**2019 o‘quv yili uchun “Informatika va axborot texnologiyalari” dan MOK uchun kirish va chiqish testi, oraliq nazorati topshiriqlari**

1. Operatsion tizim va kompyuter funktsiyalaridan foydalanish xamda ularni boshqarish bo‘yicha to‘liq huquqga ega bo‘lgan foydalanuvchini turini ko‘rsating:

\*a) Administrator

b) Oddiy foydalanuvchi (Polzovatel)

c) Mehmon foydalanuvchi (Gost)

d) Tashrif foydalanuvchi

2. PISA ta’lim sifatini monitoring qilish qanday yo‘nalish mavjud?

\*a) o‘qish savodxonligi, matematik savodxonlik, tabiiy ilmiy savodxonlik va AKT kompetentligi.

b) o‘qish savodxonligi AKT kompetentligi.

c) o‘qish savodxonligi, matematik savodxonlik, tabiiy ilmiy savodxonlik

d) o‘qish savodxonligi, matematik savodxonlik va AKT kompetentligi.

3. program takrorlanish; var x: integer; y, a: real; begin writeln (‘ani qiymatini kiritish:’); read(x); x:=1; while x<10 do begin u:=y+x; end; end. Dasturi natijasi qanday bo‘ladi.?

\*a) Dastur tugamaydi.

b) 55

c) 45

d) Natija chiqmaydi, xatolik bor.

4. Provayder serveriga foydalanuvchilarning veb-saytlari yoki boshqa axborotlarini joylashtirishga yordam beradigan xizmat qanday ataladi?

\*a) Xosting

b) Proksi

c) Domen

d) Veb sayt

5. Qaysi teg formada ma’lumot kiritishda foydalanuvchi bir neyata Variantlardan birini tanlashdan foydalanishni ifodalaydi?

\*a) <INPUT> TYPE=radio atributi bilan

b) <INPUT> TYPE= checkbox atributi bilan

c) <INPUT> TYPE=text atributi bilan

d) <INPUT> TYPE= image atributi bilan

6. Qaysi teg xujjatni stilini ifodalash uchun ishlatiladi?

\*a) STYLE

b) HEAD

c) ISINDEX

d) BODY

7. Qaysi teglar shrift teglari?

\*a) TT, I, B, U

b) META, I, B, KBD

c) CITE, CODE, SAMP

d) Bunday teg yo‘q

8. Quyidagi dastur qanday vazifani bajaradi: Var a,b:integer;Begin readln(a);readln(b);While a<>b do if a>b then a:=a-b else b:=b-a;Write(a); end.

\*a) a va b ning EKUB ini topadi

b) a va b ning kattasini topadi

c) a va b ning orta arifmetigini topadi

d) a va b ning EKUK ini topib a orqali natija chiqariladi

9. Quyidagi teglardan qaysi biri ro‘yxatni nomerlash uchun ishlatiladi?

\*a) OL

b) DL

c) UL

d) TT

10. Standard komponentalar palitrasida qabday komponentalar joylashgan?

\*a) Button,

b) Animate

c) Dbgrid,

d) Table

11. Tizimga parolsiz kirish huquqi mavjud, ammo kompyuter va operatsion tizimni boshqarish bo‘yicha hech qanday imkoniyatga ega bo‘lmagan foydalanuvchi turini ko‘rsating:

\*a) Mehmon foydalanuvchi (Gost)

b) Administrator

c) Tashrif foydalanuvchi

d) Oddiy foydalanuvchi (Polzovatel)

12. To‘g‘ri dastur yozilgan qatorni toping.

\*a) Var a1:integer; begin read(a1); a1:=12; end.

b) Var a:integer; begin a:=12.0; end.

c) Var a1,2b:integer; begin read(a1); a1:=a1Q10; writeln(a1); end.

d) Var a1:integer; begin read(a1); a1:=1.2; end.

13. Vebinar nima

\*a) On Line seminar

b) On Line chat

c) Distance learning

d) modulli ta’lim

14. y:=a/b; Bu ifodada y o‘zgaruvchini Pascalda qanday e’lon(tavsiflash) qilish kerak?

\*a) Var y:real;

b) Var y:integer;

c) Var y:logint;

d) Var y:string;

15. Yozuv nima?

\*a) Ma’lumotlar omboridagi satrlar

b) ma’lumotlar omboridagi ustunlar

c) ustun va satrlar kesishgan katak

d) ma’lumotli jadval

16. И () funksiyasi qanday vazifani bajaradi

\*a) Agar mantiqiy ifodaning barchasining qiymati ROST bo‘lsa, funktsiyasining qiymati ROST, aks holda funktsiyaning qiymati YoLG‘ON

b) Sonni darajaga ko‘taradi

c) Sonni bo‘luvchilarga bo‘lgandagi qoldiqni hisoblaydi

d) Kichik butun songacha yaxlitlaydi

17. ИЛИ () funksiyasi qanday vazifani bajaradi

\*a) Agar mantiqiy ifodalardan birortasinig qiymati ROST bo‘lsa, (YoKI ning) funktsiyasining qiymati YoLG‘ON

b) Sonni bo‘luvchilarga bo‘lgandagi qoldiqni hisoblaydi

c) Kichik butun songacha yaxlitlaydi

d) Sonni darajaga ko‘taradi

18. ОСТАТ () funksiyasi qanday vazifani bajaradi

\*a) Sonni bo‘luvchilarga bo‘lgandagi qoldiqni hisoblaydi

b) Sonni darajaga ko‘taradi

c) Agar mantiqiy ifodaning barchasining qiymati ROST bo‘lsa, funktsiyasining qiymati ROST, aks holda funktsiyaning qiymati YoLG‘ON

d) Kichik butun songacha yaxlitlaydi

19. СТЕПЕНЬ () funksiyasi qanday vazifani bajaradi

\*a) Sonni darajaga ko‘taradi

b) Agar mantiqiy ifodaning barchasining qiymati ROST bo‘lsa, funktsiyasining qiymati ROST, aks holda funktsiyaning qiymati YoLG‘ON

c) Kichik butun songacha yaxlitlaydi

d) Sonni bo‘luvchilarga bo‘lgandagi qoldiqni hisoblaydi

20. ЦЕЛОЕ (son) funksiyasi qanday vazifani bajaradi

\*a) Kichik butun songacha yaxlitlaydi

b) Sonni bo‘luvchilarga bo‘lgandagi qoldiqni hisoblaydi

c) Sonni darajaga ko‘taradi

d) Agar mantiqiy ifodalardan birortasinig qiymati ROST bo‘lsa, (YoKI ning) funktsiyasining qiymati YoLG‘ON

21. Smart education (yoki aqlli ta’lim) nima?

\*a) bu ochiq axborot resurslari yordamida interaktiv vertual muhitda amalga oshiriladigan moslashuvchan va induviduallashtirilgan yangi global ta’lim texnologiyasidir

b) Kecha ta’lim olishning yagona manbasi

c) Darslikdan o‘rin olgan har bir mavzu bo‘yicha nazariy materialni o‘rganish, o‘zlashtirilgan bilimlar asosida ko‘nikmalarni shakllantirish

d) Boshqaruv tizimining SmartControl® interfeys tizimi orqali kompyuterdan, kameradan, noutbuk yoki DVDG‘VHS-pleerdan interaktiv doskaga ma’lumot chiqarish

22. PISA (Programme for International Student Assessment) nima?

\*a) O‘quvchilar bilimini baholash xalqaro dasturi

b) maktab o‘quv dasturlarini ishlab chiqish darajasini belgilash

c) ta’lim jarayonini tashkil etishdan oilada bolani rivojlantirish uchun zarur shart-sharoitlarni yaratish

d) Darslikdan o‘rin olgan har bir mavzu bo‘yicha nazariy materialni o‘rganish, o‘zlashtirilgan bilimlar asosida ko‘nikmalarni shakllantirish

23. «GeoGebra»a dasturi……

\*a) barcha darajalarda matematikani o‘rganish uchun mo‘ljallangan dastur hisoblanadi. Unda geometriya, algebra, statistika va boshqa ko‘plab qo‘llanmalarni topishingiz mumkin.

b) bu ochiq axborot resurslari yordamida interaktiv vertual muhitda amalga oshiriladigan moslashuvchan va induviduallashtirilgan yangi global ta’lim texnologiyasidir

c) turli moddalar bo‘yicha yangi bilimlarga ega bo‘lishlari mumkin. Ilovada ko‘plab molekulyar modellar mavjud. Har bir molekula va molekulyar tuzilmalar va moddalar haqida to‘liq ma’lumot topish mumkin.

d) yulduz osmonni o‘rganish uchun mo‘ljallangan. Unda o‘quvchilar barcha yulduzlar va galaktikalar nomini va manzilini ko‘rishlari, shuningdek, ular haqida ma’lumot olishlari mumkin.

24. «Molecules» ("Molekulyar") dasturi……..

\*a) turli moddalar bo‘yicha yangi bilimlarga ega bo‘lishlari mumkin. Ilovada ko‘plab molekulyar modellar mavjud. Har bir molekula va molekulyar tuzilmalar va moddalar haqida to‘liq ma’lumot topish mumkin.

b) barcha darajalarda matematikani o‘rganish uchun mo‘ljallangan dastur hisoblanadi. Unda geometriya, algebra, statistika va boshqa ko‘plab qo‘llanmalarni topishingiz mumkin.

c) yulduz osmonni o‘rganish uchun mo‘ljallangan. Unda o‘quvchilar barcha yulduzlar va galaktikalar nomini va manzilini ko‘rishlari, shuningdek, ular haqida ma’lumot olishlari mumkin.

d) yulduz osmonni o‘rganish uchun mo‘ljallangan. Unda o‘quvchilar barcha yulduzlar va galaktikalar nomini va manzilini ko‘rishlari, shuningdek, ular haqida ma’lumot olishlari mumkin.

25. «Star Walk 2» ilovasi…….

\*a) yulduz osmonni o‘rganish uchun mo‘ljallangan. Unda o‘quvchilar barcha yulduzlar va galaktikalar nomini va manzilini ko‘rishlari, shuningdek, ular haqida ma’lumot olishlari mumkin.

b) bu ochiq axborot resurslari yordamida interaktiv vertual muhitda amalga oshiriladigan moslashuvchan va induviduallashtirilgan yangi global ta’lim texnologiyasidir

c) O‘quvchilar bilimini baholash xalqaro dasturi

d) Darslikdan o‘rin olgan har bir mavzu bo‘yicha nazariy materialni o‘rganish, o‘zlashtirilgan bilimlar asosida ko‘nikmalarni shakllantirish

26. Blended learning nima

\*a) Aralash ta’lim

b) Ananaviy ta’lim

c) Masofaviy ta’lim

d) Ijodiy o‘qitish

27. “Brifing”-nima

\*a) biror-bir masala yoki savolning muhokamasiga bag‘ishlangan qisqa press-konferentsiya

b) Tushuncha tahlili

c) Darslarda foydalaniladigan texnologiyalar

d) “Muammoli vaziyat” metodi

28. “Loyiha” metodi qanday tuzilgan.

\*a) bu ta’lim oluvchilarning individual yoki guruhlarda belgilangan vaqt davomida, belgilangan mavzu bo‘yicha axborot yig‘ish, tadqiqot o‘tkazish va amalga oshirish ishlarini olib borishidir

b) Loyiha o‘rganishga xizmat qilishi, nazariy bilimlarni amaliyotga tadbiq etishi, ta’lim oluvchilar tomonidan mustaqil rejalashtirish

c) biror mavzu bo‘yicha ta’lim oluvchilar bilan o‘zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o‘tkaziladigan o‘qitish metodidir

d) Mazkur texnologiya ishtirokchilardagi umumiy fikrlardan xususiy xulosalar chiqarish, taqqoslash, qiyoslash orqali axborotni o‘zlashtirish, xulosalash, shuningdek, mustaqil ijodiy fikrlash ko‘nikmalarini shakllantirishga xizmat qiladi

29. Vebinar metodi qanday usul

\*a) internet tarmog‘i asosida tashkil etiluvchi ta’lim ham sub’ekt-sub’ekt paradigmasi

b) Axborot texnologiyalari ta’limning turli yangi ko‘rinishlari

c) yakka tarzda va guruhlarda an’anaviy faoliyatni tashkil etishga asoslanishi

d) tanlangan uslubiyotlarning o‘zaro mutanosibligini ta’minlash

30. Ochiq online kurslarni taqdim etuvchi saytlarni ko‘rsating

\*a) Futurelearning.com, mva.microsoft.com

b) Khanacademy.com, learning.com

c) Coursera.com, learningsoft.com

d) Learning.com, elearning.com

31. <IMG> tegining qat’iy atributlarini toping

\*a) SRC

b) ALT

c) HREF

d) TYPE

32. <p> tegi nima uchun qo‘llaniladi?

\*a) matnni paragraflarga ajratish uchun

b) Sarlavhani ifodalash uchun

c) Ob’ektni ko‘rsatilgan joyga o‘rnatish va shu nuqtadan bo‘sh satrga matnni davom ettirish uchun qo‘llaniladi

d) Tartibsiz ro‘yxat xosil qilish uchun

33. <TEXTAREA> tegida qanday atributlar foydalaniladi?

\*a) COLS, NAME va ROWS

b) ALT, NREF va TYRE

c) ALT, NREF va NAME

d) To‘g‘ri javob yo‘q

34. <UL> tegi nimani ifodalaydi?

\*a) Numerlanmagan ro‘yxatni

b) Jadval yacheykasini

c) Alfabit bo‘yicha nomerlanishni

d) numerlangan ro‘yxatni

35. =A1\*25% ma’nosi nima?

\*a) A1 xonaning 25% hisoblash

b) A1 xonaga 25% qo‘shish

c) A1 xonadan 25% ayirish

d) A1 xonaga 25 qo‘shib 1% hisoblash

36. =MAKS(A1:A11) ma’nosi nima?

\*a) Ko‘rsatilgan xonalar ichida maksimal sonini aniqlaydi

b) Ko‘rsatilgan xonalar ichida minimal sonini aniqlaydi

c) Bugungi kun xaqida ma’lumotni xonaga chiqarish

d) Shartga qarab mos xonalar sonini hisoblash

37. =SIN(A1) ma’nosi nima?

\*a) A1 xonaning sinusini aniqlash

b) Shartga karab mos xonalar sonini hisoblash

c) A1 xonaning tangensini aniqlash

d) A1 xonaning kosinusini aniqlash

38. =SRZNACh(A1:A11) ma’nosi nima?

\*a) A1 va A11 gacha xonalarni o‘rta arifmetigini xisoblash

b) A1 dan A11 gacha xonalarni o‘rtachasini xisoblash

c) A1 dan A11 gacha xonalarni qo‘shib chiqish

d) A1 va A11 xonalarni qo‘shib chiqish

39. A:=0; B:=10; While a<b do A:=a+1; operatorida tsikl qadami nechaga teng?

\*a) 10

b) 11

c) 9

d) 8

40. Additional komponantalar palitrasiga kiruvchi komponantalarni belgilang?

\*a) Bitbin, stringGrid

b) Image, mediaplayer

c) Labeledit, HotKey

d) SpeedButton, Button

41. Additional komponantalar palitrasiga kiruvchi komponantalarni belgilang?

\*a) Bitbin

b) mediaplayer

c) HotKey

d) Button

42. Algoritmning asosiy xossalarini ko‘rsating

\*a) Diskretlilik, tushunarlilik, aniqlik, ommaviylik, natijaviylik

b) Uzluksizlik, tushunarlilik, aniqlik, ommaviylik, natijaviylik

c) Tushunarlilik, aniqlik, ommaviylik, natijaviylik

d) Diskretlilik, tushunarlilik, aniqlik, uzluksizlik, natijaviylik

43. Aniq bir sohaga tegishli ma’lumotlarning strukturalangan va o‘z nomiga ega bo‘lgan majmui … deyiladi?

\*a) Ma’lumotlar ombori

b) Axborot tizimi

c) Axborot texnologiyalari

d) Axborot

44. Axborotlar yoki ularni qayta ishlash vositalarining to‘g‘iriligi, ochiqligi, yaxlitligi va maxfiyligini qo‘llab-quvvatlashga erishish bilan bog‘liq bo‘lgan aspektlar qanday nomlanadi?

\*a) Axborot xavfsizligi

b) Xavfsizlik siyosati

c) Aloqa kanallarini himoyalash

d) Tizim xavfsizligini boshqarish

45. Axborotlarni o‘tkazishda ularni nazorat qiluvchi va filtrlovchi apparat va dasturiy vositalar majmuasi qanday nomlanadi?

\*a) Tarmoqlararo ekran

b) Nazoratchi

c) Marshrutizator

d) Blokirator

46. Berilganlar va shu berilganlar bilan ishlaydigan protsedura va funktsiyalar aralashmasini hosil qilish bu ... deyiladi.

\*a) inkapsulyatsiya

b) polimorfizm;

c) to‘plam;

d) vorislik;

47. Bir xil tipli elementlar birlashmasi nima bo‘lishi mumkin?

\*a) Massiv

b) Satrli belgilar

c) Xaqiqiy sonlar

d) funktsiya

48. Buttonning xossasini belgilang?

\*a) Caption

b) Test

c) Label

d) String

49. CheckBox xossasini belgilang?

\*a) Checked

b) Text

c) Edit

d) string

50. Dastur deb nimaga aytiladi?

\*a) Ma’lum bir vazifani bajarish uchun kompyuterga beriladigan buyruqlarning tartibli ketma-ketligi

b) Ma’lum bir vazifani bajarish uchun klaviaturada bosiladigan tugmachalar ketma-ketligi

c) Ma’lum bir vazifani bajarish uchun kompyuter qurulmalari ketma-ketligi

d) Sichqoncha yordamida bajariladigan amallar ketma-ketligi

51. Dastur natijasini aniqlang. Var i,S: integer;Begin S:=0;For i:=0 to 5 do S:=S\*i;Write(‘S=’,S);End.

\*a) S=0

b) S=120

c) S=15

d) S=25

52. Dastur natijasini aniqlang. Var i:integer; begin for i:=1 to 10 do writeln(‘maktab’); writeln(‘kitob‘);end.

\*a) S=0

b) S=120

c) S=15

d) S=25

53. Dastur natijasini aniqlang: Var a,b,c:string;Begin a:=’kitob’; b:=’of’; c:=b[2]+copy(a,3,3); write(c);end.

\*a) ftob

b) oftob

c) dasturda xato bor

d) ofkit

54. Dastur qanday vazifani bajaradi: Var i:integer;beginfor i:=1 to 10 do writeln(‘maktab’); writeln(‘kitob‘);end.

\*a) 10 ta ‘maktab’ so‘zini va bitta ‘kitob’ so‘zini chiqaradi.

b) 10 ta ‘maktab’ va ‘kitob’ so‘zlarini chiqaradi.

c) 1 dan 10 gacha sonlarni va ‘maktab’ , ‘kitob’ so‘zlarini chiqaradi.

d) 10 ta ‘kitob’ so‘zini va bitta ‘maktab’ so‘zini chiqaradi.

55. Dasturda Var i:integer; y:real; x:longint; deb e’lon qilingan bo‘lsa quyidagilarning qaysi birida xatolik r’oy beradi?

\*a) i:=(round(y)/2);

b) y:=i+x;

c) x:=i\*i+1;

d) y:=round(i+y);

56. Delphi va Paskal tillarida fayllarning qanday turlari mavjud.

\*a) toifalashgan, toifalashmagan, matnli;

b) toifalashgan, toifalashmagan, yozuv;

c) toifalashgan, toifalashmagan, massiv;

d) toifalashgan, toifalashmagan, to‘plam.

57. DNS server(modul)lari nima ishni bajaradi?

\*a) Domen nomlarini IP adreslarga aylantirib berishni amalga oshiradigan maxsus dasturlar to‘plami

b) Ma’lumotlarni muxofaza qiladi

c) Domen nomlarini TCP adreslarga aylantirib berishni amalga oshiradigan maxsus dasturlar to‘plami

d) Domen nomlarini kom pyuter nomiga aylantirib berishni amalga oshiradigan maxsus dasturlar to‘plami

58. Ekranga ‘salom dunyo‘ chiqarish dasturini belgilang

\*a) Showmessage(‘salom dunyo‘)

b) Showmassage(‘salom dunyo‘)

c) Showmesage(‘salom dunyo‘)

d) Shownmessage(‘salom dunyo‘)

59. Faqatgina o‘zining qayd ma’lumoti sozlashlarini o‘zgartirish huquqiga ega bo‘lgan, ammo dasturlarni o‘rnatish va operatsion tizim funktsiyalarini sozlash bo‘yicha cheklovlari mavjud bo‘lgan foydalanuvchi turini ko‘rsating:

\*a) Oddiy foydalanuvchi (Polzovatel)

b) Administrator

c) Mehmon foydalanuvchi (Gost)

d) Tashrif foydalanuvchi

60. FORM tegining METHOD atributining nechta qiymati bor?

\*a) ikkita: GET yoki POST

b) Bitta: GET

c) Bitta: POST

d) Uchta: GET, POST, NULL

61. Foydalanuvchining login va parollari, mahfiy ma’lumotlaridan foydalanish maqsadidagi internet-firibgarlik qanday nomlanadi?

\*a) Fishing

b) Xaker xujumi

c) Virus tarqatish

d) Axborotlarni ko‘rinishini o‘zgartirish

62. FTP protokoli qanday vazifani bajaradi?

\*a) Fayllarni uzatadi, tekshiradi va qabul qiladi.

b) Uzatilgan fayllarni saqlaydi va ularni talablarga muvofik topib beradi.

c) Fayllar uzatilayotgan vaktda hosil bo‘ladigan muammolarni xal qilib beradi.

d) Internetda fayllarni uzatish uchun xizmat qiladigan protokol.

63. HTML da shrift o‘lchamini o‘zgartirish uchun qaysi tegdan foydalaniladi?

\*a) <SMALL>

b) <SUB>

c) <SUP>

d) <SAMR>

64. I:=0;Repeat I:=I+1 Until I<I+1; Takrorlanish necha marta bajariladi?

\*a) bir marta;

b) ikki marta;

c) uch marta;

d) takrorlanmaydi.

65. INPUT tegi TYPE atribut qabul qilmaydigan qiymatni toping

\*a) TOP

b) PASSWORD

c) CHECKBOX

d) RADIO

66. Internet foydalanuvchisiga turli interaktiv xizmatlarni(pochta, izlash, yangiliklar, forumlar va h.k.)ko‘rsatuvchi yirik veb-sayt qanday nomlanadi?

\*a) “portal”

b) “site”

c) “Upload”

d) “Download”

67. Internet tarmog‘iga ajratilgan liniya orqali ulanish usulini ko‘rsating:

\*a) ADSL

b) WiFi

c) Dial-up

d) Modem

68. Internet tarmog‘iga oddiy modem yordamida, telefon liniyasi orqali telefon raqamini terish yo‘li bilan ulanish usulini ko‘rsating:

\*a) Dial-up

b) ADSL

c) WiFi

d) WiMAX

69. Internetdagi malumotlarni uzatish qoidalari ... deb ataladi.

\*a) Protokol

b) Provayder

c) Web-sahifa

d) Web-sayt

70. IP nima?

\*a) Internet Protocol-tarmoqlararo qaydnoma

b) Internet Protocol- shaxsiy qaydnoma

c) Internet Protocol - kommunikatsion funksiya

d) Internet Protocol - Informatsion funksiya

71. Jadval xosil qilish uchun qaysi tegdan foydalaniladi?

\*a) <TABLE>

b) <FORM>

c) <INPUT>

d) <HTML>

72. JavaScript – tili bu…

\*a) statistik Web saxifalarni kushimcha funktsional imkoniyatlarini kullash uchun Netscape va Sun Microsystems larda ishlab chikilgan stsenariylar

b) Matnni taxrirlovchi til

c) Server kayta ishlovchi stsenariylar

d) Web-ilovalarni ishlab chikuvchi instrumental tuplam

73. Kompyuter viruslari va zarar etkazuvchi dasturlarni topish xamda zarar etkazilgan fayllarni tiklovchi, fayl va dasturlarni profilaktika qiluvchi dastur qanday nomlanadi?

\*a) Antivirus

b) To‘siqlovchi

c) Tarmoqlararo ekran

d) Nazoratchi

74. Listbox xossasini belgilang?

\*a) Items

b) Text

c) Caption

d) Checked

75. LN(X) va LOG(X) ning farqi nimada?

\*a) Paskal tilida LOG(X) funksiyasi yo‘q

b) Farqi yo‘q farqi kompyuterning turiga qarab ishlatiladi

c) Biri natural, biri o‘n asosli logarifm

d) Hamma payt ikkalasini ham ishlata olamiz

76. Ma’lumotlar bazasini yaratish va unga xizmat kursatish qaysi dasturlar yordamida amalga oshiriladi?

\*a) MS Access, MySQL, MySQL server.

b) MS Word, MS Excel, MS Power Point.

c) Clipper, Dbase, Paradox for DOS, MS Fox Pro.

d) SQL, MS Access, MS OneNOTE

77. Ma’lumotlar omborining qaysi modelida ma’lumotlar jadval ko‘rinishda saqlanadi?

\*a) relyatsion

b) to‘rli

c) Shiziqli

d) Shiziqli, to‘rli

78. MS Access ning asosiy elementlarini belgilang?

\*a) jadvallar , so‘rovlar, formalar, xisobotlar, makros

b) ma’lumotlar ombori xisobotlar, makros

c) maydon, Yozuv, rekvizit xisobotlar, makros

d) matnlar to‘plami jadvallar , so‘rovlar,

79. Nuqtalarni to‘ldiring. Memo1.Lines…….:=’salom’

\*a) Strings[0]

b) String[0]

c) text[0]

d) Add[0]

80. Object inspector oynasida qanday ma’lumotlar joylashgan nima?

\*a) Ob’ektning xossa va xodisalari

b) Ob’ektning xodisalari

c) Ob’ektning xossalari

d) Ob’ektning inspektori

81. Qaysi operator yordamida formada berilgan bir nechta ro‘yxat ichidan birini tanlash amalga oshiriladi?

\*a) <SELECT>

b) <OPTION>

c) <TITLE>

d) <INPUT>

82. Qaysi teg forma ichida qaerga ma’lumot kiritilishini ifodalaydi?

\*a) <INPUT>

b) <FORM>

c) <CENTER>

d) <HTML>

83. Quyidagilardan qaysilari web-brauzer?

\*a) Netscape Navigator

b) Adobe Tools Box

c) Adobe Dreamweaver

d) Web creator

84. Radiobutton xossasini belgilang?

\*a) Checked

b) Text

c) Edit

d) string

85. Serverda qayta ishlanuvchi stsenariy tili bu …

\*a) PHP

b) ASP

c) Perl

d) VBScript

86. VSPACE - qanday vazifa bajaradi?

\*a) Rasmni chap tomonidan joy qoldiradi, Rasmni tagidan joy qoldiradi

b) Rasmni o‘ng tomonidan joy qoldiradi

c) Rasmni tepasidan joy qoldiradi

d) Rasmni tagidan joy qoldiradi

87. Web- sahifalar quyidagi format (kengaytirgichga) egadirlar: 1. \*.shtml, 2. \*.php5, 3. \*.php6, 4. \*.xml

\*a) 1, 2

b) 2, 3

c) 3, 4

d) 1, 4

88. Web-sahifalarni o‘zida saqlovchi qanday ataladi?

\*a) web-hosting

b) web-brauzer

c) web-provayder

d) web-protokol

89. While 2>1 do Write(‘2>1’); Bu operator necha marta takrorlanadi?

\*a) cheksiz ko‘p marta;

b) bir marta;

c) takrorlanmaydi;

d) ikki marta.

90. Write(‘PAXTA’,’+’,‘OY’) operatori bajarilgach ekranda nima hosil bo‘ladi.

\*a) PAXTA+OY

b) PAXTAOY

c) PAXTA

d) PAXTA"+"OY

91. Delphida massiv to‘g‘ri e’lon qilingan javobni ko‘rsating.

\*a) VAR a:array[1..5] of integer;

b) VAR a:array[1…5] of integer;

c) VAR a:array[1…5] of real;

d) VAR a:array[1…5] off real;

92. Delphida to‘g‘ri yozilgan javobni ko‘rsating.

\*a) S:=sqr(ab+ba);

b) S:=a^b;

c) S:=(a+b)/2c;

d) S:=(a2+b)/2c);

93. Paskal ABS da grafik rejmga o‘tuvchi modul nomi qanday

\*a) Graphabs

b) Graph

c) Graf

d) Grafics

94. Paskal dasturlash tilida qaysi funktsiya berilgan belgiga mos raqam hosil qiladi?

\*a) ord(x)

b) CHR(x)

c) ASC(X)

d) RIGHT()

95. Paskal dasturlash tilida qaysi funktsiya berilgan songa mos kodli belgini hosil qiladi?

\*a) CHR(x)

b) ASC(X)

c) RIGHT()

d) ord(x)

96. Qaysi usul 0 dan 1gacha oraliqdagi ixtiyoriy soni qaytaradi

\*a) random

b) sqrt

c) sin

d) round

97. Qaysi usul quyi indeks sifatida tasvirlangan satrni qaytaradi?

\*a) sub

b) reverse

c) italics

d) fixed

98. Qaysi usul yordamida ekranga ikkita OK va Cancel tugmalari bo‘lgan muloqot oynasini chiqarish mumkin

\*a) confirm

b) alert

c) prompt

d) open

99. Quyidagi dasturlarning qaysi biri dasturlash tili?

\*a) BASIC, phyton,ruby

b) Paskal, ruby, MS Visual studio

c) Paskal, BASIC, Dreamweaver

d) Ruby, BASIC, RAD studio, Paskal

100. Standard komponentalar palitrasida qabday komponentalar joylashgan?

\*a) Button, checkbox

b) Animate, label

c) Dbgrid, edit

d) Table, stringrid