

Fənn: Avtomatlaşdırılmış İnformasiya Sistemləri- Qrup-24, 125_

1. Əməliyyat MBİS funksiyası hansıdır?

- Hesablama ESİ aparır
- İnformasiya toplayırlar
- İnformasiyanı qeyd edilir
- İnformasiyanı çoxaldı
- İnformasiyanı göndərir

2. İnformasiya MİS-ləri hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- Verilənlərin tədqiq edilməsi
- Verilənlərin məntiqi əlaqələri
- Verilənlərin təşkilatı əlaqələri
- Verilənlərin eyni cinsliyi
- Verilənlərin dolğunluğu

3. İcra etdiyi funksiyaya görə MBİS necə yerə bölünür?

- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

4. Bunlardan hansı giriş informasiya hesab oluna bilər?

- Xarici və daxili aləmdən daxil olan
- İlk informasiyanın tərkib hissəsidir
- Törəmə informasiyasının tərkib hissəsi
- Nəticə və törəmə informasiyasının tərkib hissəsi
- Aralıq informasiyasının tərkib hissəsi

5. Bunlardan hansı ilkin informasiyadır?

- Giriş informasiyanın işlənən hissəsi
- Giriş informasiyanın işlənməyən hissəsidir
- Nəticə informasiyanın tərkib hissəsi
- Törəmə informasiyanın tərtib hissəsi
- Aralıq informasiyanın tərkib hissəsi

6. AİS-də istifadəçinin tələbi ilə tətbiqi proqramlar informasiya bazasında hansı işləri edə bilər?

- Verilənlər üzərində əməliyyatlar
- Verilənlərin saxtalaşdırılması
- İstifadəçinin verilənləri silməsi
- Əməliyyat sisteminin sazlanması
- Verilənlərin mühafizə olunmaması

7. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sisteminin informasiya bazası dedikdə nə başa düşülür?

1. İnformasiyanın yığılıb toplanması,
2. İstehsal normasının yerinə yetirilməsi,
3. İnformasiyanın saxlanması,

4.Köhnəlmiş informasiyanın vaxtında silinməsi,

5.İnformasiyanın dəyişikliklərinin aparılması

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

8. Avtomatlaşdırılmış informasiya və idarəetmə sisteminin informasiya təminatı, sistemin hansı funksional məsələlərinin həlli prosesini təmin edir?

- Verilənlərin təsvir vasitələri
- Verilənlərin təsvir vasitələrinin saxtalaşdırılması
- İnformasiya massivinin təşkil edilməməsi
- İnformasiyanın axtarılması və emalı
- İnformasiyanın saxlanması və istifadə olunması üsulları

9. İdarəetmə informasiyanın emal sistemi yaradılarkən və informasiya texnologiyası tətbiq olunan zaman hansı xətalara malik olur?

- Dəyişən və sabit verilənlərin həcmnin çox olması
- Hərflər rəqəm işarələrinin üstünlük təşkil etməməsi
- Dəyişən və sabit verilənlərin həcmnin az olması
- Verilənlərin emalının nəticələrinin insan dərk edə bilməməsi
- İstifadə olunması zamanı saxlanmanın mümkünsüzlüyü

10. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemində funksiyanın yerinə yetirərkən idarəetmə informasiyası bunlardan hansına cavab verməlidir?

- İdarəetmə informasiya etibarlı və doğru olmalıdır
- İdarəetmə informasiya etibarlı və doğru olmamalıdır
- İdarəetmə informasiyası vaxtında olmaya bilər
- İdarəetmə informasiyası sənədsiz olmalıdır
- İnformasiyası qərar qəbul edən şəxs üçün əhəmiyyətli olmamalıdır

11. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemləri elektron hesablama maşınlarının proqram təminatını necə təsəvvir etmək olar?

- istifadəçilər və abunə sisteminin rabitə şəbəkəsi
- istifadəçilər və abunə sisteminin ierarxik şəbəkəsi
- sistem fəaliyyətində iştirak etməyən
- idarəetmə funksiyaları icra etmək üçün qruplaşmış obyektlər çoxluğu
- müəyyən tələblərə cavab verməli

12. Verilənlərin emalı sisteminin informasiya hesablama vasitələrinə daxil olma imkanı bunlardan hansı halda mümkündür?

- icazəsiz istifadə olunmaqdan
- verilənlərin etibarsızlığı
- icazəsiz istifadə olunmaması
- informasiyanın emal oluna bilməməsi
- mühafizənin təmin edilməməsi problemi

13. Ardıcıl çevirməli vericilərin hansı növləri var?

- təcil,təyziq

- təyziq, tempratur
- tempratur, qüvvə
- elektrik, maqnit
- təcil, tutum

14. Ümumi halda idarəetmə prosesinin aşağıdakı hansı elementlərdən ibarət ola bilər?

- Qərarın çıxarılması və qərarın icrası
- İdarəetmə məsələsi haqqında informasiyanın alınmaması
- İdarəetmənin nəticə haqqında informasiyanın alınmaması
- Alınmış informasiyanın təhlili edilməməsi
- Bütün variantlar doğrudur

15. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sisteminin avtomatlaşdırılmış inkişaf mərhələsi hansılardır?

- İnformasiya mərhələsi
- Bütün variantlar doğrudur
- İdarəetmənin tam avtomatlaşdırılmaması
- Mümkün həm də optimal olması
- Mürəkkəb dinamika

16. MB–da ötürülən informasiyanın həcmi nədən asılıdır

- MBİS–dən
- Əməliyyat sistemindən
- AET sistemindən
- Funksional sistemindən
- Göstəricilər sistemindən

17. Məlumat bazasında tətbiqi proqram bunlardan hansı müraciət edir

- Məlumat bazasının i/e sistemi
- Sadəcə informasiya sistemində
- Göstəricilər sistemində
- Xəbərlər sistemində
- Rekvizitlər sistemində

18. Ümumi təyinatlı TPP–yə hansılar daxildir

- MBİS (CSUB)
- Lokal sahə proqram
- Qlobal şəbəkə qrafirası
- İnzibatlaşdırma
- Universal təyinatlı proqramdır

19. AİS–in tətbiqində çəkilən xərclər aşağıdakılardan hansıdır?

1. Texniki vasitələrin strukturunu pozan qurğular,
 2. Texniki vəsaitlərin alınması və quraşdırılması,
 3. Xarici əlaqə və kommunikasiya qurğuları,
 4. İnformasiyanı qəbul edən və ötürən qurğular,
 5. Hesablama mərkəzini strukturunu pozan qurğular.
- 2,3,4
 - 1,3,5
 - 2,3,5
 - 1,2,4,5

- 1,2,3

20. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemi nəyin vəhdətidir?

- İnsan–maşın
- Maşın–maşın
- İnsan–təbiət
- İstehsal–texnikanın
- Təbiət–maşın

21. İnformasiya proseslərini kim idarə edir?

- Qərar qəbul edən şəxs
- İnzibatçı
- Modelləşdirici və mühasibatçı
- Layihələşdirici
- Proqramist

22. Kompüter proqramı nədir?

- İcra ardıcılığına uyğun yazılmış əmrlər sırası
- Müxtəlif xassəli obyektlər sırası
- Bir alqoritmik dildə yazılmış alqoritm toplusu
- Operatorlar ardıcılığının nümunəsi
- Alqoritmik dildə yazılmış elektron verilənlər toplusu

23. Alqoritmik dildə yazılmış proqramı maşın dilinə çevirən proqramı seçin

- Translyator
- İdentifikator
- Operator
- Drayver
- Utilit

24. Ümumi təyinatlı TPP–yə hansılar daxildir?

- Elektron cədvəllər
- Metod yönümlü
- Problem yönümlü
- Antivirus proqram təminatı
- Servis proqramları

25. Bunlardan hansı ümumi təyinatlı TPP–yə aiddir?

- Qrafik redaktorlar
- Baza proqram təminatı
- Servis proqramlar
- Şəbəkə əməliyyat sistemi
- Texniki xidmət proqramlar

26. Bunlardan hansı informasiya daşıyıcılarıdır?

- Flashdisk
- Monitor
- Klaviatura
- Mikroprosessor
- Məntiqi qurğu

27. İnformasiya texnologiyasının inkişafında mühüm mərhələlərdən biri?

- AİS–nin təşkili
- Müəssisədə struktur dəyişikliyi
- Bölmələr arası əlaqələrin təşkili
- Hesablama sisteminin təşkili
- Birgə hesablama sistemindən istifadə

28. Bunlardan hansı xarakteristik informasiya prosesi deyildir?

- Məntiqi əməliyyat
- Kodlaşdırma
- Alqoritm
- Saxlama əməliyyatı
- Redaktə

29. İnformasiya texnologiyası (İT) ilə informasiya sistemi (İS) anlayışları arasında nə kimi münasibət vardır?

- İT İS çərçivəsində realizə olunur
- İT mühiti İS–dən asılı deyil
- İT İSdən qismən asılı deyil
- İT–də baş verən dəyişiklikdə İS dəyişir
- İT İSdən ayrıca olaraq realizə oluna bilməz.

30. İnformasiyanın toplanması, emalı və verilməsi üçün istifadə olunan qurğu bunlardan hansıdır?

- İnformasiya texnologiyasıdır
- Kompüter texnologiyasıdır
- Predmet oblastının texnologiyasıdır
- Funksional texnologiyadır
- Təminedicisi texnologiyadır

31. İnformasiyanın ötürülmə forması bunlardan hansıdır?

- Məlumat
- Məktub
- Hesabat
- Çıxış
- Giriş

32. İnformasiyanın emalı və idarəedici qərarın qəbulu üçün nəzərdə tutulmuş informasiya, iqtisadi riyazi metod və model, texniki, program, digər texniki vasitə və mütəxəssislər yığını adlanır:

- Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri
- İdarəetmənin informasiya texnologiyası
- İnformasiya emalının texnoloji prosesi
- Funksional texnologiyadır
- Təminedicisi texnologiyadır

33. İdarəetmənin avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin texniki təminatına avtomatlaşdırma üçün bunlardan hansı daxil deyil?

- İnformasiyanın CDROM–a yazılması

- İnformasiyanın email
- İnformasiyanın ötürülməsi
- Verilənlərin toplanması, rəqistrasiyası
- İnformasiyanın əks olunması

34. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya texnologiyalarının təsnifat əlaməti hesab olunur?

- Realizə olunan texnoloji əməliyyatın sinfi
- İdarəetmə obyektinin fəaliyyət dairəsi
- Dövlət idarəçiliyi sistemi səviyyəsi
- İdarəetmə prosesinin növü
- Emal olunan informasiyanın tipinə görə

35. Giriş kəmiyyəti müəyyən bir qiymətə çatandan sonra çıxış kəmiyyəti sıçrayışla dəyişən avtomatikanın elementinə nə deyilir?

- rele
- stabilizator
- açar
- termometr
- rezistor

36. Proqram təminatının komponenti hansıdır?

- Tətbiqi proqram təminatı
- Alt proqram təminatı
- Şəbəkə proqram təminatı
- Köməkçi proqram təminatı
- İxtisaslaşdırılmış proqram təminatı

37. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin təminatı hesab olunmur?

- Xarici
- İnformasiya
- Texniki
- Hüquqi
- Riyazi

38. Hansı alt-sistem təminedicidir?

- Texniki təminat
- İstehsalın texniki təminatı
- Maddi-texniki təminatın idarəsi
- Texniki-qtisadi planlaşdırma
- Personalların idarə olunması

39. İnformasiya sistemində ayrıca sənədlər və sənədlərin ayrıca massivi, sənədlər və sənədlər massivi necə adlanır?

- İnformasiya resursu
- Proqram resursu
- İnformasiya texnologiyası
- Proqram təminatı
- Obyekt haqqında verilən

40. Tənzimləyici ilə obyektin vəhdəti adlanır

- tənzimləmə sistemi
- idarə sistemi
- mexaniki sistem
- tarazlıq sistemi
- texniki sistem

41. Bunlardan hansı AİT–in istifadəçi interfeysinə görə təsnifatına aiddir:

- 1.paket İT;
- 2.dialog İT;
- 3.şəbəkə İT;
- 4.idarəetmə İT;
- 5.strateji İT.

Düzgün variantı göstərin:

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

42. Verilənlərin tipi,domen,atribut,açar və s. Bütün bunlar verilənlərin hansı modelinə aiddir?

- Relyasiya modelinə
- Obyekt yönümlü modelə
- Problem yönümlü modelə
- Xətti modelə
- İerarxik modelə

43. İS–nin həyat dövrlərinə aiddir:

- Konstrukturlaşma
- Proqram təminatının modifikasiyası
- İstismara buraxılması
- İdarəetmə
- Problemin aradan qaldırılması

44. İS–in sturukturu nədir?

- Təminədiçi altsistemlər yığımıdır
- Məsələnin həlli üçün metod
- Sənədlər və mətnlər massividir
- Proqram vasitələri yığımıdır
- Alt sistemlərin və proqramların yığımıdır

45. Bunlardan hansı iqtisadi İS–nin təminədiçi altsisteminə aiddir:

- 1.Riyazi və proqram təminatı;
- 2.Maliyyə resursları;
- 3.Hüquqi təminat;
- 4.Əsas fondlar;
- 5.Texniki vasitələr.

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

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

46. AİS–nin proqram təminatına hansı aiddir?

- Proqram nəticələri
- Verilənləri ötürən qurğu
- Kompüterlər
- İnformasiya axını
- Sənədlər massivi

47. İnformasiyanın struktur xarakteristikası müəyyən olunur

- Sintaksis aspektlə
- Semantik aspektlə
- Praqmatik aspektlə
- Məzmunlu aspektlə
- Verilənlərin tamlığı ilə

48. Hansı İS–i elə informasiya hazırlayır ki, bunun əsasında qərar qəbul olunur?

1. Məsləhətverici İS;
2. İdarəedici İS;
3. İnformasiya həlledici sistemlər;
4. Texnoloji proseslərin İS;
5. Korporativ İS.

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

49. İnformasiya texnologiyası nədir?

- Prosesdir
- Proqramdır
- Metodiki təminatdır
- Alqoritmik dildir
- Proqramlaşdırma dilidir

50. Bunlardan hansı problem yönümlü tətbiqi proqram paketidir?

- Mühasibat proqramları
- Mətn redaktorları
- Qrafik redaktorlar
- Nəşriyyat sistemləri
- Elektron cədvəllər

51. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərində idarəedici subyekt nədir?

- İnsan, mütəxəssis
- Hesablama texnikası vasitəsi
- Proqram vasitəsi
- İnformasiya təminatı
- İnsan və maşın texnikası

52. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin təminatıdır:

- 1.Xüsusi təminat;
- 2.İnformasiya təminatı;
- 3.Proqram təminatı;
- 4.Köməkçi təminat;
- 5.Texniki təminat.

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

53. AIS-lərin informasiya təminatı bunlardan hansıdır

- Sistemin işi üçün verilənlər və vasitələr yığımıdır
- Kommunikasiya şəbəkəsilə göndərilən verilənlərdir
- İstifadəçiyə tələb olunan informasiyanı verən sistemdir
- Müəssisəyə iş üçün düşən informasiyadır
- İstifadəçi və texnika arasında informasiya ötürülməsi

54. Bunlardan hansı AIS-lərin təsnifat əlaməti deyil:

- İşçilərin sayı
- Funksional əlamət
- Tətbiq sahəsi
- İstifadə xarakteri
- Avtomatlaşdırma dərəcəsi

55. Hal-hazırda ən geniş yayılmış verilənlər bazasının idarə olunması sisteminə hansı aiddir?

- Relyasiya
- İerarxik
- Şəbəkə
- Obyekt yönümlü
- Qlobal

56. İstənilən informasiya sisteminin ayrılmaz tərkib hissəsi ibarətdir:

- Verilənlər bazasından
- Delphidə yaradılmış proqram
- İnformasiyanın browserdən ötürülməsindən
- Yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dilindəki proqram
- Alqoritmin qurulması

57. İnformasiya sisteminin əsasında durur:

- Verilənlərin saxlanması və onlara çıxış mühiti
- Kompüterin hesablama gücü
- Verilənlərin ötürülməsi üçün Kompüter şəbəkəsi
- İnformasiyanın emalı metodları
- Verilənlərin ötürülməsi

58. Bunlardan hansı İS-nin riyazi təminatına aiddir:

- 1.Məsələnin həll alqoritmi;
- 2.İnformasiya massivi;

3.Müəssisənin hesablama mərkəzi;
4.Məsələnin həll metodu və modeli.

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

59. İnformasiya nə deməkdir?

- Ətraf mühit barədə məlumatlardır
- Kompüter sistemləri texnologiyasıdır
- İnsanın bildiyi bilikdir
- Müşahidə olunan fakt
- Riyazi bilik sferası

60. İnformasiya resursuna aiddir:

- Kitablar
- Obyekt haqqında məlumat
- İnformasiya texnologiyası
- Proqram təminatı
- İnformasiya sistemi

61. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri hansı əlamətə görə daha çox sifə bölünür?

- İdarəetmə prosesinin növünə görə
- Kompüter arxitekturasına görə
- Verilənlərin emalı xarakterinə görə
- Tətbiq olunma sferasına görə
- İnformasiya proseslərinin avtomatlaşdırılmasına görə

62. Sosial-iqtisadi prosesləri əks etdirən və bu prosesləri, istehsal və qeyri istehsal sahəsində çalışan kollektivi idarə edən məlumatlar yığımı adlanır:

- İdarəedici informasiya
- İqtisadi informasiya
- Sosial-istehsal informasiya
- Törəmə informasiya
- Aralıq informasiya

63. İdarəetmə prosesinin növünə görə İS-lər bölünür

- Texnoloji proseslərin idarəsinin İS-ləri, təşkilati proseslərin idarəsinin İS-ləri
- Federal, regional idarəetmə və bələdiyyə işlərinin idarəsinin İS
- Sənaye və kənd təsərrüfatının AİS-ləri, nəqliyyat, rabitə, bank İS-lərinə
- Federal, texnoloji proseslərin idarəsinin, sənaye işlərinin İS
- Nəqliyyat, rabitə prosesinin idarəsinin İS-ləri, texnoloji proseslərin idarəsinin İS-ləri

64. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri dövlət idarəçiliyi səviyyəsində təsnifat əlamətinə uyğun olaraq bölünür:

- Federal, regional idarəetmə və bələdiyyə işlərinin idarəsinin İS
- Sənaye və kənd təsərrüfatının AİS-ləri, nəqliyyat, bank İS-lərinə
- Texnoloji proseslərin, təşkilati-texnoloji proseslərin, təşkilati idarəetmənin İS-ləri
- Sənaye işlərinin və bələdiyyə işlərinin idarəsinin İS-ləri

- Təşkilati–texnoloji proseslərin idarəsinin İS–ləri, təşkilati idarəetmənin İS–ləri

65. İnformasiya təminatının keyfiyyətinin texniki göstəriciləri aiddir:

- Obyektiv göstəricilərə
- Subyektiv göstəricilərə
- Riyazi göstəricilərə
- Məntiqi göstəricilərə
- İqtisadi göstəricilərə

66. İnsanın həyat fəaliyyətinin bütün sahəsində və yaradıcılığında gərgin informasiya istehsalı prosesi adlanır?

- İnformasiyalaşdırma
- İnformasiyalaşdırılmış cəmiyyət
- Şəbəkələşdirmə
- Avtomatlaşdırma
- Qloballaşdırma

67. İnformasiyanın verilməsi və yayılması aiddir:

- İnformasiya təminatına
- Texniki təminata
- Funksional təminata
- Hüquqi təminata
- Riyazi təminata

68. AİS nədir?

- Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemi
- Avtomatlaşdırılmış informasiya sferası
- Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemləri
- Avtomatlaşdırılmış internet sferası
- Avtomatlaşdırılmış idarəetmə saytları

69. Əməliyyat sistemi nədir?

- Xüsusi təyinatlı proqramlar kompleksidir
- Aparat vasitələri kompleksidir
- Kompüterin resursları yığımıdır
- Instrumental proqramlar kompleksidir
- Sistem proqram təminatı

70. İnformasiya sisteminin tək qrup korporativ şəklində siniflərə bölünməsi təsnifatı hansı təsnifatdır?

- Maştabına görə
- Tətbiq sferasına görə
- Təşkili üsuluna görə
- İnformasiya emalına görə
- Arxitekturasına görə

71. Sistemin daxilində saxlanılan verilənlər yığımı nə adlanır?

- Daxili informasiya
- Xarici informasiya
- Giriş informasiya

- Aralıq informasiya
- İlkin informasiya

72. İnformasiya təminatının məqsədi nə ilə müəyyən olunur?

- İnformasiya tələbatı ilə
- Hökumətin sərəncamı ilə
- İnformasiya təminatının subyekti
- Təşkilatın məsələsi ilə
- Təşkilatın rəhbəri ilə

73. Bunlardan hansı İS–nin həyat dövrü modeli hesab olunmur?

- Xətti
- Kaskad
- Spiral
- Şəbəkə
- Qlobal

74. İnformasiya texnologiyası dedikdə informasiya ilə yerinə yetirilən hansı əməliyyatlar başa düşülür?

- Avtomatlaşdırılmış və ənənəvi kağız əməliyyatları
- Yalnız Kompüter texnikasından istifadə ilə aparılan əməliyyatlar
- Yalnız kağız əsasında keçirilən əməliyyatlar
- Yalnız avtomatlaşdırılmış əməliyyatlar
- Tətbiqi proqramların köməyi ilə həyata keçirilən əməliyyatlar

75. İnformasiyanın toplanması, verilməsi, yığılması, emalı, saxlanması, təqdim olunması və istifadə olunmasında iştirak edən vasitələr sistemi adlanır:

- İnformasiya texnologiyası
- İnformasiya prosesi
- İnformasiya sistemi
- İnformasiya yaradıcılığı
- İnformasiya dövrü

76. VBİS nə üçün istifadə olunur?

- Verilənin emalı üçün
- Biliyin emalı üçün
- Mətnin emalı üçün
- Alternativ həll emalı üçün
- Qrafik təsvirlərin alınması üçün

77. Bunlardan hansıları İS–nin həyat dövrünün əsas proseslərinə aiddir?

- 1.İstismar işləri;
- 2.Proyekt sənədləşmənin tərtibatı;
- 3.PTnın yoxlanılması üçün;
- 4.Personalın öyrədilməsi.

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

78. Verilənlər bazasında nisbət ikiölçülü cədvəl şəklində təsvir olunur. Hər bir nisbət domen adların dekart koordinatı şəklində altçoxludur. Bu verilənlərin hansı modelidir?

- Relyasiya
- İerarxik
- Xətti
- Şəbəkə
- Paylanmış

79. VB–da hər bir sahə aşağıdakı tiplərdən birinə aid edilə bilər:

- Məntiqi, simvol, ədədi, vaxt tipinə izahat tipi
- Simvol, leksik, ədədi tip verilən, konkret
- Leksik, konkret, məntiqi, fiziki
- Leksik, simvol, konkret, izahat və məntiqi tip
- Leksik, konkret, fiziki və izahat tipi

80. VB–da sahələr necə fərqləndirilir?

- Verilənlərin Tipinə görə
- İnformasiyanın tutumuna görə
- Domenə görə
- Əlifbaya görə
- Funksiyasına görə

81. Verilənlərin modelinin əsas tipləri bunlardır:

- Şəbəkə, ierarxik, relasiyon
- Məntiqi, fiziki
- İerarxik, empirik, fiziki
- Relyasiya, fiziki, məntiqi
- Relyasiya, məntiqi

82. Verilənlər bazasında verilənləri idarə etməyə, həmin bazanı daxil etməyə, çoxistifadəçiliyi təmin etməyə imkan verən proqram və dil vasitələri yığımı necə adlanır?

- VBİS
- AİS
- AİT
- VB
- QQDS

83. Tətbiq sahəsinə görə informasiya sistemləri bölünür:

- Sorğu və axtarış sistemlərinə
- Mühasibat, maliyyə, vergi, sənaye
- Regional, lokal, qlobal
- Xarici və daxili
- Local və daxili

84. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin fundamental funksiyası:

- İnformasiyanın saxlanması və axtarışı
- İnformasiyanın yığılması və email
- Yalnızca İnformasiyanın axtarışı
- Bütün növ verilənlərdən istifadə edilməsi

- Yalnızca İnformasiyanın təcürbədən keçirilməsi

85. İS–mi bu funksiyanı yerinə yetirmir:

- Təşkilat
- İnformasiya sorğu
- Nəzarət
- Hesablama
- Avtomatlaşdırma

86. İnformasiyanın maddi tərkibi hansılardır?

- Daşıyıcılar, ötürücülər, rabitə kanalı, qəbuledicilər
- Daşıyıcılar, rabitə kanalları, ötürücülər
- Ötürücülər, əl maşınları, rabitə kanalı, qəbuledicilər
- Rabitə kanalı, qəbuledicilər, daşıyıcılar
- Qəbuledicilər, formatlaşdırıcılar, rabitə kanalı

87. İnformasiya sistemi neçə yerə bölünür?

- 3
- 0
- 4
- 2
- 1

88. Təsnifatına görə informasiya neçə yerə bölünür?

- 3
- 4
- 0
- 2
- 1

89. İnformasiya nədir?

- Məlumat
- Sənəd
- Təşkilat
- Proses
- İdarəetmə

90. İnformasiya necə olmalıdır?

- Doğru və lazımlı
- Vaxtında və doğru
- Lazımlı
- Səmərəli
- Vaxtında və lazımlı

91. İnformasiyanın təminatı zamanı informasiyanın təyinat mahiyyəti hansı tələbləri ifadə edir?

- Yığılması, saxlanması
- Tənzimlənməsi, yoxlanması
- Axtarışı
- Abunəçilərə çatdırılması
- Silinməsi

92. Mikroprosessorada emal olunan informasiyanın saxlanması yaddaş qurğusu neçə növ yaddaş qurğusuna malikdir?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 0

93. Avtomatlaşdırılmış informasiya və idarəetmə sisteminin mikroelektro sisteminin tərkibi nə ilə təyin edilir?

- Sayı
- Tipi
- Say və tip
- Funksiya
- Quruluşu

94. Mikroprosessorada sabit yaddaş qurğuları nə üçündür?

- İnformasiyanı müvəqqəti yadda saxlamaq
- Proqramın bəzi nəticələrini yadda saxlamaq
- Növbəti komandanı yadda saxlamaq
- Komandaları və verilənləri yadda saxlamaq
- Yazma–oxuma əməliyyatlarını sürətləndirmək

95. Mikroprosessorada operativ yaddaş qurğusunun funksiyası nədir?

- İnformasiyanı müvəqqəti yadda saxlamaq
- Proqramın bəzi nəticələrini yadda saxlamaq
- Növbəti prosesi rahat həyata keçirmək üçün
- BIOS–un aktiv işləməsi üçün
- Kompüterini sürətləndirmək üçün

96. İlk proqramlaşdırılan kontroller hansı şirkət tərəfindən yaradılmışdır?

- General Motors
- Siemens
- Intel
- HP
- Panasonic

97. Proqramlaşdırılan kontrolleri necə proqramlaşdırmaq olmaz?

- PASKAL dillərinin köməyi ilə
- Assemblərə oxşar komandaların köməyi ilə
- Yüksək səviyyəli problem yönü dillərin köməyi ilə
- Funksional kartların köməyi ilə
- BASIS–ə bənzər dillərin köməyi ilə

98. İdarəetmə sistemlərində informasiyanın ilkin emal qurğuları:

- Giriş siqnalları üzərində çevirmələr və əməliyyatlar aparır
- Giriş siqnallarını gücləndirirə bilər
- Giriş kəmiyyəti haqqında olan informasiyanı qəbul edir
- İdarə obyektinə idarəedici təsir formalaşdırır

- Kommutasiya əməliyyatını yerinə yetirir

99. Aşağıdakı sistemlərdən hansı birində insanın aktiv iştirakı nəzərdə tutulur?

- Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərində
- Avtomatlaşdırılmış nəzarət sistemlərində
- Avtomatik idarəetmə sistemlərində
- Avtomatik tənzimləmə sistemlərində
- Proqramla idarəetmə sistemlərində

100. Aşağıdakılardan birini informasiyanı emal edən qurğulara aid etmək olmaz?

- Monitor
- Sayğaclar
- Yaddaş qurğuları
- Kontaktorlar
- Daşıyıcılar

101. Texnoloji proseslərin avtomatlaşdırılmış informasiya sisteminin funksiyası nədir?

- İnformasiyanın avtomatlaşdırılması
- İdarəetmənin hər hansı bir məqsədini yerinə yetirilməsinə yönəlmiş fəaliyyəti
- Texnologiyanın tətbiqi və idarə edilə bilməsi
- EHM-lərin yaradılması və təkmilləşdirilməsi
- İnformasiyanı emal etmək

102. Texnoloji proseslərin avtomatlaşdırılmış idarəetmə sisteminin funksiyasına aşağıdakılardan hansı daxildir?

- operativ personalla informasiya mübadiləsi
- aşağı ierxialı AİS-i ilə informasiya mübadiləsi
- bütün variantlar doğrudur
- informasiyanın operativ əks etdirilməməsi
- informasiyanın toplanması, çevrilməsi və silinməsi

103. Təqdimatda AİS-in işçi lahiyəsinin təqdimat informasiyasında hansı qeydlər olmalıdır?

İlkin işlənməsi,

2. İnformasiyanın necə ötürülməsi,

3. İnformasiya məxfiliyini təmin etmək,

4. Ötürülmə qrafiki,

5. İnformasiyanın ötürülməsinə cavabdeh şəxs.

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

104. Aşağıdakılardan birini informasiyaları emal edən qurğulara aid etmək olmaz:

- kontaktorları
- sayğacları
- yaddaş qurğuları
- zaman relələri
- EHM-ləri

105. Aşağıdakılardan birini informasiyanın avtomatlaşdırılması prosesinin səbəblərinə aid etmək olmaz:

- İnformasiyanın asan silinməsi
- Zamana qənaət
- Əlyetənlilik
- İnformasiyanın sürətli və etibarlı emalı
- Cədvəllərin qurulması

106. Operativ idarəetmə proseslərinin avtomatlaşdırılması nə deməkdir?

- İnformasiyanın rahat əldə olunması
- Vaxt itkiləri və israf
- Alınmış nəticələrin əldə olunmaması
- Mənfəətin əldə olunmaması
- İnformasiyanın sürətliliyi

107. Nazirlik AİS hansı funksiyonal alt sistemlərə malikdir?

Operativ idarə,

2.Maliyyə işinin idarəsi,

3.İstehsal olunmuş məhsulun hesabatı,

4.Texnik iqtisadi planlaşdırma,

5.Əmək haqqı əməyin analizi qeydiyyat planlaşdırma.

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

108. Texnoloji proseslərin avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərin funksiyasına aşağıdakılardan hansı daxildir?

- informasiyanın toplanması və saxlanması
- aşağı ierxialı AİS–i ilə informasiya mübadiləsi
- informasiyanın sürətliliyi
- informasiyanın operativ əks etdirilməməsi
- informasiyanın toplanması, çevrilməsi və silinməsi

109. Maddi texniki təminat alt sisteminin idarəetmək üçün nələrə nəzərə almaq lazımdır?

keçmək qabiliyyəti,

2.istiqamti dəyişə bilməsi,

3.hər tərəfli xarici mühitə qarşı münasibətləri,

4.avtomobil texnoloji istifadəyə yararlılığı,

5.informasiyanın sürətlə ötürülməsidir.

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

110. Alqoritmlər üçün hansı xassələr xarakterikdir?

müxtəliflik,

2.müəyyənlik,

- 3.nəticəlilik,
- 4.kütləvilik,
- 5.diskretlilik

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

111. AİS–in hüquqi təminatı dedikdə nə başa düşülür?
məqsədi,

- 2.görəcəyi işlər,
- 3.texniki istismarı,
- 4.funksiyası,
- 5.quruluşu.

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

112. Avtomatlaşdırmanın ən böyük faydası nədir?

- Əməyi azaltması
- Texnikanın zəifləməsi
- Əməyi artırması
- Texnika və əməyin azalması
- Əməyin heç olması

113. İET–in açılışı hansıdır?

- İnformasiya emalı texnologiyalarında
- İdarə etmə texnologiyası
- İdarəetmə emal texnologiyaları
- İnformasiyanın idarəetmə təhlükəsizliyi
- İdarəetmənin emalının təhlükəliyi

114. İnformasiya sistemləri gündəlik həyatımızda–evdə, iş yerində, küçədə, nəqliyyatda qarşımıza çıxır–bu nə adlanır?

- Mövzunun aktuallığı
- İnformasiyanın tanınanlığı
- İnformasiyanın məşhurluğu
- Mövzunun təyini
- Obyektin aktivliyi

115. Müəssisələrin idarəetmə informasiya sistemlərindən istifadə prosesinin tezliyi necədir?

- Aktiv
- Neytral
- Zəif
- Sıx–sıx
- İstifadə etməirlər

116. İnformasiya sisteminin yaranmasında neçə cəhəti nəzərə almaq lazımdır

- 2
- 3
- 1
- 4
- 0

117. Texniki vasitələr hansıdır?

- mikroprosessor, kompüterlər, periferiya avadanlıqları
- lokal informasiya şəbəkəsi, telefoniya (telefon işləri), qlobal informasiya şəbəkəsi
- Əməliyyat sistemi, verilənlər bazası, proqram
- Əməliyyat sistemləri, mikroprosessor
- Kompüterlər, Verilənlər bazası, telefoniya

118. Telekommunikasiya vasitələri hansılardır

- Lokal informasiya şəbəkəsi, telefoniya, qlobal informasiya şəbəkəsi
- Mikroprosessor, kompüterlər, periferiya avadanlıqları, informasiya şəbəkəsi
- Əməliyyat sistemi, verilənlər bazası, proqram
- Əməliyyat sistemləri, mikroprosessor
- Kompüterlər, verilənlər bazası, telefoniya, əməliyyat sistemi

119. cı illərdə dünyada neçə fərdi kompüter İnter şirkətinin prosessorundan istifadə etmişdir?

- 187 milyon
- 126 milyon
- 907 min
- 823 min
- 12 milyon

120. XX–ci əsrin inkişafda olan İntel şirkətinin əsas rəqibi hansı idi

- AMD
- AC
- Pentium Pro
- Pentium III
- Pentium

121. Quruluşu və imkanlarına görə İS–ni neçə qrupa ayırmaq olar.

- 4
- 5
- 2
- 1
- 3

122. Hansı modellər verilənlər bazasının idarəetmə sistemi vasitəsilə bir–biri ilə əlaqələndirilir.

- Xarici, məntiqi və fiziki modellər
- Riyazi, məntiqi və xarici modellər
- Məntiqi və riyazi modellər
- Xarici və riyazi modellər
- Fiziki və məntiqi modellər

123. İnformasiya sistemi neçə səviyyəli arxitektura üzrə qurulur.

- 3
- 2
- 5
- 1
- 4

124. İntellektual sistemlər neçə hissəyə bölünür?

- 2
- 4
- 3
- 5
- 1

125. Verilənlərdən hansı İntellektual sistemə aiddir?

- Təbii intellektual system
- Obyektiv intellektual system
- Real intellektual system
- Riyazi intellektual system
- Məntiqi intellektual system

126. İntellektual sistemə aiddir?

- Süni intellektual system
- Obyektiv intellektual system
- Real intellektual system
- Riyazi intellektual system
- Məntiqi intellektual system

127. Süni intellekt neçənci əsrdə formalaşmağa başlamışdır.

- XX əsrin ortaları
- XX əsr
- XIX əsrin sonları
- XX əsrin əvvəlləri
- XXI əsrin əvvəlləri

128. Təbii intellektual systemin əsasını nə təşkil edir?

- İnsan və insan təfəkkürü
- İnsan və texnologiyanın əlaqəsi
- EHM-lərin inkişafı
- Texnologiyanın zəifliyi
- Subyekt və obyekt

129. Süni intellektual systemin əsasını nə təşkil edir?

- İntellektual informasiya texnologiyaları
- İnsan və informasiya texnologiyalarının əlaqəsi
- EHM-lərin inkişafı
- İnformasiya texnologiyalarının zəifliyi
- Subyekt və obyekt

130. İnformasiya təhlükəsizliyi əsasən neçə tərkib hissədən ibarətdir.

- 3

- 2
- 5
- 4
- 0

131. İnformasiya texnologiyalarının neçə əsas prinsipi mövcuddur

- 3
- 2
- 5
- 4
- 0

132. Hazırkı dövrdə mövcud olan informasiya texnologiyalarını neçə əsas növə ayırmaq olar:

- 2
- 3
- 5
- 4
- 0

133. Verilənlərin emalı texnologiyası–informasiya texnologiyalarının “.....” hissəsidir.

- Əsas
- Köməkçi
- Vacib
- Xüsusi
- Asılı

134. İdarəetmənin informasiya təminatı texnologiyası–informasiya texnologiyalarının “.....” hissəsidir Nöqtələrin yerinə uyğun olan ifadəni seçib tərifi tamamlayın:

- Əsas
- Köməkçi
- Vacib
- Xüsusi
- Asılı

135. Müasir kompüterlərdə informasiyanın kodlaşdırılması məqsədilə neçəlik say sisteminin rəqəmlərindən istifadə edilir?

- İkilik
- Onluq
- Altılıq
- Səkkizlik
- Onaltılıq

136. Sözlər və informasiya elementləri şərti rəqəm və ya hərf işarələri nələrlə ifadə olunur?

- Kodlarla
- Simvollarla
- Kompüterlərlə
- Mətnlə
- Obyektlərlə

137. Kağızı, kitabları, jurnal və qəzetləri, audio və video kasetləri, maqnit diskləri və lentlərini, kompakt diskləri, DVD diskləri, fleş diskləri və s. ümumilikdə nə hesab etmək olar?

- İnformasiya daşıyıcısı
- İnformasiya texnologiyaları
- Müasir texnologiya
- Məlumat toplusu
- Elektronik dəstək

138. İnformasiya daşıyıcıları və müasir kompüterlər arasındakı əsas fərq nədir?

- Çox tutum və sürətli işləməsi
- Davamlılığı
- Sərfəli qiymət
- İnkişafda olması
- Hamı tərəfindən anlaşılın olması

139. İnformasiyanın toplanması, ötürülməsi, saxlanması, emalı hansı prosesə aiddir

- İnformasiya proseslərinə
- Texnologiya proseslərinə
- Kodlaşdırma proseslərinə
- Maddi Proseslərə
- Proqramlaşdırma proseslərinə

140. Rabitə kanallarına nələr aiddir

- Telefon, teleqraf, peyk rabitəsi
- Telefon, kompüter
- planşet, mp3, DVD
- Peyk, Ehmlər, kabellər
- Uzacıcılar, kabellər, antenalar

141. İnformasiyanın saxlanması dedikdə nə nəzərdə tutulur

- İnformasiya emal edilməzdən əvvəl və sonra daşıyıcılarda qorunması nəzərdə tutur
- İnformasiyanın toplanması və ötürülməsi
- İnformasiyanın emalının avtomatlaşdırılması
- Toplanan informasiyanın emal edilməsi üçün emal vasitələri ilə ötürülməni nəzərdə tutur
- İnformasiya və istifadəçi arasında əlaqənin qurulması

142. İnformasiyanın Emalı deyildikdə nə nəzərdə tutulur.

- Qarşıya qoyulan məsələnin həlli deməkdir
- İnformasiyanın toplanması və ötürülməsi
- İnformasiyanın emalının avtomatlaşdırılması
- Toplanan informasiyanın emal vasitələri ilə ötürülməni nəzərdə tutur
- İnformasiyanın axtarılıb bazada saxlanması

143. İnformasiyanın saxlanması məqsədilə nələrdən istifadə olunur.

- Fayllardan
- Videokarlardan
- DVD və mp3
- Kompüterlərdən
- EHM-lərdən

144. Faylın adı neçə hissədən ibarət olur.

- 2
- 3
- 5
- 4
- 0

145. Faylın hansı növləri var:

- Sistem və informasiya
- Məntiqi və müasir
- Sistem və texniki
- Riyazi və siyasi
- İnformasiya və məntiqi

146. Eyni bir informasiya daşıyıcısında “.....” adlı 2 fayl ola bilməz.

- Eyni
- Müxtəlif
- Eyni sonluqlu
- Oxşar
- Eyni uzantılı

147. Sistemi təşkil edən hissələr nə adlanır.

- Sistemin elementləri
- Sistemin obyektləri
- Sistemin qrupları
- Sistemin təşkilədiciləri
- Sistemin sinifləri

148. “.....” dedikdə bütöv bir obyektə əmələ gətirən hissələrin toplusu başa düşülür.

- Sistem
- Struktur
- Fayl
- Texnologiya
- EHM

149. Əsas tənzimləmə qanunlarına aşağıdakılardan hansı biri aid deyil?

- diferensial
- proporsional-diferensial
- proporsional
- inteqreal
- proporsional-inteqral

150. Aparat təminatına nələr aiddir:

- Kompüter, hissələri, periferiya qurğuları daxildir
- Kompüterin yaddaşında saxlanılan nə varsa
- Kompüterlər, texniki proqramlar və brouserlər aiddir
- Sistemdən istifadə edən insanlar
- Hədəfə çatmaq üçün atılmış addımlar ardıcılığı

151. ROM–a aid olan doğru fikri seçin.

- Daxilində BIOS proqram toplusunu saxlayır
- Ən kiçik həcmli yaddaşdır (32 bit, 64 bit)
- Əməli yaddaşa müraciəti sürətləndirir
- Ən kiçik həcmli daxili yaddaşdır
- Mikroprosessorun oyuqlarında yerləşir

152. Tətbiqi proqram paketləri neçə yerə bölünür:

- 4
- 2
- 5
- 1
- 3

153. Yaşayış mühitinə görə viruslar neçə cür olur:

- 4
- 2
- 5
- 1
- 3

154. Makroviruslar hansı viruslara deyilir:

- MS Office sisteminə hazırlanan sənədlərə yoluxur
- öz sürətini yayarkən hökmən diskin sektorlarının və ya fayllarının tərkibini dəyişir
- çoxlu sayda səhvi olan primitiv viruslardır
- kompüter şəbəkəsində yayılır, kompyon viruslar kimi fayllar və ya diskin sektorlarını dəyişdirmir
- çox da təhlükəli deyil, faylları dəyişdirmir

155. Microsoft Access 2000 proqramı nə üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- Verilənlər bazalarının yaradılması və idarə edilməsi
- Texniki proqramların sazlanması
- Prosessorun sürətini artırmaq üçün yaradılmış proqramdır
- Tətbiqi proqram paketlərini yükləmək üçün istifadə olunan proqramdır
- Kompüterin formatlanması üçün istifadə olunur

156. MS Access proqramı məlumatları saxlamaq, axtarmaq və təqdim etmək imkanlarını verən neçə obyekt var:

- 6
- 4
- 7
- 2
- 5

157. MS Access proqramı məlumatları saxlamaq, axtarmaq və təqdim etmək imkanlarını verən istifadə olunur.

- Obyektlərdən
- Funksiyalardan
- Operatorlardan
- Verilənlərdən
- Proqramlardan

158. Axtarış sistemi neçə əsas hissədən ibarətdir:

- 3
- 4
- 7
- 2
- 5

159. Hər bir ünvan üçün neçə bayt yer ayrılır:

- 2
- 3
- 4
- 5
- 1

160. Hər bir ünvan üçün neçə bit yer ayrılır:

- 16
- 8
- 24
- 4
- 32

161. Xarici təsiri əlverişli kəmiyyətə çevrilən həssas elementə nə deyilir ?

- verici
- stabilizator
- mühərrik
- rele
- düzləndirici

162. Proqram təminatının komponenti hansıdır?

- tətbiqi proqram təminatı
- alt proqram təminatı
- şəbəkə proqram təminatı
- koməkçi proqram təminatı
- ixtisaslaşdırılmış proqram təminatı

163. İnformasiyanın toplanması, emalı və verilməsi bunlardan hansıdır?

- informasiya texnologiyasıdır
- Kompüter texnologiyasıdır
- predmet oblastının texnologiyasıdır
- funksional texnologiyadır
- təminedicisi texnologiyadır

164. İnformasiyanın ötürülmə forması bunlardan hansıdır?

- məlumat
- məktub
- hesabat
- çıxış
- giriş

165. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin təminatı hesab olunmur?

- xarici
- informasiya
- texniki
- hüquqi
- riyazi

166. İnformasiya sistemində ayrıca sənədlər və sənədlərin ayrıca massivi, sənədlər və sənədlər massivi necə adlanır?

- informasiya resursu
- proqram resursu
- informasiya texnologiyası
- proqram təminatı
- hər hansı obyekt haqqında verilən

167. AİS-nin proqram təminatına hansı aiddir?

- Proqram məhsulları
- Verilənləri ötürən qurğu
- Kompüterlər
- İnformasiya axını
- Sənədlər massivi

168. Bunlardan hansı problem yönümlü tətbiqi proqram paketidir?

- mühasibat proqramları
- mətn redaktorları
- qrafik redaktorlar
- nəşriyyat sistemləri
- elektron cədvəllər

169. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərində idarəedicisi subyekt nədir?

- insan, mütəxəssis
- hesablama texnikası vasitəsi
- proqram vasitəsi
- informasiya təminatı
- elektron hesablama maşını

170. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin təminatıdır?

xüsusi təminat

2.informasiya təminatı

3.proqram təminatı

4.köməkçi təminat

5.texniki təminat

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

171. İstənilən informasiya sisteminin ayrılmaz tərkib hissəsi nədən ibarətdir?

- Verilənlər bazası

- Delphi mühitində yaradılmış proqram
- İnformasiyanın internet vasitəsilə ötürülməsinin mümkünlüyü
- Yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dilinin köməyilə yaradılmış proqram
- Avtomatlaşdırma dərəcəsi

172. İnformasiya sisteminin əsasında nə durur?

- verilənlərin saxlanması və onlara çıxış mühiti
- Kompüterin hesablama gücü
- verilənlərin ötürülməsi üçün Kompüter şəbəkəsi
- informasiyanın emalı metodları
- verilənlərin işlənməsi

173. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri hansı əlamətə görə daha çox siniflərə bölünür?

- idarəetmə prosesinin növünə görə
- arxitekturasına görə
- verilənlərin emal xarakterinə görə
- tətbiq sferasına görə
- informasiya proseslərinin avtomatlaşdırma dərəcəsinə görə

174. Sosial-iqtisadi prosesləri əks etdirən və bu prosesləri istehsal və qeyri-istehsal sahəsində çalışan kollektivi idarə edən məlumatlar yığımları..... adlanır.

- idarəedici informasiya
- iqtisadi informasiya
- social-istehsal informasiya
- törəmə informasiya
- aralıq informasiya

175. İnsanın həyat fəaliyyətinin bütün sahəsində və yaradıcılığında informasiya istehsalı prosesi “.....” adlanır.

- İnformasiyalaşdırma
- İnformasiyalaşdırılmış cəmiyyət
- Kompüterləşdirmə
- avtomatlaşdırma
- qloballaşdırma

176. Sistemin daxilində saxlanılan verilənlər yığımları “.....” adlanır.

- daxili informasiya
- xarici informasiya
- giriş informasiyası
- aralıq informasiya
- ilkin informasiya

177. İnformasiya təminatının məqsədi nə ilə müəyyən olunur?

- informasiya tələbatı ilə
- hökumətin sərəncamı ilə
- informasiya təminatının subyektilə
- təşkilatın məsələsilə
- təşkilatın rəhbərilə

178. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin informasiya bazası dedikdə nə başa düşülür?
informasiyanın yığılıb toplanması 2.istehsal normasının yerinə yetirilməsi 3.informasiyanın saxlanması 4.köhnəlməmiş informasiyanın vaxtında silinməsi 5.informasiyanın dəyişikliklərinin aparılması

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

179. Simvol sahəsi özündə nəyi əks etdirir?

- Sol kənara görə düzləndirilmiş mətn
- Sağ kənara görə düzləndirilmiş ədəd
- «doğru» və ya «yalan» qiymətlər alan kəmiyyətləri yerləşdirir
- Real tarix
- Vaxt

180. Proqramlaşdırılan kontrollerin çıxış bloku hansı qurğuların işini idarə etmir?

- elektromaqnit relelərin
- dəyişən cərəyan mühərrikinin
- elektromaqnitlərin
- elektromaqnit muftaların
- sabit cərəyan mühərrikinin

181. Kontrollerin mərkəzi prosessorunun tərkibinə hansı qurğu daxil deyil?

- müqayisə qurğusu
- operativ yaddaş registrləri
- hesablama məntiq qurğusu
- idarəetmə qurğusu
- komandalar sayğacı

182. Giriş siqnalı vahid impuls şəklində dəyişdikdə çıxış kəmiyyətinin dəyişmə əyrisi necə adlanır?

- çəki xarakteristikası
- keçid xarakteristikası
- zaman xarakteristikası
- ötürmə xarakteristikası
- tezlik xarakteristikası

183. İnformasiyanı emal edən qurğulara aiddir?

Yaddaş qurğuları

2.PMM

3. PMK

4.İEHM

5.İPM

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

184. Aşağıdakılardan hansı nəzarət qurğularıdır?

GÇQ–gücləndirici – çevirici qurğu

2. İM–icra mexanizmi

3. V– vericilər

4.İÇ-ikinci çevricilər

5. İO–işçi orqanlar

6. NQ–nəzarət qurğusu.

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

185. Aşağıdakılardan hansı giriş qurğularıdır?

GÇQ–gücləndirici–çevirici qurğu

2.İM–icra mexanizmi

3.V– vericilər

4.İÇ–ikinci çevricilər

5.İO–işçi orqanları

6.NQ–nəzarət qurğusu

- 3 və 6
- 1 və 2
- 2 və 3
- 3 və 4
- 4 və 5

186. Aşağıdakılardan hansının köməyiylə tapşırığı əllə daxil etmək olmaz?

Kontaktorlar

2.tumblerlər

3.vibroqurğular

- 1,2,3
- 1 və 2
- Yalnız 2
- 1 və 3
- Yalnız 1

187. Çevirmənin növünə görə vericilərin hansı növləri var?

- Analoq və diskret vericilər
- Diskret vericilər
- Analoq vericilər
- Analoq və pulsasiyalı vericilər
- Pulsasiyalı vericilər

188. Müxtəlif “.....” ən çox yayılmış elementlərindən biri relələrdir?

- avtomatik sistemlərin
- mexaniki sistemlərin
- mühərriklərin və generatorların
- gücləndiricilərin
- düzləndiricilərin

189. Aşağıdakılardan hansını informasiyanı emal edən qurğulara aid etmək olar?

- zaman relələri
- tumblerlər
- gücləndiricilər
- interfeys
- kontaktorlar

190. Texnoloji proseslərin avtomatlaşdırılmış idarəetmə sisteminin funksiyası nədir?

- informasiyanın saxlanması
- idarəetmənin hər hansı bir məqsədini yerinə yetirilməsinə yönəlmiş fəaliyyəti
- texnologiyanın tətbiqi
- EHM-lərin yaradılması
- informasiyanı emal etmək

191. AİS-in tətbiqində çəkilən xərclər aşağıdakılardan hansıdır?

- 1.hesablama mərkəzini düzəldən
 - 2.otellərin tikilməsi
 - 3.xarici qurğular
 - 4.informasiyanı qəbul edən və ötürən qurğular
 - 5.texniki vəsaitlərin alınması
- 4,5
 - 1,2,3
 - 2,3,5
 - 1,2,5
 - 1,2,3,5

192. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin işlənməsi dövrü hesab olunmur?

- məsələnin qoyuluşunun işlənməsi
- layihədən əvvəl müayinə
- layihələndirmə
- sistemin işə salınması (tətbiq edilməsi)
- sənaye səviyyəsində istismar

193. İdarəetmə sistemlərində informasiyanın ilkin emal qurğuları “.....” .

- giriş siqnalları üzərində əməliyyatlar aparır
- giriş siqnalını gücləndirir
- giriş kəmiyyəti informasiyanı qəbul edir
- idarə obyektinə idarəedici təsir formalaşdırır
- kommutasiya əməliyyatını yerinə yetirir

194. Aşağıdakılardan birini informasiyanı emal edən qurğulara aid etmək olmaz?

- rele
- sayğaclar
- yaddaş qurğuları
- kontaktorlar
- zaman relələri

195. Qeyri-elektrik kəmiyyətini ölçən verici hansı elementlərdən təşkil olunur?

- həssas element, çevirici
- çevirici, gücləndirici
- həssas element, gücləndirici
- ölçmə qurğusu, çevirici
- gücləndirici, ölçmə qurğusu

196. Nəzarət olunan kəmiyyəti elektrik dövrəsinə parametrinə çevrilən vericilərə nə deyilir?

- parametrik vericilər
- generator tipli vericilər
- aktiv vericilər
- ardıcıl çevirməli
- təyziq vericiləri

197. y kəmiyyətinin $x=x^2$ anında sıçrayışla dəyişmə qiymətinə “.....” deyilir.

- isəduşmə kəmiyyəti
- yerdəyişmə kəmiyyəti
- işəburaxma kəmiyyəti
- nominal kəmiyyət
- sərtlik kəmiyyəti

198. y kəmiyyətinin $x=x^1$ anındakı qiymətinə “.....” deyilir.

- işəburaxma kəmiyyəti
- yerdəyişmə kəmiyyəti
- nominal kəmiyyət
- isəduşmə kəmiyyəti
- sərtlik kəmiyyəti

199. Avtomatik tənzimləmə sistemlərinin qurulmasının əsasında hansı prinsiplərdən istifadə olunur?

1. Birbaşa və ya açıq idarəetmə prinsipi
2. Qeyri-müntəzəm əlaqə prinsipi
3. Əks-əlaqə prinsipi
4. İnteqrallama prinsipi
5. Həyəcanlandırıcı təsir prinsipi

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

200. Aşağıdakı sistemlərdən hansı birində insanın aktiv iştirakı nəzərdə tutulur?

- avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərində
- avtomatik nəzarət sistemlərində
- avtomatik idarəetmə sistemlərində
- avtomatik tənzimləmə sistemlərində
- proqramla idarəetmə və nəzarət sistemlərində

201. Simvol sahəsi özündə nəyi əks etdirir?

- Sol kənara görə düzləndirilmiş mətn
- Sağ kənara görə düzləndirilmiş ədəd

- «doğru» və ya «yalan» qiymətlər alan kəmiyyətləri yerləşdirir
- Real tarix
- Vaxt

202. Hansı modellər verilənlər bazasının idarəetmə sistemi vasitəsilə bir–biri ilə əlaqələndirilir.

- Xarici, məntiqi və fiziki modellər
- Riyazi, məntiqi və xarici modellər
- Məntiqi və riyazi modellər
- Xarici və riyazi modellər
- Fiziki və məntiqi modellər

203. AİS-nin proqram təminatına hansı aiddir?

- Proqram məhsulları
- Verilənləri ötürən qurğu
- Kompüterlər
- İnformasiya axını
- Sənədlər massivi

204. Bunlardan hansı avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin təminatı hesab olunmur?

- Xarici
- İnformasiya
- Texniki
- Hüquqi
- Riyazi

205. İnformasiya təminatının məqsədi nə ilə müəyyən olunur?

- İnformasiya tələbatı ilə
- Hökumətin sərəncamı ilə
- İnformasiya təminatının subyekti
- Təşkilatın məsələsi ilə
- Təşkilatın rəhbəri ilə

206. Sosial-iqtisadi prosesləri əks etdirən və bu prosesləri istehsal və qeyri-istehsal sahəsində çalışan kollektivi idarə edən məlumatlar yığımlı..... adlanır.

- idarəedici informasiya
- iqtisadi informasiya
- social-istehsal informasiya
- törəmə informasiya
- aralıq informasiya

207. Müasir kompüterlərdə informasiyanın kodlaşdırılması məqsədilə neçəlik say sisteminin rəqəmlərindən istifadə edilir?

- İkilik
- Onluq
- Altılıq
- Səkkizlik
- Onaltılıq

208. Əməliyyat MBİS funksiyası hansıdır?

- Hesablama ESİ aparır

- İnformasiya toplayırlar
- İnformasiyanı qeyd edilir
- İnformasiyanı çoxaldı
- İnformasiyanı göndərir

209. İnformasiya sisteminin əsasında durur:

- Verilənlərin saxlanması və onlara çıxış mühiti
- Kompüterin hesablama gücü
- Verilənlərin ötürülməsi üçün Kompüter şəbəkəsi
- İnformasiyanın emalı metodları
- Verilənlərin ötürülməsi

210. Süni intellekt neçənci əsrdə formalaşmağa başlamışdır.

- XX əsrin ortaları
- XX əsr
- XIX əsrin sonları
- XX əsrin əvvəlləri
- XXI əsrin əvvəlləri

211. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri hansı əlamətə görə daha çox sinfə bölünür?

- İdarəetmə prosesinin növünə görə
- Kompüter arxitekturasına görə
- Verilənlərin emalı xarakterinə görə
- Tətbiq olunma sferasına görə
- İnformasiya proseslərinin avtomatlaşdırılmasına görə

212. Sistemin daxilində saxlanılan verilənlər yığımı “.....” adlanır.

- daxili informasiya
- xarici informasiya
- giriş informasiyası
- aralıq informasiya
- ilkin informasiya

213. Təbii intellektual sistemin əsasını nə təşkil edir?

- İnsan və insan təfəkkürü
- İnsan və texnologiyanın əlaqəsi
- EHM-lərin inkişafı
- Texnologiyanın zəifliyi
- Subyekt və obyekt

214. Proqram təminatının komponenti hansıdır?

- tətbiqi proqram təminatı
- alt proqram təminatı
- şəbəkə proqram təminatı
- köməkçi proqram təminatı
- ixtisaslaşdırılmış proqram təminatı

215. Aşağıdakılardan birini informasiyanı emal edən qurğulara aid etmək olmaz?

- rele
- sayğaclar

- yaddaş qurğuları
- kontaktorlar
- zaman relələri

216. Qeyri-elektrik kəmiyyətini ölçən verici hansı elementlərdən təşkil olunur?

- həssas element, çevirici
- çevirici, gücləndirici
- həssas element, gücləndirici
- ölçmə qurğusu, çevirici
- gücləndirici, ölçmə qurğusu

217. XX–ci əsrin inkişafda olan Intel şirkətinin əsas rəqibi hansı idi

- AMD
- AC
- Pentium Pro
- Pentium III
- Pentium

218. İnformasiyanın saxlanılması məqsədilə nələrdən istifadə olunur.

- Fayllardan
- Videokarlardan
- DVD və mp3
- Kompüterlərdən
- EHM–lərdən

219. MS Access proqramı məlumatları saxlamaq, axtarmaq və təqdim etmək imkanlarını verən istifadə olunur.

- Obyektlərdən
- Funksiyalardan
- Operatorlardan
- Verilənlərdən
- Proqramlardan

220. VB–da hər bir sahə aşağıdakı tiplərdən birinə aid edilə bilər:

- Məntiqi, simvol, ədədi, vaxt tipinə izahat tipi
- Simvol, leksik, ədədi tip verilən, konkret
- Leksik, konkret, məntiqi, fiziki
- Leksik, simvol, konkret, izahat və məntiqi tip
- Leksik, konkret, fiziki və izahat tipi

221. İdarəetmə prosesinin növünə görə İS–lər bölünür

- Texnoloji proseslərin idarəsinin İS–ləri, təşkilati proseslərin idarəsinin İS–ləri
- Federal, regional idarəetmə və bələdiyyə işlərinin idarəsinin İS
- Sənaye və kənd təsərrüfatının AİS–ləri, nəqliyyat, rabitə, bank İS–lərinə
- Federal, texnoloji proseslərin idarəsinin, sənaye işlərinin İS
- Nəqliyyat, rabitə prosesinin idarəsinin İS–ləri, texnoloji proseslərin idarəsinin İS–ləri

222. Hansı İS–i elə informasiya hazırlayır ki, bunun əsasında qərar qəbul olunur?

1. Məsləhətverici İS;
2. İdarəedici İS;

3.İnformasiya həlledici sistemlər;

4.Texnoloji proseslərin İS;

5.Korporativ İS.

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

223. İnformasiya sistemində ayrıca sənədlər və sənədlərin ayrıca massivi, sənədlər və sənədlər massivi necə adlanır?

- İnformasiya resursu
- Proqram resursu
- İnformasiya texnologiyası
- Proqram təminatı
- Obyekt haqqında verilən

224. İnsanın həyat fəaliyyətinin bütün sahəsində və yaradıcılığında informasiya istehsalı prosesi “.....” adlanır.

- İnformasiyalaşdırma
- İnformasiyalaşdırılmış cəmiyyət
- Kompüterləşdirmə
- avtomatlaşdırma
- qloballaşdırma

225. İnformasiyanın toplanması, ötürülməsi, saxlanması, emalı hansı prosesə aiddir

- İnformasiya proseslərinə
- Texnologiya proseslərinə
- Kodlaşdırma proseslərinə
- Maddi Proseslərə
- Proqramlaşdırma proseslərinə

226. MB–da ötürülən informasiyanın həcmi nədən asılıdır

- MBİS–dən
- Əməliyyat sistemindən
- AET sistemdən
- Funksional sistemindən
- Göstəricilər sistemindən

227. İnformasiya təminatının keyfiyyətinin texniki göstəriciləri aiddir:

- Obyektiv göstəricilərə
- Subyektiv göstəricilərə
- Riyazi göstəricilərə
- Məntiqi göstəricilərə
- İqtisadi göstəricilərə

228. İnformasiyanın toplanması, emalı və verilməsi bunlardan hansıdır?

- informasiya texnologiyasıdır
- Kompüter texnologiyasıdır
- predmet oblastının texnologiyasıdır

- funksional texnologiyadır
- təminedicidir texnologiyadır

229. İnformasiyanın toplanması,verilməsi, yığılması, emalı, saxlanması, təqdim olunması və istifadə olunmasında iştirak edən vasitələr sistemi adlanır:

- İnformasiya texnologiyası
- İnformasiya prosesi
- İnformasiya sistemi
- İnformasiya yaradıcılığı
- İnformasiya dövrü

230. İstənilən informasiya sisteminin ayrılmaz tərkib hissəsi ibarətdir:

- Verilənlər bazasından
- Delphidə yaradılmış proqram
- İnformasiyanın browserdən ötürülməsindən
- Yüksək səviyyəli proqramlaşdırma dilinsəki proqram
- Alqoritmin qurulması

231. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemləri hansı əlamətə görə daha çox siniflərə bölünür?

- idarəetmə prosesinin növünə görə
- arxitekturasına görə
- verilənlərin emal xarakterinə görə
- tətbiq sferasına görə
- informasiya proseslərinin avtomatlaşdırma dərəcəsinə görə

232. İnformasiya nədir?

- Məlumat
- Sənəd
- Təşkilat
- Proses
- İdarəetmə

233. Ardıcıl çevirməli vericilərin hansı növləri var?

- təcil,təyziq
- təyziq,temperatur
- temperatur,qüvvə
- elektrik,maqnit
- təcil,tutum

234. AİS–lərin informasiya təminatı bunlardan hansıdır

- Sistemin işi üçün verilənlər və vasitələr yığıdır
- Kommunikasiya şəbəkəsilə göndərilən verilənlərdir
- İstifadəçiyə tələb olunan informasiyanı verən sistemdir
- Müəssisəyə iş üçün düşən informasiyadır
- İstifadəçi və texnika arasında informasiya ötürülməsi

235. Verilənlərin modelinin əsas tipləri bunlardır:

- Şəbəkə,ierarxik,relasiyon
- Məntiqi, fiziki
- İerarxik, empirik, fiziki

- Relyasiya, fiziki, məntiqi
- Relyasiya, məntiqi

236. İnformasiyanın struktur xarakteristikası müəyyən olunur

- Sintaksis aspektlə
- Semantik aspektlə
- Praqmatik aspektlə
- Məzmunlu aspektlə
- Verilənlərin tamlığı ilə

237. Tətbiq sahəsinə görə informasiya sistemləri bölünür:

- Sorğu və axtarış sistemlərinə
- Mühasibat, maliyyə, vergi, sənaye
- Regional, lokal, qlobal
- Xarici və daxili
- Local və daxili

238. İnformasiya texnologiyası dedikdə informasiya ilə yerinə yetirilən hansı əməliyyatlar başa düşülür?

- Avtomatlaşdırılmış və ənənəvi kağız əməliyyatları
- Yalnız Kompüter texnikasından istifadə ilə aparılan əməliyyatlar
- Yalnız kağız əsasında keçirilən əməliyyatlar
- Yalnız avtomatlaşdırılmış əməliyyatlar
- Tətbiqi proqramların köməyi ilə həyata keçirilən əməliyyatlar

239. İnformasiya sisteminin yaranmasında neçə cəhəti nəzərə almaq lazımdır

- 2
- 3
- 1
- 4
- 0

240. İnformasiyanın saxlanması dedikdə nə nəzərdə tutulur

- İnformasiya emal edilməzdən əvvəl və sonra daşıyıcılarda qorunması nəzərdə tutur
- İnformasiyanın toplanması və ötürülməsi
- İnformasiyanın emalının avtomatlaşdırılması
- Toplanan informasiyanın emal edilməsi üçün emal vasitələri ilə ötürülməni nəzərdə tutur
- İnformasiya və istifadəçi arasında əlaqənin qurulması

241. AİS–də istifadəçinin tələbi ilə tətbiqi proqramlar informasiya bazasında hansı işləri edə bilər?

- Verilənlər üzərində əməliyyatlar
- Verilənlərin saxtalaşdırılması
- İstifadəçinin verilənləri silməsi
- Əməliyyat sisteminin sazlanması
- Verilənlərin mühafizə olunmaması

242. Bunlardan hansı giriş informasiya hesab oluna bilər?

- Xarici və daxili aləmdən daxil olan
- İlk informasiyanın tərkib hissəsidir

- Törəmə informasiyasının tərkib hissəsi
- Nəticə və törəmə informasiyasının tərkib hissəsi
- Aralıq informasiyasının tərkib hissəsi

243. Kontrollerin mərkəzi prosessorunun tərkibinə hansı qurğu daxil deyil?

- müqayisə qurğusu
- operativ yaddaş registrləri
- hesablama məntiq qurğusu
- idarəetmə qurğusu
- komandalar sayğacı

244. Məlumat bazasında tətbiqi proqram bunlardan hansı müraciət edir

- Məlumat bazasının i/e sistemi
- Sadəcə informasiya sistemminə
- Göstəricilər sistemminə
- Xəbərlər sistemminə
- Rekvizitlər sistemminə

245. İntellektual sistemə aiddir?

- Süni intellektual system
- Obyektiv intellektual system
- Real intellektual system
- Riyazi intellektual system
- Məntiqi intellektual system

246. Faylın hansı növləri var:

- Sistem və informasiya
- Məntiqi və müasir
- Sistem və texniki
- Riyazi və siyasi
- İnformasiya və məntiqi

247. İnformasiyanın ötürülmə forması bunlardan hansıdır?

- Məlumat
- Məktub
- Hesabat
- Çıxış
- Giriş

248. Avtomatlaşdırılmış informasiya və idarəetmə sisteminin mikroelektro sisteminin tərkibi nə ilə təyin edilir?

- Sayı
- Tipi
- Say və tip
- Funksiya
- Quruluşu

249. İnformasiya nə deməkdir?

- Ətraf mühit barədə məlumatlardır
- Kompüter sistemləri texnologiyasıdır

- İnsanın bildiyi bilikdir
- Müşahidə olunan fakt
- Riyazi bilik sferası

250. AİS nədir?

- Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemi
- Avtomatlaşdırılmış informasiya sferası
- Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemləri
- Avtomatlaşdırılmış internet sferası
- Avtomatlaşdırılmış idarəetmə saytları

251. Nazirlik AİS hansı funksiyonal alt sistemlərə malikdir?

Operativ idarə,

2.Maliyyə işinin idarəsi,

3.İstehsal olunmuş məhsulun hesabatı,

4.Texnik iqtisadi planlaşdırma,

5.Əmək haqqı əməyin analizi qeydiyyat planlaşdırma.

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

252. İnformasiya təhlükəsizliyi əsasən neçə tərkib hissədən ibarətdir.

- 3
- 2
- 5
- 4
- 0

253. ROM–a aid olan doğru fikri seçin.

- Daxilində BIOS proqram toplusunu saxlayır
- Ən kiçik həcmli yaddaşdır (32 bit, 64 bit)
- Əməli yaddaşa müraciəti sürətləndirir
- Ən kiçik həcmli daxili yaddaşdır
- Mikroprosessorun oyuqlarında yerləşir

254. Texniki vasitələr hansıdır?

- mikroprosessor, kompüterlər, periferiya avadanlıqları
- lokal informasiya şəbəkəsi, telefoniya (telefon işləri), qlobal informasiya şəbəkəsi
- Əməliyyat sistemi, verilənlər bazası, proqram
- Əməliyyat sistemləri, mikroprosessor
- Kompüterlər, Verilənlər bazası, telefoniya

255. Bunlardan hansı problem yönümlü tətbiqi proqram paketidir?

- Mühasibat proqramları
- Mətn redaktorları
- Qrafik redaktorlar
- Nəşriyyat sistemləri
- Elektron cədvəllər

256. Aşağıdakı sistemlərdən hansı birində insanın aktiv iştirakı nəzərdə tutulur?

- avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərində
- avtomatik nəzarət sistemlərində
- avtomatik idarəetmə sistemlərində
- avtomatik tənzimləmə sistemlərində
- proqramla idarəetmə və nəzarət sistemlərində

257. Bunlardan hansı ilkin informasiyadır?

- Giriş informasiyanın işlənən hissəsi
- Giriş informasiyanın işlənilməyən hissəsidir
- Nəticə informasiyanın tərkib hissəsi
- Törəmə informasiyanın tərtib hissəsi
- Aralıq informasiyanın tərkib hissəsi

258. Operativ idarəetmə proseslərinin avtomatlaşdırılması nə deməkdir?

- İnformasiyanın rahat əldə olunması
- Vaxt itkiləri və israf
- Alınmış nəticələrin əldə olunmaması
- Mənfəətin əldə olunmaması
- İnformasiyanın sürətliliyi

259. İS–mi bu funksiyaları yerinə yetirir:

- Təşkilat
- İnformasiya sorğu
- Nəzarət
- Hesablama
- Avtomatlaşdırma

260. Giriş signalı vahid impuls şəklində dəyişdikdə çıxış kəmiyyətinin dəyişmə əyrisi necə adlanır?

- çəki xarakteristikası
- keçid xarakteristikası
- zaman xarakteristikası
- ötürmə xarakteristikası
- tezlik xarakteristikası

261. İdarəetmə sistemlərində informasiyanın ilkin emal qurğuları “.....” .

- giriş signalı üzərində əməliyyatlar aparır
- giriş signalını gücləndirir
- giriş kəmiyyəti informasiyanı qəbul edir
- idarə obyektinə idarəedici təsir formalaşdırır
- kommutasiya əməliyyatını yerinə yetirir

262. Müəssisələrin idarəetmə informasiya sistemlərindən istifadə prosesinin tezliyi necədir?

- Aktiv
- Neytral
- Zəif
- Sıx–sıx
- İstifadə etməirlər

263. Ümumi halda idarəetmə prosesinin aşağıdakı hansı elementlərdən ibarət ola bilər?

- Qərarın çıxarılması və qərarın icrası
- İdarəetmə məsələsi haqqında informasiyanın alınmaması
- İdarəetmənin nəticəhaqqında informasiyanın alınmaması
- Alınmış informasiyanın təhlili edilməməsi
- Bütün variantlar doğrudur

264. İnformasiyanın toplanması, emalı və verilməsi üçün istifadə olunan qurğu bunlardan hansıdır?

- İnformasiya texnologiyasıdır
- Kompüter texnologiyasıdır
- Predmet oblastının texnologiyasıdır
- Funksional texnologiyadır
- Təminədiçi texnologiyadır

265. İlk proqramlaşdırılan kontroller hansı şirkət tərəfindən yaradılmışdır?

- General Motors
- Siemens
- İntel
- HP
- Panasonic

266. Bunlardan hansı ümumi təyinatlı TPP–yə aiddir?

- Qrafik redaktorlar
- Baza proqram təminatı
- Servis proqramlar
- Şəbəkə əməliyyat sistemi
- Texniki xidmət proqramlar

267. Avtomatlaşdırılmış informasiya və idarəetmə sisteminin informasiya təminatı, sistemin hansı funksional məsələlərinin həlli prosesini təmin edir?

- Verilənlərin təsvir vasitələri
- Verilənlərin təsvir vasitələrinin saxtalaşdırılması
- İnformasiya massivinin təşkil edilməməsi
- İnformasiyanın axtarılması və emalı
- İnformasiyanın saxlanması və istifadə olunması üsulları

268. Maddi texniki təminat alt sisteminin idarəetmək üçün nələri nəzərə almaq lazımdır? keçmək qabiliyyəti,

2. istiqamti dəyişə bilməsi,

3. hər tərəfli xarici mühitə qarşı münasibətləri,

4. avtomobil texnoloji istifadəyə yararlılığı,

5. informasiyanın sürətlə ötürülməsidir.

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

269. AİS-in tətbiqində çəkilən xərclər aşağıdakılardan hansıdır?

- 1.hesablama mərkəzini düzəldən
- 2.otellərin tikilməsi
- 3.xarici qurğular
- 4.informasiyanı qəbul edən və ötürən qurğular
- 5.texniki vəsaitlərin alınması

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

270. Avtomatlaşdırmanın ən böyük faydası nədir?

- Əməyi azaltması
- Texnikanın zəifləməsi
- Əməyi artırması
- Texnika və əməyin azalması
- Əməyin heç olması

271. Mikroprosessorada emal olunan informasiyanın saxlanması yaddaş qurğusu neçə növ yaddaş qurğusuna malikdir?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 0

272. Aparat təminatına nələr aiddir:

- Kompüter, hissələri, periferiya qurğuları daxildir
- Kompüterin yaddaşında saxlanılan nə varsa
- Kompüterlər, texniki proqramlar və brouserlər aiddir
- Sistemdən istifadə edən insanlar
- Hədəfə çatmaq üçün atılmış addımlar ardıcılığı

273. Proqramlaşdırılan kontrolleri necə proqramlaşdırmaq olmaz?

- PASKAL dillərinin köməyilə
- Assemblərə oxşar komandaların köməyilə
- Yüksək səviyyəli problem yönlü dillərin köməyilə
- Funksional kartların köməyilə
- BASIS–ə bənzər dillərin köməyilə

274. Hazırkı dövrdə mövcud olan informasiya texnologiyalarını neçə əsas növə ayırmaq olar:

- 2
- 3
- 5
- 4
- 0

275. İcra etdiyi funksiyaya görə MBİS necə yerə bölünür?

- 2

- 3
- 4
- 5
- 6

276. Avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərində idarəedici subyekt nədir?

- insan, mütəxəssis
- hesablama texnikası vasitəsi
- proqram vasitəsi
- informasiya təminatı
- elektron hesablama maşını

277. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemində funksiyanın yerinə yetirərkən idarəetmə informasiyası bunlardan hansına cavab verməlidir?

- İdarəetmə informasiya etibarlı və doğru olmalıdır
- İdarəetmə informasiya etibarlı və doğru olmamalıdır
- İdarəetmə informasiyası vaxtında olmaya bilər
- İdarəetmə informasiyası sənədsiz olmalıdır
- İnformasiyası qərar qəbul edən şəxs üçün əhəmiyyətli olmamalıdır

278. Tətbiqi proqram paketləri neçə yerə bölünür:

- 4
- 2
- 5
- 1
- 3

279. Proqramlaşdırılan kontrollerin çıxış bloku hansı qurğuların işini idarə etmir?

- elektromaqnit relelərin
- dəyişən cərəyan mühərrikinin
- elektromaqnitlərin
- elektromaqnit muftaların
- sabit cərəyan mühərrikinin

280. Xarici təsiri əlverişli kəmiyyətə çevrilən həssas elementə nə deyilir ?

- verici
- stabilizator
- mühərrik
- rele
- düzləndirici

281. Bunlardan hansı xarakteristik informasiya prosesi deyildir?

- Məntiqi əməliyyat
- Kodlaşdırma
- Alqoritm
- Saxlama əməliyyatı
- Redaktə

282. Eyni bir informasiya daşıyıcısında “.....” adlı 2 fayl ola bilməz.

- Eyni

- Müxtəlif
- Eyni sonluqlu
- Oxşar
- Eyni uzantılı

283. İdarəetmənin avtomatlaşdırılmış informasiya sistemlərinin texniki təminatına avtomatlaşdırma üçün bunlardan hansı daxil deyil?

- İnformasiyanın CDROM–a yazılması
- İnformasiyanın email
- İnformasiyanın ötürülməsi
- Verilənlərin toplanması, rəqstrasiyası
- İnformasiyanın əks olunması

284. Rabitə kanallarına nələr aiddir

- Telefon, teleqraf, peyk rabitəsi
- Telefon, kompüter
- planşet, mp3, DVD
- Peyk, Ehmlər, kabellər
- Uzacıcılar, kabellər, antenalar

285. Axtarış sistemi neçə əsas hissədən ibarətdir:

- 3
- 4
- 7
- 2
- 5

286. İnformasiyanın ötürülmə forması bunlardan hansıdır?

- məlumat
- məktub
- hesabat
- çıxış
- giriş

287. Təqdimatda AİS–in işçi lahiyəsinin təqdimat informasiyasında hansı qeydlər olmalıdır?

İlkin işlənməsi,

2.İnformasiyanın necə ötürülüməsi,

3.İnformasiya məxfiliyini təmin etmək,

4.Ötürülmə qrafiki,

5.İnformasiyanın ötürülməsinə cavabdeh şəxs.

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

288. Aşağıdakılardan birini informasiyanı emal edən qurğulara aid etmək olmaz?

- Monitor
- Sayğaclar
- Yaddaş qurğuları

- Kontaktorlar
- Daşıyıcılar

289. Aşağıdakılardan birini informasiyaları emal edən qurğulara aid etmək olmaz:

- kontaktorları
- sayğacları
- yaddaş qurğuları
- zaman relələri
- EHM–ləri

290. y kəmiyyətinin $x=x^2$ anında sıçrayışla dəyişmə qiymətinə “.....” deyilir.

- isədüşmə kəmiyyəti
- yerdəyişmə kəmiyyəti
- işəburaxma kəmiyyəti
- nominal kəmiyyət
- sərtlik kəmiyyəti

291. İnformasiya MİS–ləri hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- Verilənlərin tədqiq edilməsi
- Verilənlərin məntiqi əlaqələri
- Verilənlərin təşkilatı əlaqələri
- Verilənlərin eyni cinsliyi
- Verilənlərin dolğunluğu

292. İnformasiya təminatının məqsədi nə ilə müəyyən olunur?

- informasiya tələbatı ilə
- hökumətin sərəncamı ilə
- informasiya təminatının subyektilə
- təşkilatın məsələsilə
- təşkilatın rəhbərilə

293. İdarəetmə informasiyanın emal sistemi yaradılarkən və informasiya texnologiyası tətbiq olunan zaman hansı xətalara malik olur?

- Dəyişən və sabit verilənlərin həcmnin çox olması
- Hərflər rəqəm işarələrinin üstünlük təşkil etməməsi
- Dəyişən və sabit verilənlərin həcmnin az olması
- Verilənlərin emalının nəticələrinin insan dərək edə bilməməsi
- İstifadə olunması zamanı saxlanmanın mümkünsüzlüyü

294. Aşağıdakılardan hansı nəzarət qurğularıdır?

GÇQ–gücləndirici – çevirici qurğu

2. İM–icra mexanizmi
3. V– vericilər
4. İÇ–ikinci çevricilər
5. İO–işçi orqanlar
6. NQ–nəzarət qurğusu.

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

- 4, 5

295. İnformasiya sisteminin tək qrup korporativ şəklində siniflərə bölünməsi təsnifatı hansı təsnifatdır?

- Maştabına görə
- Tətbiq sferasına görə
- Təşkili üsuluna görə
- İnformasiya emalına görə
- Arxitekturasına görə

296. Alqoritmlər üçün hansı xassələr xarakterikdir?

müxtəliflik,
2.müəyyənlik,
3.nəticəlilik,
4.kütləvilik,
5.diskretlilik

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

297. Texnoloji proseslərin avtomatlaşdırılmış idarəetmə sisteminin funksiyasına aşağıdakılardan hansı daxildir?

- operativ personalla informasiya mübadiləsi
- aşağı ierxialı AİS–i ilə informasiya mübadiləsi
- bütün variantlar doğrudur
- informasiyanın operativ əks etdirilməməsi
- informasiyanın toplanması, çevrilməsi və silinməsi

298. Avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemləri elektron hesablama maşınlarının proqram təminatını necə təsfi etmək olar?

- istifadəçilər və abunə sisteminin rəbitə şəbəkəsi
- istifadəçilər və abunə sisteminin ierarxik şəbəkəsi
- sistem fəaliyyətində iştirak etməyən
- idarəetmə funksiyaları icra etmək üçün qruplaşmış obyektlər çoxluğu
- müəyyən tələblərə cavab verməli

299. Hər bir ünvan üçün neçə bayt yer ayrılır:

- 2
- 3
- 4
- 5
- 1

300. İS–in sturukturu nədir?

- Təminədiçi altsistemlər yığıdır
- Məsələnin həlli üçün metod
- Sənədlər və mətnlər massividir
- Proqram vasitələri yığıdır

- Alt sistemlərin və proqramların yığıdır