
- ☒ informasiya sistemi istifadəçilərinin qeydiyyatı, ayrı-ayrı verilənlər bazasına daxilolma hüququnun təyini, sənədlərin arxivə verilməsi
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış, sərəncamların verilməsi və onların icrasına nəzarət
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış və onun redaktəsi, hesabatların tərtibi, xidməti məktubların hazırlanması, daxil olan korrespondensiyanın hazırlanması

503 Hər bir avtomatlaşdırılmış iş yerində sənəd dövriyyəsi sistemində katiblik üzərinə düşən vəzifələrə daxildir:

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☒ daxil olan korrespondensiyanın qeydiyyatı, çıxış korrespondensiyanın qeydiyyatı və göndərilməsi, verilənlər bazasına sənədlərin daxil edilməsi, sənədlərin arxivə verilməsi
- ☐ informasiya sistemi istifadəçilərinin qeydiyyatı, ayrı-ayrı verilənlər bazasına daxilolma hüququnun təyini, sənədlərin arxivə verilməsi.
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış və onun redaktəsi, hesabatların tərtibi, xidməti məktubların hazırlanması, daxil olan korrespondensiyanın hazırlanması
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış, sərəncamların verilməsi və onların icrasına nəzarət.

504 Hər bir avtomatlaşdırılmış iş yerində sənəd dövriyyəsi sistemində xidmətlərə və bölümlərə aid olan vəzifələr hansıdır?

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ informasiya sistemi istifadəçilərinin qeydiyyatı, ayrı-ayrı verilənlər bazasına daxilolma hüququnun təyini, sənədlərin arxivə verilməsi.
- ☐ daxil olan korrespondensiyanın qeydiyyatı, çıxış korrespondensiyanın qeydiyyatı və göndərilməsi, verilənlər bazasına sənədlərin daxil edilməsi, sənədlərin arxivə verilməsi
- ☒ verilənlər bazasında informasiyaya baxış və onun redaktəsi, hesabatların tərtibi, xidməti məktubların hazırlanması, daxil olan korrespondensiyanın hazırlanması
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış, sərəncamların verilməsi və onların icrasına nəzarət.

505 Hər bir avtomatlaşdırılmış iş yerində sənəd dövriyyəsi sistemində rəhbərliyin vəzifələrinə daxildir:

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ informasiya sistemi istifadəçilərinin qeydiyyatı, ayrı-ayrı verilənlər bazasına daxilolma hüququnun təyini, sənədlərin arxivə verilməsi.
- ☐ daxil olan korrespondensiyanın qeydiyyatı, çıxış korrespondensiyanın qeydiyyatı və göndərilməsi, verilənlər bazasına sənədlərin daxil edilməsi, sənədlərin arxivə verilməsi
- ☐ verilənlər bazasında informasiyaya baxış və onun redaktəsi, hesabatların tərtibi, xidməti məktubların hazırlanması, daxil olan korrespondensiyanın hazırlanması
- ☒ verilənlər bazasında informasiyaya baxış, sərəncamların verilməsi və onların icrasına nəzarət.

506 Firmanın idarə olunmasının yeni metodlarının tətbiq edilməsi hansı təşkilati məsələlərin həllindən sonra mümkündür?

- ☐ Sənəd dövriyyəsinin idarə olunması, personalla idarəetmə və mühasibat uçotu, təchizatın idarə olunması
- ☐ Sənəd dövriyyəsinin idarə olunması, personalla idarəetmə və mühasibat uçotu, təchizatın idarə olunması, satışın idarə olunması
- ☒ Sənəd dövriyyəsinin idarə olunması, personalla idarəetmə və mühasibat uçotu, təchizatın idarə olunması, satışın idarə olunması, maliyyənin idarə olunması
- ☐ Sənəd dövriyyəsinin idarə olunması, personalla idarəetmə və mühasibat uçotu
- ☐ Personalla idarəetmə və mühasibat uçotu, təchizatın idarə olunması, satışın idarə olunması, maliyyənin idarə olunması

507 Firma dedikdə ən ümumi adı düşülür.

- ☐ yalnız maliyyə fəaliyyətini həyata keçirən hüquqi şəxs
- ☐ yalnız maliyyə fəaliyyətini həyata keçirən təşkilatın
- ☐ yalnız maliyyə fəaliyyətini həyata keçirən təşkilatın və ya hüquqi şəxs
- ☒ iqtisadi, təsərrüfat, maliyyə fəaliyyətini həyata keçirən təşkilatın və ya hüquqi şəxs
- ☐ iqtisadi, maliyyə fəaliyyətini həyata keçirən təşkilatın

508 Proqram komplekslərində reallaşan əsas prinsiplərdən biri olan uyuşqanlıq dedikdə nə başa düşülür?

- ☒ proqram kompleksinin müxtəlif istismar sxemlərini təmin edən güclü quraşdırılma mexanizminin olması
- ☐ firmanın müxtəlif xidmətləri vasitəsilə sənədlərin «birbaşa» keçirilməsi
- ☐ sistemin mərhələlər üzrə tətbiqinin mümkünlüyü, çevik maneə
- ☐ informasiyanın yığılmasını və qeydiyyatını nəzərdə tutan ənənəvi yanaşmadan fərqli olaraq müəssisənin idarəetmə məsələlərinin həlli
- ☐ firmada işləyən digər proqramlarla qarşılıqlı əlaqənin mümkünlüyü

509 Kasatka proqramının əsas menyü xətkəsi punktuna aiddir:

- ☒ Bütün cavablar doğrudur.
- ☐ Администратор /Administrator
- ☐ “Окна/Пəncərələr”, Выход/Çıxış
- ☐ “Справочники /Arayışlar”, Справка/Arayış
- ☐ “SBI/SBI”

510 Kasatka kompleksində pəncərənin növlərinə aiddir:

- ☒ bütün cavablar doğrudur
- ☐ menecment kompleksi pəncərəsi

- ☐ marketing kompleksi pəncərəsi
- ☐ strateji planlaşdırma dövrü pəncərəsi
- ☐ sualların seçim pəncərəsi

511 Kasatka proqramında idarəetmənin Obyekt adlı üçüncü səviyyəsi -.....

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesi üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ “Kasatka” paketinin quraşdırıldığı təşkilatın rəhbəri üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ konkret layihənin marketing kompleksini işləyən məsul şəxslər üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☒ konkret obyektin işinə məsuliyyət daşıyan rəhbərin avtomatlaşdırılmış iş yerinin təmini üçün nəzərdə tutulmuşdur

512 Kasatka ilə iş idarəetmənin hansı səviyyələrini nəzərdə tutur?

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ Layihə, Obyekt
- ☒ Təşkilat, Layihə, Obyekt
- ☐ Təşkilat, Layihə
- ☐ Təşkilat, Obyekt

513 Layihənin resursu dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ layihənin ayrı-ayrı əməliyyatlara bölünməsi
- ☐ layihənin idarə olunması səviyyələrinin miqdarı
- ☐ layihənin və onun ayrı-ayrı mərhələlərinin sona çatmasının qiymətləndirilmə meyarı
- ☒ layihə üzrə işlərin yerinə yetirilməsi üçün lazım olan insanlar və avadanlıqlar

514 Layihənin idarə olunma sistemində vəzifə dedikdə nə başa düşülür?

- ☐ informasiya mübadiləsi sistemi və vasitələri
- ☒ layihənin həyata keçirilməsi üçün bütün fəaliyyət və hadisələr
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesi
- ☐ layihənin və onun ayrı-ayrı mərhələlərinin sona çatmasının qiymətləndirilmə meyarı
- ☐ layihənin idarə olunması səviyyələrinin miqdarı

515 Layihənin idarə olunmasında əsas amillər hansılardır?

- ☐ zaman, pul və keyfiyyət
- ☐ resurs, pul və keyfiyyət
- ☒ zaman, resurs, pul və keyfiyyət
- ☐ zaman, resurs və pul
- ☐ zaman, resurs və keyfiyyət

516 Təqvim planlaşdırılması

- ☐ Bütün cavablar doğrudur.
- ☒ mərhələsində hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafiki qurulur
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesidir
- ☐ layihənin ayrı-ayrı əməliyyatlara bölünməsinə həyata keçirir
- ☐ global məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir.

517 Struktur planlaşdırma....

- ☐ Bütün cavablar doğrudur.
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesidir.

- ☐ hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafikini qurur.
- ☒ layihənin ayrı-ayrı əməliyyatlara bölünməsinə həyata keçirir.
- ☐ qlobal məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir.

518 Layihə nədir?

- ☐ konkret qısamüddətli strategiyalardır
- ☒ məhdud maddi resurslar şəraitində əvvəlcədən müəyyən olunmuş məqsədin əldə olunması üçün həyata keçirilən tədbirlər toplusudur
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbulətmədir
- ☐ qlobal məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir
- ☐ hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafikidir.

519 Qaydalar

- ☐ qlobal məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir
- ☒ konkret situasiyalarda nə etmək lazım olduğunu dəqiq göstərir
- ☐ konkret qısamüddətli strategiyalardır
- ☐ konkret situasiyalarda həyata keçiriləcək əməliyyatlara təlimat verir
- ☐ qərar qəbulu və fəaliyyət üçün ümumi istiqamətləri əks etdirir

520 Prosedura

- ☐ qlobal məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir
- ☐ konkret qısamüddətli strategiyalardır.
- ☐ konkret situasiyalarda nə etmək lazım olduğunu dəqiq göstərir.
- ☒ konkret situasiyalarda həyata keçiriləcək əməliyyatlara təlimat verir.
- ☐ qərar qəbulu və fəaliyyət üçün ümumi istiqamətləri əks etdirir.

521 Məqsədlər necə olmalıdır?

- ☐ Heç biri doğru deyil.
- ☐ konkret və ölçülə bilən, əldə oluna bilən və bir-birini dəstəkləyən
- ☐ uzunmüddətli və ya qısamüddətli, əldə oluna bilən və bir-birini dəstəkləyən
- ☐ konkret və ölçülə bilən, zamana görə istiqamətlənmiş, uzunmüddətli və ya qısamüddətli
- ☒ konkret və ölçülə bilən, zamana görə istiqamətlənmiş, uzunmüddətli və ya qısamüddətli, əldə oluna bilən və bir-birini dəstəkləyən

522 Strateji planlaşdırmanın əsas komponentləri aşağıdakılardan hansılardır?

- ☐ qərarın qəbulu üçün göstərişlər, planlaşdırma prosesinin əsas mərhələləri
- ☐ Hec biri
- ☐ məqsədlər, qərarın qəbulu üçün göstərişlər
- ☐ məqsədlər, planlaşdırma prosesinin əsas mərhələləri
- ☒ məqsədlər, qərarın qəbulu üçün göstərişlər, planlaşdırma prosesinin əsas mərhələləri

523 İstifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir. Bu ifadə proqramın əsas menyusu xətkəşinin hansı punktuna aiddir,

- ☒ “Окна/Рəncərələr”
- ☐ “Справочники /Arayışlar”
- ☐ Справка/Arayış
- ☐ “SBİ/SBİ”
- ☐ Администратор /Administrator

524 Kasatka kompleksində Xəbərdaredici idarəetmə düyməsi nə üçün təyin olunmuşdur?

- ☐ sona çatmış fəaliyyətlərlə bağlı problemlərin həlli üçün
- ☒ planlaşdırılan strategiya və fəaliyyətlərin işlənməsi üçün

- ☐ şirkət və əlaqə üsulları haqqında informasiyanın əks etdirilməsi üçün
- ☐ keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanın əks etdirilməsi üçün
- ☐ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunması üçün

525 Kasatka kompleksinin Выход/Çıxış punktu

- ☐ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunmasına xidmət edir
- ☐ şirkət, əlaqə üsulları və keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanı əks etdirir
- ☒ işin sonunda proqramdan çıxış üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ istifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir
- ☐ işdən əvvəl və ya yeni layihənin işlənilməsindən əvvəl “Kasatka” kompleksinin iş mühitinin qurulması üçün verilənlər bazasına daxil edilməli əsas məlumatları əks etdirir

526 Kasatka kompleksinin Справка/Arayış punktu...

- ☐ işdən əvvəl və ya yeni layihənin işlənilməsindən əvvəl “Kasatka” kompleksinin iş mühitinin qurulması üçün verilənlər bazasına daxil edilməli əsas məlumatları əks etdirir
- ☒ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunmasına xidmət edir
- ☐ işin sonunda proqramdan çıxış üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ istifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir
- ☐ şirkət, əlaqə üsulları və keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanı əks etdirir

527 Kasatka kompleksinin SBİ/SBİ punktu...

- ☐ işin sonunda proqramdan çıxış üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ istifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir.
- ☐ işdən əvvəl və ya yeni layihənin işlənilməsindən əvvəl “Kasatka” kompleksinin iş mühitinin qurulması üçün verilənlər bazasına daxil edilməli əsas məlumatları əks etdirir.
- ☐ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunmasına xidmət edir.
- ☒ şirkət, əlaqə üsulları və keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanı əks etdirir.

528 Kasatka kompleksinin Окна/Pəncərələr punktu...[Yeni sual]

- ☐ işin sonunda proqramdan çıxış üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunmasına xidmət edir.
- ☒ istifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir.
- ☐ işdən əvvəl və ya yeni layihənin işlənilməsindən əvvəl “Kasatka” kompleksinin iş mühitinin qurulması üçün verilənlər bazasına daxil edilməli əsas məlumatları əks etdirir.
- ☐ şirkət, əlaqə üsulları və keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanı əks etdirir.

529 Təşkilatın ixtiyarında olan strateji alternativlər hansılardır?

- ☐ məhdud artım və artım
- ☒ məhdud artım, artım, bu variantların ixtisarı və qarşılıqlı uyğunluğu
- ☐ məhdud artım, artım, bu variantların ixtisarı
- ☐ məhdud artım, artım, bu variantların qarşılıqlı uyğunluğu
- ☐ artım, bu variantların ixtisarı və qarşılıqlı uyğunluğu

530 Taktika

- ☒ konkret qısamüddətli strategiyalardır
- ☐ qərar qəbulu və fəaliyyət üçün ümumi istiqamətləri əks etdirir
- ☐ konkret situasiyalarda həyata keçiriləcək əməliyyatlara təlimat verir
- ☐ konkret situasiyalarda nə etmək lazım olduğunu dəqiq göstərir
- ☐ qlobal məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmə

531 Siyasət

- ☐ konkret situasiyalarda nə etmək lazım olduğunu dəqiq göstərir
- ☒ qərar qəbulu və fəaliyyət üçün ümumi istiqamətləri əks etdirir

- ☐ konkret qısamüddətli strategiyalardır
- ☐ konkret situasiyalarda həyata keçiriləcək əməliyyatlara təlimat verir
- ☐ global məqsədlərin işlənilmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir

532 MS Project - də layihənin idarə olunmasına qoyulan əsas tələblər hansıdır?

- ☐ hesabatın istifadə olunan metodları
- ☐ layihənin və onun ayrı-ayrı mərhələlərinin sona çatmasının qiymətləndirilmə meyarı
- ☒ Bütün cavablar doğrudur
- ☐ layihənin idarə olunması səviyyələrinin miqdarı
- ☐ informasiya mübadiləsi sistemi və vasitələri

533 Kasatka kompleksindən istifadə prosesinin əsas məqsədi nədir?

- ☐ bütün cavablar doğrudur .
- ☒ idarəedici işçilər heyəti üçün maksimal dost istifadəçi interfeysinin yaradılmasıdır.
- ☐ layihənin və onun ayrı-ayrı mərhələlərinin sona çatmasının qiymətləndirilmə meyarının yaradılmasıdır.
- ☐ layihənin həyata keçirilməsi üçün bütün fəaliyyət və hadisələr interfeysinin yaradılmasıdır.
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesidir.

534 Kasatka proqramında idarəetmənin Təşkilat adlı yüksək səviyyəsi

- ☐ Bütün cavablar doğrudur.
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesi üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ konkret layihənin marketinq kompleksini işləyən məsul şəxslər üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ konkret obyektin işinə məsuliyyət daşıyan rəhbərin avtomatlaşdırılmış iş yerinin təmini üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☒ proqram paketinin quraşdırıldığı təşkilatın rəhbəri üçün nəzərdə tutulmuşdur.

535 Kasatka proqramında idarəetmənin Layihə adlı ikinci səviyyəsi -...

- ☐ Bütün cavablar doğrudur.
- ☒ konkret layihənin marketinq kompleksini işləyən məsul şəxslər üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ konkret obyektin işinə məsuliyyət daşıyan rəhbərin avtomatlaşdırılmış iş yerinin təmini üçün nəzərdə tutulmuşdur
- ☐ paketin quraşdırıldığı təşkilatın rəhbəri üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbul etmə prosesi üçün nəzərdə tutulmuşdur

536 Kasatka kompleksinin Справочники /Araşlar punktu...

- ☐ işin sonunda proqramdan çıxış üçün nəzərdə tutulmuşdur.
- ☐ istifadəçinin rəhbərliyin idarəetmə səviyyələri arasında cəld yerdəyişməsinə təmin edir
- ☒ işdən əvvəl və ya yeni layihənin işlənilməsindən əvvəl "Kasatka" kompleksinin iş mühitinin qurulması üçün verilənlər bazasına daxil edilməli əsas məlumatları əks etdirir
- ☐ şirkət, əlaqə üsulları və keçirilən müsabiqənin şərtləri haqqında informasiyanı əks etdirir
- ☐ proqram haqqında arayış informasiyasının əldə olunmasına xidmət edir.

537 Alətlər pəncərəsinin İşlənilmə nişanına aşağıdakı ifadələrdən hansı uyğundur,

- ☐ təşkilatın böyüməsinə və genişlənməsinə baxmayaraq kom–munikasiyanın keyfiyyətinə yüksək tələblər
- ☐ məsələlərin qoyuluşu və təşkilatın aşağı səviyyəli və yaxud digər bölmələri tərəfindən yerinə yetirilməsinə nəzarət
- ☐ təşəbbüsverici, irəli aparıcı və nəzarətdəici sənəd–lə–rin: əmrlər, sərəncamlar, məsələnin konkret addımının yerinə yetirilməsi ilə əlaqəli qayda və normalar
- ☐ idarəetmədə və nəzarətdə itkilər olmadan asanlıqla genişlənmə imkanına malik olması
- ☒ konkret problem və ya məsələnin işlənilməsi üçün alətlər

538 Alətlər pəncərəsinin Direktiv sənədlər nişanına aşağıdakı ifadələrdən hansı uyğundur,

- ☐ təşkilatın böyüməsinə və genişlənməsinə baxmayaraq kom–munikasiyanın keyfiyyətinə yüksək tələblər

- ☐ idarəetmədə və nəzarətdə itkilər olmadan asanlıqla genişlənmə imkanına malik olması
- ☐ konkret problem və ya məsələnin işlənməsi üçün alətlər
- ☒ təşəbbüsverici, irəli aparan və nəzarətedici səməd-lə-rin: əmrlər, sərəncamlar, məsələnin konkret addımının yerinə yetirilməsi ilə əlaqəli qayda və normalar
- ☐ məsələlərin qoyuluşu və təşkilatın aşağı səviyyəli və yaxud digər bölmələri tərəfindən yerinə yetirilməsinə nəzarət

539 Alətlər pəncərəsinin Məsələlərin qoyuluşu və nəzarət nişanına aşağıdakı ifadələrdən hansı uyğundur,

- ☐ təşəbbüsverici, irəli aparan və nəzarətedici səməd-lə-rin: əmrlər, sərəncamlar, məsələnin konkret addımının yerinə yetirilməsi ilə əlaqəli qayda və normalar
- ☐ konkret problem və ya məsələnin işlənməsi üçün alətlər
- ☐ təşkilatın böyüməsinə və genişlənməsinə baxmayaraq kommunikasiyanın keyfiyyətinə yüksək tələblər
- ☐ idarəetmədə və nəzarətdə itkilər olmadan asanlıqla genişlənmə imkanına malik olması
- ☒ məsələlərin qoyuluşu və təşkilatın aşağı səviyyəli və yaxud digər bölmələri tərəfindən yerinə yetirilməsinə nəzarət

540 İstifadəçilərin parolla-rı-nın dəyişilməsi, verilənlərə daxilolma yollarının dəyişdiril-mə-si, tezliyinin artırılması üçün proqram verilənlərinin yoxlanılmasının həyata keçirilməsi, arxiv surətlərinin yaradılması və kompüter kəsilmələrinə həssas olan bəzi verilənlərin bərpası üçün nəzərdə tutulmuşdur. Bu ifadə proqramın əsas menyü xətkəşinin hansı punktuna aiddir,

- ☐ “SBI/SBI”
- ☐ “Окна/Пəncərələr”
- ☐ “Справочники /Arayışlar”
- ☒ Администратор /Administrator
- ☐ Справка/Arayış

541 Qant diaqramından nə üçün istifadə olunur?

- ☐ layihənin ayrı-ayrı əməliyyatlara bölünməsinə həyata keçirmək üçün
- ☐ təşkilatın məqsədlərinin seçimi və onların əldə olunması üçün
- ☐ hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafikini qurulması üçün.
- ☐ qlobal məqsədlərin təyini üçün
- ☒ hər hansı layihə üzrə işlərin qrafiki və planın şəkilli təsviri üçün

542 Strateji idarəetmə dedikdə nə nəzərdə tutulur?

- ☐ layihənin həyata keçirilməsinin gedişi haqqında uçot informasiyasının formalaşdırılması
- ☐ hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafiki
- ☒ qlobal məqsədlərin işlənmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmə
- ☐ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbulətmə
- ☐ məhdud maddi resurslar şəraitində əvvəlcədən müəyyən olunmuş məqsədin əldə olunması üçün həyata keçirilən tədbirlər toplusu

543 Strateji planlaşdırma nədir?

- ☒ təşkilat üçün məqsədlərin seçilməsi və onların əldə olunması üçün nə etmək lazım olduğu haqqında qərar qəbulətmə prosesidir
- ☐ məqsədlərin işlənmə və inkişaf istiqamətlərinə yönəlmiş idarəetmədir
- ☐ hər bir əməliyyatın başlanğıcını və sonunu müəyyən edən təqvim qrafikidir.
- ☐ layihənin həyata keçirilməsinin gedişi haqqında uçot informasiyasının formalaşdırılmasıdır
- ☐ məhdud maddi resurslar şəraitində əvvəlcədən müəyyən olunmuş məqsədin əldə olunması üçün həyata keçirilən tədbirlər toplusudur

544 Aqreqatlaşdırılmış göstəricilər hasil edən sistemlər (OLAP sistemlər)in əsas vəzifəsi nədən ibarətdir?

- ☐ verilənləri biliklərə çevirmək
- ☒ verilənlərin ümumiləşdirilməsi, aqreqatlaşdırılması, hiperkub şəklində təsviri
- ☐ informasiya axtarışdır
- ☐ verilənlərin emalı sistemlərində üstqrum kimi və ya verilənlər anbarı kimi istifadə olunması

- ☐ verilənlərin dərin analizi nəticəsində qanunauyğunluqların üzə çıxarılması

545 Detallaşdırılmış verilənlər hasil edən sistemlər (OLTP-sistemlər)in tipik nümayəndəsi:

- ☐ DATA MINING,OLAP sistemləri
☒ informasiya-axtarış sistemləri (İAS) və verilənlər bazalarının idarəetmə sistemləri (VBİS)
☐ informasiya-axtarış sistemləri (İAS)
☐ verilənlər bazalarının idarəetmə sistemləri (VBİS)
☐ DATA MINING sistemləri

546 Qanuna uyğunluqlar hasil edən sistemlər (DATA MINING sistemləri)inin vəzifəsi nədir?

- ☐ verilənlərin ümumiləşdirilməsi, aqreqatlaşdırılması, hiperkub şəklində təsviri
☒ verilənlərin dərin analizi nəticəsində qanunauyğunluqları üzə çıxarılması
☐ düzgün variant yoxdur
☐ verilənlərin emalı sistemlərində üstqrum kimi və ya verilənlər anbarı kimi istifadə olunması
☐ informasiya axtarışdır

547 Detallaşdırılmış verilənlər hasil edən sistemlər (OLTP-sistemlər)in əsas funksiyası nədir?

- ☐ verilənlərin ümumiləşdirilməsidir
☒ informasiya axtarışdır
☐ verilənlərin çoxölçülü analizi
☐ verilənlərin hiperkub şəklində təsviri
☐ verilənlərin aqreqatlaşdırılması

548 Toplanan verilənlər əsasında qərar qəbuletmənin təminatı neçə texnologiya və uyğun olaraq neçə cür sistemlə yerinə yetirilə bilər?

- ☐ 7
☐ 5
☒ 3
☐ 2
☐ 4

549 Hansı sistemlər bəzən dinamik sistemlər də adlandırılır?

- ☐ kommunikasiya tipli sistemlər
☐ EİS və DSS tipli sistemlər
☐ EİS tipli sistemlər
☒ DSS tipli sistemlər
☐ ümumi təyinatlı sistemlər

550 İntellektual informasiya axtarış sistemini reallaşdırmaq üçün hansı proqramlaşdırma sistemindən istifadə olunur?

- ☐ Basic
☐ Turbo
☐ Paskal
☒ Turbo – Prolog
☐ Prolog

551 INTERNIST-I sisteminin prototipi neçənci ildə hazırlanıb?

- ☒ 1974
☐ 1978
☐ 1973
☐ 1976
☐ 1975

552 Prosedur biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

553 Obrazı tanıma sistemlərinə aiddir:

- ☐ COMET
- ☐ INTERNIST
- ☒ DENDRAL
- ☐ PLANT
- ☐ COMPASS

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

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

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

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

556 Süni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin üçüncü qrupuna aiddir:

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

557 Süni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin üçüncü qrupuna aiddir:

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

558 Süni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin ikinci qrupuna aiddir:

- ☐ şəbəkələr insanın məlumat sürətlərinin eksotik virtual şəxsiyyətlərin yaradılmasına yönəldilən və global internet şəbəkəsində istifadə edilən neyroquruluşlu sistemlərdir
- ☐ şəbəkələr intellektual fəaliyyətin neyrofizioloji və psixoloji mexanizmləri, daha geniş planda isə insanın ağıllı davranışı haqqında göstəriciləri özündə əks etdirir
- ☐ Heç biri

- ☐ Xobfild şəbəkəsi nitqin analizi və sintezi, bir dildən başqasına tərcümə və proqnozlaşdırma üçün istifadə olunur
- ☒ şəbəkələr mürəkkəb olmayan obyektlərin idarə edilməsi sistemləri kimi istifadə olunur. Bu idarəçilik son dövrlərdə virtual əlaqələndirici rolunu yerinə yetirən intellektual agent kimi populyardır

559 Suni intellekt sahəsində neyroquruluş şəbəkələrinin birinci qrupuna aiddir:

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

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

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

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

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

562 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan INTERNIST və CASNET ekspert sisteminə aiddir:

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

563 Süni neyron şəbəkələrin yerinə yetirdiyi funksiyalara aid olmayanı seçin.

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

564 Konstruktiv biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

565 Faktoqrafik biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

- ☐ məsələnin həlli zamanı insanın əsaslandığı biliklər
- ☐ müxtəlif məsələlərin həlli üçün metod, alqoritm və proqram vasitələrindən təşkil olunmuş
- ☒ müxtəlif obyektlərin hissələrinin quruluşu və qarşılıqlı əlaqəsi haqqında biliklər

- ☐ anlayışlar dəsti və onların qarşılıqlı əlaqəsi kimi interpretasiya edilən
- ☒ obyekt və hadisəsələrin, onların elementlərinin kəmiyyət və keyfiyyət xarakteristikalarını ifadə edən

566 Approksimasiya nədir?

- ☐ identifikasiya
- ☐ qiymətləndirmə
- ☐ obrazların təsnifat və müəyyən edilməsi
- ☐ proqnozlaşdırma
- ☒ yaxınlaşma

567 M. Stefik tərəfindən təqdim olunan DENDRAL ekspert sisteminə aiddir:

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

568 İnsan psixologiyasında məsələlərin həllində hansı modelə üstünlük verilir?

- ☐ neyrobionik
- ☐ fərziyyə
- ☐ labirint
- ☐ təlim
- ☒ assosiativ

569 Biliklərin strukturluluq xüsusiyyəti nə deməkdir?

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

570 Biliklərin xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- ☒ qeyri-asılılıq
- ☐ daxili strukturluluq
- ☐ fəallıq
- ☐ asılılıq
- ☐ strukturluluq

571 Biliklərin fəallıq xüsusiyyətinə aiddir:

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

572 Biliklərin asılılıq xüsusiyyəti nə deməkdir?

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

- ☐ biliklərin əks olunma formasının yaranması

573 Süni intellekt üzrə araşdırmalar hansı istiqamətlər üzrə aparılmışdır?

- ☐ sosial, pragmatik
☐ sadə, mürəkkəb
☐ statik, dinamik
☒ bionik, pragmatik
☐ bioloji, sosial

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

- ☐ linqvistikanın
☒ süni intellektin
☐ psixologiyasının
☐ biologiyasının
☐ parapsixologiyasının

575 Ekspert sistemlərinin hazırlanmasına qoyulan tələblər hansıdır? 1. axtarış sahəsi böyük olmamalıdır 2. istifadəçi tərəfindən təqdim olunan verilənlər həqiqi və zamana görə dəyişkən olmalıdır 3. predmet oblastının bilikləri həqiqi olmalıdır 4. predmet oblastının bilikləri ziddiyyətli və ya səhifəli olmalıdır

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

576 Biliklərin hansı təqdim olunma modeli semantik şəbəkələr adlanır?

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

577 Hansı sistemlərə məhsuldar sistemlər deyilir?

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

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

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

579 Süni intellekt nədir?

- ☐ proqramlaşdırma sistemi

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

580 Anlayışlı biliklər dedikdə hansı biliklər nəzərdə tutulur?

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

581 Data Maning metodlarının izahına imkan verən neçə növ standart qanunauyğunluqları fərqləndirirlər,

- ☐ 2
- ☐ 4
- ☒ 5
- ☐ 3
- ☐ 6

582 Sövdələşmələr üzrə verilənlər minimum aşağıdakı informasiyalardan ibarət olmalıdır,

- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ sövdələşmə kodu
- ☐ sövdələşmə vaxtı və tarixi
- ☐ məhsulun kodu
- ☐ məhsulun sayı

583 Pərakəndə satış şəbəkələri neçə cür kanallarla fərqlənilir,

- ☐ 6
- ☐ 5
- ☒ 3
- ☐ 2
- ☐ 4

584 Data mining texnologiyasının bank işlərində tətbiq edildiyi sahələrə aid deyil,

- ☐ Kredit risklərinin təhlili
- ☐ Kredit kartları ilə saxtakarlıqların aşkar edilməsi
- ☐ İstifadəçilərin segmentləşdirilməsi
- ☐ Müştərilərin tələblərinin qiymətləndirilməsi
- ☒ Müştərilərin cəlb edilməsi

585 Data mining texnologiyasının bank işlərində tətbiq edildiyi sahələrə aiddir,

- ☒ variantların hamısı
- ☐ Kredit kartları ilə saxtakarlıqların aşkar edilməsi
- ☐ İstifadəçilərin segmentləşdirilməsi
- ☐ Müştərilərin tələblərinin qiymətləndirilməsi
- ☐ Kredit risklərinin təhlili

586 Data Maning metodlarının izahına imkan verən standart qanunauyğunluqlara aid deyil,

- ☐ Klasterizasiya
- ☐ Ardıcılıq
- ☐ Assosiasiya
- ☒ Genetik alqoritmlər

☐ Təsnifləşdirmə

587 Data Mining metodlarının izahına imkan verən standart qanunauyğunluqlara aiddir,

- ☐ Təsnifləşdirmə
☐ Ardıcılıq
☒) variantların hamısı
☐ Assosasiya
☐ Klasterizasiya

588 Məhsul istehsalının nomenklaturası şərti olaraq neçə qrupa ayrılır

- ☐ 5
☐ 3
☒ 2
☐ 4
☐ 6

589 Ticarətdə seqmentləşdirmənin neçə əsas tipini fərqləndirmək lazımdır,

- ☐ 5
☐ 6
☒ 3
☐ 2
☐ 4

590 Data mining də modellərin qiymətləndirilməsinin neçə tipi var,

- ☐ 5
☐ 3
☒ 2
☐ 4
☐ 6

591 Müqayisə yolu ilə çıxarış necə adlanır,

- ☐ classification matrices
☐ lift charts
☒ memory-based reasoning
☐ trianquliyasiya
☐ ETL

592 Daha yaxşı data mining modelini yaradılması necə adlanır,

- ☐ classification matrices
☐ ETL
☐ lift charts
☐ memory-based reasoning
☒ trianquliyasiya

593 Data mining modeli neçə əsas tapşırıq əsasında qurulur

- ☐ 6
☐ 4
☐ 2
☒ 3
☐ 5

594 Data mining modelinin əsas tapşırıqlarına aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ son modelin qiymətləndirilməsi
- ☐ alternativ modellərin hazırlanması
- ☐ verilənlərin hazırlanması
- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ alternativ modellərin dəqiqliyinin müqayisəsi

595 Data mining modelinin öyrədici seçim təyinatına aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ Alternativ modellərin hazırlanması və onların dəqiqliyinin müqayisəsi olunur.
- ☐ Öyrədici seçimlərə qoşulmayan verilənləri çox vaxt onları gizli verilənlərdə adlandırırlar, modelin effektiv və dəqiq olduğunu yoxlamaq üçün tətbiq olunur.
- ☐ Modelin öyrədici seçimlərdən asılı olmayaraq geniş tətbiq sahəsinə malik olmadığına əmin olmaq üçün tətbiq olunur, yalnız xüsusi hallarda tətbiq olunur.
- ☒ Çıxış modellərinin hazırlanması üçün giriş verilənləri alqoritmi kimi istifadə olunur.
- ☐ Verilənlər toplusunun hazırlanmasından sonra modellərin qurulması prosesi başlayır.

596 Data mining modelinin qiymətləndirici seçim təyinatına aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ Alternativ modellərin hazırlanması və onların dəqiqliyinin müqayisəsi olunur.
- ☐ Öyrədici seçimlərə qoşulmayan verilənləri çox vaxt onları gizli verilənlərdə adlandırırlar, modelin effektiv və dəqiq olduğunu yoxlamaq üçün tətbiq olunur.
- ☒ Modelin öyrədici seçimlərdən asılı olmayaraq geniş tətbiq sahəsinə malik olmadığına əmin olmaq üçün tətbiq olunur, yalnız xüsusi hallarda tətbiq olunur.
- ☐ Çıxış modellərinin hazırlanması üçün giriş verilənləri alqoritmi kimi istifadə olunur.
- ☐ Verilənlər toplusunun hazırlanmasından sonra modellərin qurulması prosesi başlayır.

597 Data mining modelinin test edici seçim təyinatına aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ Alternativ modellərin hazırlanması və onların dəqiqliyinin müqayisəsi olunur.
- ☒ Öyrədici seçimlərə qoşulmayan verilənləri çox vaxt onları gizli verilənlərdə adlandırırlar, modelin effektiv və dəqiq olduğunu yoxlamaq üçün tətbiq olunur.
- ☐ Modelin öyrədici seçimlərdən asılı olmayaraq geniş tətbiq sahəsinə malik olmadığına əmin olmaq üçün tətbiq olunur, yalnız xüsusi hallarda tətbiq olunur.
- ☐ Çıxış modellərinin hazırlanması üçün giriş verilənləri alqoritmi kimi istifadə olunur.
- ☐ Verilənlər toplusunun hazırlanmasından sonra modellərin qurulması prosesi başlayır.

598 Data mining modeli üçün elektron cədvəllərin parametrlərinə aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ öyrədici və test edici seçimlər
- ☐ versiyası və yaranma tarixi
- ☐ modelin adı
- ☐ alqoritmlər

599 Data mining modeli üçün elektron cədvəllərin parametrlərinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☐ alqoritmlər
- ☐ nəticələr
- ☐ proqnozlaşdırılan və giriş dəyişənlər
- ☐ parametrlərin köklənməsi
- ☒ verilənlərin hazırlanması

600 Data miningin proqnozlaşdırma məsələsinin elementi aşağıdakılardan hansıdır,

- ☐ verilənlər bazasında biliklərin aşkarlanması
- ☐ nəticələrin integrasiyası
- ☐ klasterizasiya
- ☒ reqressiya məsələsi
- ☐ verilənlər bazasında biliklərin aşkarlanması

601 Data miningin bazarın seqmentləşdirilməsi məsələsinin elementi aşağıdakılardan hansıdır,

- ☐ nəticələrin inteqrasiyası
- ☐ idarəetmə riski
- ☒ klasterizasiya
- ☐ reqressiya məsələsi
- ☐ nəticələrin inteqrasiyası

602bir neçə qrup verilənlərin aşkar edilməsi məqsədilə aparılan təhlil proseslərini nəzərdə tutur. Cümləni tamamlayın.

- ☒ Seqmentləşmə
- ☐ Data Mining
- ☐ Klasterizasiya
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası

603 Müəyyən qruplar üzrə satışın proqnozlaşdırılması üçün aparılır. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☒ Məhsulların seqmentləşdirilməsi
- ☐ Müştərilərin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☐ Klasterizasiya
- ☐ Ticarət şöbələri şəbəkələrinin seqmentləşdirilməsi

604 Demoqrafik göstəricilər və alıcılıq davranışlarını hansı alqoritmlər müəyyən etməyə imkan verir,

- ☐ Məhsulların seqmentləşdirilməsi
- ☐ Müştərilərin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ Klasterizasiya
- ☐ Ticarət şöbələri şəbəkələrinin seqmentləşdirilməsi

605 Hər bir məhsul qrupu oxşar tələbat xüsusiyyəti və funksional xarakterə malikdir, məhsulların modellərinin sırası tez-tez yenilənir. Bu ifadə məhsul istehsalı nomenklaturasının hansı tipinə aiddir,

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

606 Hər bir məhsul öz qrupunda unikal, spesifik xüsusiyyətlərə malik olur və buların yeniləndirilməsi nadir hallarda aparılır. Bu ifadə məhsul istehsalı nomenklaturasının hansı tipinə aiddir,

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

607 Maliyyə bazarlarının texniki təhlilini göstərin:

- ☐ Candle Stick Forecaster (IPTC,USA)
- ☐ MeqaStock (Equis international, USA)
- ☐ Wall Street Money (Market Arts,USA)
- ☒ variantların hamısı
- ☐ SuperCharts (Omega Research, USA)

608 Geniş yayılmış statistik paketlər :

- ☒ variantların hamısı
- ☐ SPSS (SPSS,USA)
- ☐ STATGRAPİCS
- ☐ STATISTIKA
- ☐ SAS (SAS İnstitute, USA)

609 Geniş yayılmış statistik paketlərə aid deyil,

- ☐ STATGRAPİCS
- ☐ SPSS (SPSS,USA)
- ☐ SAS (SAS İnstitute, USA)
- ☒ MeqaStock (Equis international, USA)
- ☐ STATISTIKA

610 Həllər ağacı (Decision trees) sistemlərinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☒ MeqaStock (Equis international, USA)
- ☐ A. See 5/C 5.0 (Rule Quest, Avtraliya)
- ☐ E. IDIS (Information Discovery,ABŞ)
- ☐ D. SPİNA (University of Lyon, Fransa)
- ☐ C. Clementine (İnteqral Solutions, B.Britaniya)

611 - daha çox optimal həllə uyğun xromosomları kompleksi, düzümü. İfadəni tamamlayın.

- ☐ Təkamül proqramlaşdırma
- ☐ Çarpazlaşdırma
- ☐ Mutasiya
- ☒ Güclülərin seçilməsi
- ☐ Genetik alqoritmlər

612 seçilmiş fərdlərin xromosomların qatışdırılaraq yeni fərdlərin yaradılması. İfadəni tamamlayın.

- ☐ Təkamül proqramlaşdırma
- ☒ Çarpazlaşdırma
- ☐ Mutasiya
- ☐ Güclülərin seçilməsi
- ☐ Genetik alqoritmlər

613 populyasiyanın bəzi fərdlərində genlərin təsadüfi dəyişilməsi. İfadəni tamamlayın.

- ☒ Mutasiya
- ☐ Çarpazlaşdırma
- ☐ Təkamül proqramlaşdırma
- ☐ Genetik alqoritmlər
- ☐ Güclülərin seçilməsi

614 Data mining texnologiyasının telekommunikasiya sahəsinə tətbiqinə aiddir,

- ☐ Müştərilərin cəlb edilməsi
- ☐ Müştərilərin loyallığını aşkar edilməsi.
- ☒ variantların hamısı
- ☐ Maksimum yüklənmələrin proqnozlaşdırılması
- ☐ İmtinaların araşdırılması

615 Data mining texnologiyasının telekommunikasiya sahəsinə tətbiqinə aid deyil,

- ☒ İstifadəçilərin segmentləşdirilməsi

- ☐ Müştərilərin cəlb edilməsi
- ☐ İmtinaların araşdırılması
- ☐ Müştərilərin loyallığını aşkar edilməsi.
- ☐ Maksimum yüklənmələrin proqnozlaşdırılması

616 Sığorta fəaliyyətində Data mining'in tətbiqinə aid deyil,

- ☐ variantların hamısı doğrudur
- ☐ Saxtakarlıqların aşkar edilməsi
- ☐ Məhsulların hazırlanması
- ☐ Risklərin müəyyən edilməsi
- ☒ İmtinaların araşdırılması

617 Paylanma kanalının 1-ci tipinə aiddir,

- ☐ Ticarət meydanı
- ☐ ticarət şöbələrində olan vitrinlər
- ☒ İxtisaslaşmış bazarlarda yerləşən ticarət məntəqələri
- ☐ Şəhərin böyük ticarət mərkəzlərində yerləşən ticarət məntəqələri
- ☐ Şəhərin küçələrində yerləşən mağazalar

618 Paylanma kanalının 2-ci tipinə aiddir,

- ☐ Ticarət meydanı
- ☐ İxtisaslaşmış bazarlarda yerləşən ticarət məntəqələri
- ☒ Şəhərin böyük ticarət mərkəzlərində yerləşən ticarət məntəqələri
- ☐ Şəhərin küçələrində yerləşən mağazalar
- ☐ ticarət şöbələrində olan vitrinlər

619 Paylanma kanalının 3-cü tipinə aiddir,

- ☐ Ticarət meydanı
- ☐ İxtisaslaşmış bazarlarda yerləşən ticarət məntəqələri
- ☐ Şəhərin böyük ticarət mərkəzlərində yerləşən ticarət məntəqələri
- ☒ Şəhərin küçələrində yerləşən mağazalar
- ☐ ticarət şöbələrində olan vitrinlər

620 Mövcud mağazada seqmentlər olduqda (bu bölünmələr ticarət sahələri, vitrinlərin sayı və s. görə bölünür) data mining algoritmi məşhur seqmentlərdən birinə yeni ticarət şöbəsi gətirir, nəticədə onun gələcək fəaliyyəti haqqında qabaqcadan söyləmək olur. Bu ifadə aşağıdakılardan hansına aiddir,

- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☐ Məhsulların seqmentləşdirilməsi
- ☒ Ticarət şöbələri şəbəkələrinin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Müştərilərin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Klasterizasiya

621 Sövdələşmələr arasında müvəqqəti qanunauyğunluqları tapmağa imkan verir, bütün növ bazarların təhlilində, qiymətlərin elastikliyinə idarə edilməsində, sifarişçilərlə iş tsiklinin idarə edilməsində istifadə olunur. Bu ifadə proqnozlaşdırmanın hansı metoduna aiddir,

- ☐ Neyro şəbəkə (neural network)
- ☐ Təsnifləşdirmə (classification)
- ☐ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☒ Müvəqqəti cərgələrin təhlili
- ☐ Klasterizasiya (clustering)

622 Elementlər arasındakı qarşılıqlı münasibətlərdə qanunauyğunluqlar aşkar olunur, bu metod çox vaxt istehlak səbətinin təhlilində istifadə olunur, məqsəd çoxlu sayda sövdələşmələr arasında səmərəliliyi təyin etməkdir.

Bu ifadə proqnozlaşdırmanın hansı metoduna aiddir,

- ☐ Neyro şəbəkə (neural network)
- ☒ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☐ Müvəqqəti cərgələrin təhlili
- ☐ Klasterizasiya (clustering)
- ☐ Təsnifləşdirmə (classification)

623 verilənlər arasından qeyri-müəyyən və strukturlaşmamış informasiyaların çıxarılması və istifadəyə yararlı formada təqdim edilməsi prosesidir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Klasterizasiya
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ Verilənlər bazasında biliklərin aşkarlanması
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ Data Mining

624 - biznesdə yüksək nailiyyətlər əldə etmək məqsədilə, bu quruluşa qədərki qeyri-müəyyənliyin aşkar edilməsi üçün böyük həcmli verilənlərin seçilməsi, araşdırılması və modelləşdirilməsi prosesidir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Verilənlər bazasında biliklərin aşkarlanması
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ Klasterizasiya
- ☒ Data Mining
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası

625 - dəyişənlər arasında qeyri-müəyyən əlaqədə yerləşmiş yararlı informasiyanın axtarışına yönəldilmiş verilənlər bazasının təhlili prosesidir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Verilənlər bazasında biliklərin aşkarlanması
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ Klasterizasiya
- ☒ Data Mining
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası

626 hər bir müştərinin personal fikirlərinin öyrənilməsi üçün aparılır, bu halda müştərilərin davranışlarına görə bir-birilərinə yaxın olanları qruplaşdırılır və onlara uyğun məhsul qrupu təklif olunur. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ Müştərilərin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Ticarət şöbələri şəbəkələrinin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Məhsulların seqmentləşdirilməsi
- ☐ Klasterizasiya

627 Eyni xarakterli qeydlərin qruplaşdırılması bazarın seqmentləşdirilməsində və sifarişçilərin seqmentləşdirilməsində istifadə olunur, bu metoda adətən növbəti təhlil üçün zəmin yaradılması kimi baxılır. Bu ifadə proqnozlaşdırmanın hansı metoduna aiddir,

- ☐ Neyro şəbəkə (neural network)
- ☐ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☐ Müvəqqəti cərgələrin təhlili
- ☒ Klasterizasiya (clustering)
- ☐ Təsnifləşdirmə (classification)

628 Qeydləri əvvəlcədən təyin olunmuş siniflərdə birləşdirmə, məsələn: kreditin mənfəəti barədə risklərin qiymətləndirilməsində istifadə olunur. Bu ifadə proqnozlaşdırmanın hansı metoduna aiddir,

- ☐ Neyro şəbəkə (neural network)
- ☐ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☐ Müvəqqəti cərgələrin təhlili
- ☐ Klasterizasiya (clustering)
- ☒ Təsnifləşdirmə (classification)

629 Süni neyro şəbəkələrə paralel genişlənən hesablama şəbəkələrini funksiyalandıran beyin şəkilli sistemin sadə riyazi modeli kimi baxılır. Bu ifadə proqnozlaşdırmanın hansı metoduna aiddir,

- ☒ Neyro şəbəkə (neural network)
- ☐ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☐ Birləşdirmə (association, affinity)
- ☐ Klasterizasiya (clustering)
- ☐ Təsnifləşdirmə (classification)

630 Neyroşəbəkələrə aşağıdakılardan hansı aiddir, 1. BrainMaker (CSS, USA) 2. SAS (SAS Institute, USA) 3. MeqaStock (Equis international, USA) 4. NeuroShell (Ward Systems Group, USA) 5. OWL (Hyperlogic, USA)

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

631 Satışın proqnozlaşdırılması məsələsinin həllinin 1-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ Müəyyən seqmentlər qrupuna aid olan məhsul qruplarının satışının həcmnin seqmentləşdirilməsi
- ☒ Eynicinsli tələbat əlamətli məhsulların bir qrupda birləşdirilməsi (seqmentləşdirmə) ticarət şöbələrinin oxşar əlamətlərə uyğun seqmentləşdirilməsi.
- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☐ Maksimum yüklənmələrin proqnozlaşdırılması
- ☐ Seqmentlərdə olan ayrı-ayrı məhsul və ticarət məntəqələri üzrə proqnozların bölüşdürülməsi

632 Satışın proqnozlaşdırılması məsələsinin həllinin 2-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☒ Müəyyən seqmentlər qrupuna aid olan məhsul qruplarının satışının həcmnin seqmentləşdirilməsi
- ☐ Seqmentlərdə olan ayrı-ayrı məhsul və ticarət məntəqələri üzrə proqnozların bölüşdürülməsi
- ☐ Maksimum yüklənmələrin proqnozlaşdırılması
- ☐ Eynicinsli tələbat əlamətli məhsulların bir qrupda birləşdirilməsi (seqmentləşdirmə) ticarət şöbələrinin oxşar əlamətlərə uyğun seqmentləşdirilməsi.

633 Satışın proqnozlaşdırılması məsələsinin həllinin 3-cü mərhələsinə aiddir,

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☐ Maksimum yüklənmələrin proqnozlaşdırılması
- ☐ Eynicinsli tələbat əlamətli məhsulların bir qrupda birləşdirilməsi (seqmentləşdirmə) ticarət şöbələrinin oxşar əlamətlərə uyğun seqmentləşdirilməsi.
- ☐ Müəyyən seqmentlər qrupuna aid olan məhsul qruplarının satışının həcmnin seqmentləşdirilməsi
- ☒ Seqmentlərdə olan ayrı-ayrı məhsul və ticarət məntəqələri üzrə proqnozların bölüşdürülməsi

634 - bu ticarət şöbələrində olan vitrinlərin bir neçə tutum göstəriciləridir, bu vitrinlərin sayından asılıdır, müxtəlif formalı vitrinlərin olmasına baxmayaraq bu göstərici daha dolğundur. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Paylanma kanalı
- ☐ Ticarət meydanı
- ☐ Nisbi xərclər
- ☐ Seqmentləşdirmənin aparılması
- ☒ Xətti hesabat

635verilənlər bazasının idarə olunmasının əsas komponentidir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ OLAP (ON-Line Analytical Processing)
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ Klasterizasiya
- ☐ Data Mining

636 SQL Server 2000-in imkanlarına aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☒ variantların hamısı doğrudur
- ☐ Data Maning metodlarının qurulması və işlənməsi
- ☐ Çox ölçülü və reliyasiyalı mənbələrdən biliklərin çıxarılması
- ☐ Biliklərin çıxarılmasının iki alqoritmi - Microsoft Decision Trees və Microsoft Clustering
- ☐ Çoxölçülü verilənlərə sual dillərinin genişləndirilməsi (MDX)

637 SQL Server 2000-in imkanlarına aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☐ Çox ölçülü və reliyasiyalı mənbələrdən biliklərin çıxarılması
- ☐ Data Maning metodlarının qurulması və işlənməsi
- ☐ Çoxölçülü verilənlərə sual dillərinin genişləndirilməsi (MDX)
- ☒ Seqmentləşdirmənin aparılması
- ☐ Biliklərin çıxarılmasının iki alqoritmi - Microsoft Decision Trees və Microsoft Clustering

638 OLAP sistemində modelin qurulmasının 1-ci mənbəsinə aiddir,

- ☒ Analysis Services modulları
- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☐ Reqressiya mənbəsi
- ☐ Relyasiyalı mənbələr
- ☐ Klasterizasiya

639 Nəticələrin əks etdirilməsi üçün hansı vasitəindən istifadə olunur.

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☒ Analysis Services
- ☐ Clementine
- ☐ See 5/C 5.0
- ☐ MeqaStock

640 Microsoft SQL server məlumat bazasının idarəetmə sisteminin məqsədi

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☒ elektron kommersiya ilə məşğul olan kompaniyalar üçün interaktiv mağazaların müştərinin davranışı haqda məlumatların analizi və təhlilidir.
- ☐ biznesdə yüksək nailiyyətlər əldə etmək məqsədilə, bu quruluşa qədərki qeyri-müəyyənliyin aşkar edilməsi üçün böyük həcmli verilənlərin seçilməsi, araşdırılması və modelləşdirilməsi
- ☐ verilənlər arasından qeyri-müəyyən və strukturlaşmamış informasiyaların çıxarılması və istifadəyə yararlı formada təqdim edilməsi
- ☐ dəyişənlər arasında qeyri-müəyyən əlaqədə yerləşmiş yararlı informasiyanın axtarışına yönəldilmiş verilənlər bazasının təhlili

641 Data mining sistemləri sinfinə aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ Neyroşəbəkə aqoritmlər
- ☐ Reqressiya məsələsi
- ☐ OLAP (ON-Line Analytical Processing)
- ☐ Klasterizasiya

642 Data mining sistemləri sinfinə aşağıdakılardan hansı aiddir,

- ☐ Nəticələrin inteqrasiyası
- ☒ If... then məntiqi qanunun axtarışı alqoritmləri
- ☐ Reqrressiya məsələsi
- ☐ OLAP (ON-Line Analytical Processing)
- ☐ Klasterizasiya

643 Data Mining layihələndirməsində verilənlər bazasının yaradılmasının 3-cü mərhələsinə aiddir (

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☒ verilənlər bazasının ilkin doldurulması, bu proses çox vaxt tələb edir.
- ☐ xarici mənbələr ilə verilənlər bazası arasındakı qarşılıqlı əlaqə mexanizminin qurulması.
- ☐ verilənlər bazası strukturunun hazırlanması - biznes proseslərinin çoxölçülü OLAP- hesabatları üçün zəruri faktorların və ölçümlərin seçilməsi.
- ☐ Çoxölçülü verilənlərə sual dillərinin genişləndirilməsi (MDX)

644 Data Mining layihələndirməsində verilənlər bazasının yaradılmasının 2-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☐ verilənlər bazasının ilkin doldurulması, bu proses çox vaxt tələb edir.
- ☒ xarici mənbələr ilə verilənlər bazası arasındakı qarşılıqlı əlaqə mexanizminin qurulması.
- ☐ verilənlər bazası strukturunun hazırlanması - biznes proseslərinin çoxölçülü OLAP- hesabatları üçün zəruri faktorların və ölçümlərin seçilməsi.
- ☐ Çoxölçülü verilənlərə sual dillərinin genişləndirilməsi (MDX)

645 Data Mining layihələndirməsində verilənlər bazasının yaradılmasının 1-ci mərhələsinə aiddir,

- ☐ variantlar arasında doğru cavab mövcud deyil
- ☐ verilənlər bazasının ilkin doldurulması, bu proses çox vaxt tələb edir.
- ☐ xarici mənbələr ilə verilənlər bazası arasındakı qarşılıqlı əlaqə mexanizminin qurulması.
- ☒ verilənlər bazası strukturunun hazırlanması - biznes proseslərinin çoxölçülü OLAP- hesabatları üçün zəruri faktorların və ölçümlərin seçilməsi.
- ☐ Çoxölçülü verilənlərə sual dillərinin genişləndirilməsi (MDX)

646 OLAP mexanizmin kross-cədvəlinin 1-ci halına:

- ☐ müştəri və həcm
- ☒ məhsullar, aylar və həcm
- ☐ ölkə və həcm
- ☐ müştəri və aylar
- ☐ şəhərin adı və həcm

647 OLAP sistemində modelin qurulmasında neçə növ mənbədən istifadə edilir,

- ☐ 5
- ☐ 4
- ☒ 2
- ☐ 3
- ☐ 6

648 Data mining bazarında neçə istiqamət fərqlənir

- ☐ 5
- ☐ 4
- ☒ 2
- ☐ 3
- ☐ 6

649 OLAP sistemində neçə ölçülü modeldən istifadə edilir,

- ☐ 5
☐ 4
☐ 2
☒ 3
☐ 6

650 Microsoft SQL server məlumat bazasının idarəetmə sistemi neçənci ildə yaradılmışdır,

- ☐ 1995
☐ 1998
☒ 2000
☐ 1994
☐ 1996

651 Microsoft Decision Trees məşhur həllər ağacı metodu əsasında yaradır, onun çərçivəsində təhlil etdiyimiz atributlardan hər birinin mənası, məzmunu digər atributların mənalari hansı qanundan istifadə edərək təsnifləşdirilir,

- ☐ Mur
☐ qeyri-səlis
☐ məntiq
☐ Hamburapi
☒ "İF....Then"

652 Microsoft Decision Trees məşhur həllər ağacı metodu əsasında yaradır, onun çərçivəsində təhlil etdiyimiz atributlardan hər birinin mənası, məzmunu digər atributların mənalari əsasında qanunundan istifadə edərək təsnifləşdirilir. Cümləni tamamlayın

- ☐ Mur
☐ qeyri-səlis
☐ məntiq
☐ Hamburapi
☒ "İF....Then"

653 Microsoft Clustering məşhur məntiqi qanunauyğunluqların axtarış - metodu əsasında həyata keçirilir. Cümləni tamamlayın.

- ☐ "yaxın - uzaq"
☒ "yaxın qonşu"
☐ "yaxın müştəri"
☐ "yaxın dost"
☐ "yaxın məsafə"

654 OLAP mexanizmin kross-cədvəlinin 2-ci halına

- ☐ müştəri və həcm
☐ məhsullar, aylar və həcm
☐ ölkə və həcm
☐ müştəri və aylar
☒ şəhərin adı və həcm

655 Mərhələlərdə həyata keçirilən auditin 2-ci mərhələsinə aşağıdakılardan hansı aid deyil,

- ☒ Müəssisənin avtomatlaşdırmasına ehtiyacı olduğu bölmələrin müəyyənləşdirilməsi
☐ Mövcud informasiyanın yeni KİS-ə daxil edilməsinin təqib edilməsi və s.
☐ Avtomatlaşdırma prosesinin layihəyə uyğunluğunun yoxlanılması
☐ Müxtəlif testlərin aparılmasının yoxlanılması
☐ Personalın tətbiq edilən KİS-in mənimsənilməsinin öyrənilməsi

656 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı TCO göstəricisi nəyi bildirir,

- ☐ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması
- ☒ Əldə etmənin ümumi dəyəri
- ☐ Müxtəlif testlərin aparılmasının yoxlanılması
- ☐ İnvestisiyaların qayıtması göstəriciləri
- ☐ Xərclərin faydalılığı analizi

657 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı ROİ göstəricisi nəyi bildirir,

- ☒ İnvestisiyaların qayıtması göstəriciləri
- ☐ Xərclərin faydalılığı analizi
- ☐ Əldə etmənin ümumi dəyəri
- ☐ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması
- ☐ Müxtəlif testlərin aparılmasının yoxlanılması

658 KİS-in effektivliyinin qiymətləndirilməsi zamanı CBA göstəricisi nəyi bildirir,

- ☐ Əldə etmənin ümumi dəyəri
- ☒ Xərclərin faydalılığı analizi
- ☐ İnvestisiyaların qayıtması göstəriciləri
- ☐ Müxtəlif testlərin aparılmasının yoxlanılması
- ☐ Nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılması

659 VXŞ-lərin qurulmasının aşağıdakı üsulları mövcuddur:

- ☒ variantların hamısı
- ☐ ƏS əsasında;
- ☐ proqram təminatı əsasında;
- ☐ ŞAE əsasında;
- ☐ marşrutlayıcılar əsasında;

660 KŞ-nin müəssisədə istifadəsi aşağıdakıları təmin edir:

- ☐ ümumi istifadə olunan verilənlərə daxilolmaların sadəliyini və rahatlığını;
- ☐ kompyuter istifadəçilərinin birgə effektiv işləməsini;
- ☐ kompyuterlərin, periferiya qurğularının səmərəli istifadəsini
- ☐ proqram təminatlarının maksimum səmərəli istifadəsini
- ☒ variantların hamısı

661 Kompleks audit neçə mərhələni əhatə edir,

- ☐ 6
- ☐ 2
- ☐ 4
- ☐ 5
- ☒ 3

662 KİS sistemlərinə aid deyil

- ☐ MRP
- ☒ OLAP
- ☐ MRP II
- ☐ ERP
- ☐ CSRP

663 KİS sistemlərinə aiddir,

- ☐ ERP

- ☒ variantların hamısı
- ☐ CSRP
- ☐ MRP
- ☐ MRP II

664 Operativ idarəetmə sistemi olmadan təşkilatı

- ☐ Siyasi korporasiya
- ☐ Klassik korporasiya
- ☐ Holding
- ☒ Yaradıcı korporasiya
- ☐ İctimai korporasiya

665 Korporativ sistemlərin növləri hansılardır, 1. informasiyanın qorunmasına və axtarışına kömək göstərən 2. nəticənin məqsədə uyğunluğunun yoxlanılmasına kömək göstərən 3. müxtəlif testlərin aparılmasına kömək göstərən 4. qərarların qəbuluna kömək göstərən sistemlər

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

666 CRM - Customer Relationship Management

- ☐ Müəssisənin maliyyə resursları nəzarət sistemi
- ☐ Qarşılıqlı surətdə asılı olan fəaliyyət qrupu
- ☒ Müştərilər üçün qarşılıqlı tanışlıq
- ☐ Kompleks dinamik sistemin modelləşdirilməsi
- ☐ Müəssisənin innovasiya sistemi

667 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı məlumat bazalarının idarə olunması sistemlərinə aiddir,

- ☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanındır.
- ☐ Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir.
- ☐ Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münaqişələri minimallaşdırır.
- ☐ Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir.
- ☒ İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır.

668 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı məlumat bazalarının idarə olunması sistemlərinə aiddir,

- ☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanındır.
- ☐ Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir.
- ☐ Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münaqişələri minimallaşdırır.
- ☐ Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir.
- ☒ İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır.

669 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı qrup şəklində işin qrafiklərinin tərtibi sistemlərinə aiddir,

- ☐ İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır.
- ☒ Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münaqişələri minimallaşdırır.

- ☐ Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir.
- ☐ Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir.
- ☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanındır.

670 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı qrup şəklində iş üçün mətn məlumatlarının birgə baza sistemlərinə aiddir,

- ☐ Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir.
- ☐ Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münaqişələri minimallaşdırır.
- ☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanındır.
- ☒ Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir.
- ☐ İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır.

671 Aşağıdakı mülahizələrdən hansı avtomatlaşdırılmış sənəd dövriyyəsi sistemlərinə aiddir,

- ☐ İdarəetmə qərarlarının verilməsi üçün lazım olacaq informasiyaların operativ və daha dəqiq əldə edilməsi imkanındır.
- ☐ Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir.
- ☐ Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münaqişələri minimallaşdırır.
- ☒ Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir.
- ☐ İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır.

672 Təşkilati strukturun mərkəzi yaddaşında strukturlaşdırılmamış mətn məlumatlarının axtarışının səmərəli üsulunu təmin edir. Bu ifadə informasiyanın qorunmasına və axtarışına kömək göstərən korporativ sistemlərin hansı növünə aiddir,

- ☐ qərarların qəbuluna kömək göstərən sistemlər
- ☒ qrup şəklində iş üçün mətn məlumatlarının birgə baza sistemləri
- ☐ məlumat bazalarının idarə olunması sistemləri
- ☐ avtomatlaşdırılmış sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☐ qrup şəklində işin qrafiklərinin tərtibi sistemləri

673 Standart MRP nə üçün nəzərdə tutulmuşdur

- ☐ Yığım və bilik və təcrübə sistemləşdirilməsi
- ☒ Maddi planlama ehtiyaclarını
- ☐ Təşkilatın idarə olunması baxımından yeni layihələrin həyata keçirilməsi
- ☐ İş vahidlərinin koordinasiya işi
- ☐ Vəsaitlərin Tirajı və iqtisadi gəlir alınması

674 Standart MRP II nə üçün nəzərdə tutulmuşdur

- ☐ Layihələrin idarəetmə sistemi
- ☒ İstehsal Resursları planlaşdırılması
- ☐ Əmək sistemi yenidən təşkili
- ☐ Innovasiya sistemi
- ☐ İdarəetmə nəzəriyyəsi və əməliyyatlar tədqiqi

675 Standart MPS nə üçün nəzərdə tutulmuşdur

- ☒ Əsas istehsal planının tərtibi

- ☐ Son məhsulun realizə olunması
- ☐ İşlərin yenidən təşkili
- ☐ İnnovasiya idarə olunmanın inkişafı
- ☐ Əsas araşdırma

676 Operativ idarəetmə sisteminin qarışıq növü:

- ☐ Bütövlükdə vahid idarəetmə sisteminə əsaslanaraq
- ☐ Funksional bölgünün dərinləşdirilməsində idarəedici əmək
- ☒ Hüquqi hissələrə ayrılmış funksional fəaliyyət
- ☐ İqtisadi bölmələrin yaradılması əhəmiyyətli müstəqilliyi bəxş edir
- ☐ İstehsalda idarələrin, şöbələrin, sexlərin idarəetmə sistemlərindən istifadəsi

677 Operativ idarəetmə sisteminin xətti növü:

- ☐ Bütövlükdə vahid idarəetmə sisteminə əsaslanaraq
- ☐ İqtisadi bölmələrin yaradılması əhəmiyyətli müstəqilliyi bəxş edir
- ☒ İstehsalda idarələrin, şöbələrin, sexlərin idarəetmə sistemlərindən istifadəsi
- ☐ Funksional bölgünün dərinləşdirilməsində idarəedici əmək
- ☐ Hüquqi hissələrə ayrılmış funksional fəaliyyət

678 İnformasiyanın qorunması və axtarışı kompüter informasiya sistemlərinin əsas əməliyyatlarıdır. Bu ifadə informasiyanın qorunmasına və axtarışına kömək göstərən korporativ sistemlərin hansı növünə aiddir,

- ☐ avtomatlaşdırılmış sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☒ məlumat bazalarının idarə olunması sistemləri
- ☐ qərarların qəbuluna kömək göstərən sistemlər
- ☐ qrup şəklində iş üçün mətn məlumatlarının birgə baza sistemləri
- ☐ qrup şəklində işin qrafiklərinin tərtibi sistemləri

679 Birgə məlumat bazalarından və qrafiklərin tərtibi proqramlarından istifadə edərək, təşkilat işçi qrupda iş qrafiki ilə bağlı şəxsi münasibətləri minimallaşdırır. Bu ifadə informasiyanın qorunmasına və axtarışına kömək göstərən korporativ sistemlərin hansı növünə aiddir,

- ☐ qərarların qəbuluna kömək göstərən sistemlər
- ☐ məlumat bazalarının idarə olunması sistemləri
- ☐ avtomatlaşdırılmış sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☒ qrup şəklində işin qrafiklərinin tərtibi sistemləri
- ☐ qrup şəklində iş üçün mətn məlumatlarının birgə baza sistemləri

680 Avtomatlaşdırılmanın tətbiqi yoxlanılması və işlənilməsi, habelə müəyyən insanlar – müşahidəçi, menecer, vitse-prezident və i.a. tərəfindən bəyənilməsi tələb edilən ofis əməliyyatlarının istənilən növünü əhatə edir. Bu ifadə informasiyanın qorunmasına və axtarışına kömək göstərən korporativ sistemlərin hansı növünə aiddir,

- ☐ qərarların qəbuluna kömək göstərən sistemlər
- ☐ məlumat bazalarının idarə olunması sistemləri
- ☒ avtomatlaşdırılmış sənəd dövriyyəsi sistemləri
- ☐ qrup şəklində işin qrafiklərinin tərtibi sistemləri
- ☐ qrup şəklində iş üçün mətn məlumatlarının birgə baza sistemləri

681 layihə üzrə birgə fəaliyyətin yerinə yetirilməsi, qrup qərarının qəbulu və i.a. üçün işləyən komanda üzvləri qruplarını dəstəkləyən informasiya sistemlərinin ümumi adıdır. Cümləni tamamlayın.

- ☒ Korporativ sistemlər
- ☐ İntellektual sistemlər
- ☐ Məntiqi sistemlər
- ☐ Süni intellekt sistemləri
- ☐ İnformasiya sistemləri

682 Korporativ informasiya sistemidir

- ☐ Qərar qəbul sistemi
- ☒ Müəssisə vəsaitlərinin planlaşdırılmış sistemi
- ☐ Analitik məlumatların emalı sistemi
- ☐ Müəssisələri xarici şəxslər ilə məlumat mübadiləsinin təmini sistemi
- ☐ Bilikləri idarəetmə sistemi

683 İnformasiya sisteminin ən aşağı səviyyəsi sayılır

- ☐ Tətbiqi proqramlar
- ☐ Operativ idarəetmə sistemi
- ☐ TCP / IP protokolları ailəsi
- ☒ Anbar
- ☐ OSI Modeli

684 Korporativ struktur

- ☐ Bəşməz ziddiyyət yer alır
- ☒ Bəş fərqlidir
- ☐ Fərqlənmir
- ☐ Bə-birinə uyğun gəlir
- ☐ Ziddiyyətlər təşkil edir

685 Korporativ sistemlərin nəçə növü vardır,

- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 4

686 Aşağıdakılardan hansı korporativ kompüter şəbəkələrində iş adlanır,

- ☐ ERP
- ☐ TCO
- ☐ CBA
- ☒ CSCW
- ☐ CSRP

687 DSS nədir

- ☐ Analitik məlumatların emalı sistemi
- ☐ Müəssisə vəsaitlərinin planlaşdırılmış sistemi
- ☒ Qərar qəbul sistemi
- ☐ Bilikləri idarəetmə sistemi
- ☐ Müəssisələri xarici şəxslər ilə məlumat mübadiləsinin təmini sistemi

688 İnformasiya sistemləri nədir?

- ☐ İnformasiyanın alınması, emalı və ötürülməsi vasitəsi
- ☐ İnformasiyanın yaradılması, idarəsi və emalı vasitəsi
- ☐ İnformasiya təminatının yerinə yetirilməsi vasitəsi
- ☐ İnformasiya vasitələrinin avtomatlaşdırılması vasitəsi
- ☒ Texniki, proqram və təşkilati təminatın və sistem personalının məcmuəsi

689 İnformasiya sistemlərinin inkişafı hansı baxımdan başlanmışdır?

- ☐ XX əsrin 90- cı illərindən

- ☒ XX əsrin 60- cı illərindən
- ☐ XX əsrin 70- ci illərindən
- ☐ XX əsrin 80- cı illərindən
- ☐ XIX əsrin 80- cı illərindən

690 Fayl-server informasiya sistemlərində işçi stansiyada hansı komponentlər saxlanılır?

- ☒ VBİS və müştəri əlavələri
- ☐ VBİS və sistem proqram təminatı
- ☐ VBİS
- ☐ Verilənlər bazası
- ☐ VBİS və verilənlər bazası

691 Informasiya texnologiyasının funksiyasına aşağıdakı proses aid deyil:

- ☐ Verilənlərin emalı
- ☐ Verilənlərin yaradılması
- ☐ Verilənlərin ötürülməsi
- ☒ Verilənlərin bazasının yaradılması
- ☐ Verilənlərin idarəsi

692 Informasiya texnologiyasının funksiyasına aşağıdakı proses aid deyil:

- ☒ Məhdud vaxtda informasiyanın müəyyən məsafəyə ötürülməsi
- ☐ Verilənlərin yaradılması
- ☐ Verilənlərin emalı
- ☐ Verilənlərin idarəsi
- ☐ Verilənlərin bazasının yaradılması

693 İnformasiya sistemini təşkil edən komponent aşağıdakıdır:

- ☐ interfeys
- ☐ Hesablama kompleksi
- ☒ Verilənlər bazası
- ☐ Informasiya resursları
- ☐ Monitor

694 İnformasiya sistemini təşkil edən komponent aşağıdakıdır:

- ☒ Tətbiqi proqram təminatı
- ☐ Hesablama kompleksi
- ☐ interfeys
- ☐ Monitar
- ☐ Informasiya resursları

695 İdarəetmə sistemində ən mürəkkəb hissə hansıdır?

- ☐ idarə etmə sistemi
- ☒ idarə etmə orqanı
- ☐ idarə etmə subyekti
- ☐ idarə etmə obyektı
- ☐ idarə etmə strukturu

696 Avtomatlaşdırılmış informasiya texnologiyalarının əsasını nə təşkil edir?

- ☒ sadalanan variantların hamısı
- ☐ istifadə və ötürülməsi
- ☐ qəbul edilməsi
- ☐ Yığılması, yadda saxlanması

- ☐ sadalanan variantların heç biri

697 Miqyasına görə informasiya sistemləri hansı qruplara bölünür: 1) lokal İS 2) korporativ İS 3) komanda İS 4) qrup İS 5) şəbəkə İS

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

698 İdarəetmə strukturunun səviyyələrini göstərin: 1) operativ 2) faktiki 3) funksional 4) strateji 5) plan

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

699 Aşağıdakı ifadələrdən doğru olmayanı göstərin:

- ☐ informasiya sistemi, «insan-kompüter» tipli informasiya emalı sistemidir
☐ informasiya texnologiyalarının əsas məqsədi ilkin informasiyanın məqsədyönlü emalı nəticəsində istifadəçi üçün lazımi informasiyanı almaqdır
☐ informasiya sisteminin funksiyalarının reallaşdırılması ona yönəlmiş informasiya texnologiyasını bilmədən mümkün deyil
☐ informasiya sistemində əsas məqsədi informasiyanın saxlanması, sorğulara görə axtarışı və seçilən informasiyanı lazımi formaya salıb, istifadəçiyə çatdırmaqdır
☒ informasiya texnologiyası informasiya sistemindən kənar olaraq reallaşdırıla bilməz

700 İnformasiya texnologiyaları nədir?

- ☐ formalaşdırma və modelləşdirmədir
☒ informasiyanın yığılması, saxlanması, emalı və ötürülməsinin aparat və proqram vasitələridir
☐ informasiya emalının nümunə məsələlərinin həlli üçün istifadə olunan texniki qurğulardır
☐ informasiya emalının nümunə məsələlərinin həlli üçün istifadə olunan proqram təminatıdır
☐ informasiya emalının nümunə məsələlərinin həlli metod və üsullarının məcmusudur