

Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар

1. BIOS пайдаланатын ерекше жады түрі:

- A) BIOS жады
- B) Кэш жады
- C) CMOS
- D) Виртуалды жады
- E) HDD
- F) ROM
- G) RAM

2. Берілген ондық 99 санын оналтылық жүйесіне аударыңыз:

- A) 13A
- B) 63
- C) 2B90
- D) 56
- E) 783

3. Дербес компьютердің жүрегі (және миы) бұл...

- A) ROM
- B) RAM
- C) GUI
- D) CPU (процессор)
- E) BIOS
- F) CMOS

4. Пайдаланушылық интерфейс түрлері:

- A) VR интерфейсі
- B) Интернет интерфейсі
- C) SILK- интерфейсі
- D) Техникалық интерфейсі
- E) Microsoft интерфейсі
- F) Командалық-жолдық интерфейсі
- G) Графикалық интерфейсі

5. Компьютерлік желілерінің типтері:

- A) WAN
- B) шина топологиясы
- C) жұлдыз топологиясы
- D) LAN
- E) MAN

6. Алғашқы антивирус утилиттері пайда болды:

- A) 1982
- B) 2003
- C) 1987
- D) 1994
- E) 2005
- F) 1980
- G) 1990
- H) 1981

7. Вирустарға қарсы бағдарламалар:

- A) Trojans horses
- B) Worms
- C) Dr Web
- D) HTML
- E) Antiviruses
- F) Kaspersky

8. Қоршауға жіберу түріне жататын желі:

- A) Сымдық
- B) Оптоалшықты
- C) Гетерогендік
- D) Гомогендік
- E) Радио каналдары
- F) Есулі қосақ

9. Өндіріс жүйелерін автоматтандыру иімділігінің ұлғаю әдістері:

- A) өндірістің техникалық практикасының автоматтандырылған жүйесін айырақосу (STTM)
- B) ауыспалы автоматтандырылған өндіріс жолдарының маршруттау
- C) ауыспалы автоматтандырылған өндіріс жолдарын сұрыптау
- D) қолданбалы бағдарлама
- E) өндірістің техникалық практикасының автоматтандырылған жүйесін қолдану (STTM)
- F) өндірістің техникалық практикасының автоматтандырылған жүйесін кодтау (STTM)

10. Компьютерлік технологиясында интерфейстің бірнеше типтері:

- A) аппараттық қамтамасыздандыру интерфейсы.
- B) бағдарламалық қамтамасыздандыру интерфейсы.
- C) программалау интерфейсы.
- D) процедуралық интерфейсы.
- E) адам - машиналық өзара әрекеттестігі.
- F) компьютерлік желі интерфейсы.
- G) қолданушы интерфейсы.
- H) юзабилити интерфейсы.

11. Мұрағаттауға арналмаған бағдарлама:

- A) ZIP
- B) IZArc
- C) JPEG
- D) XLS
- E) ARJ
- F) 7-ZIP
- G) XML
- H) RAR

12. Access деректер қорында қандай қосымша файлдарын импорттауға болады:

- A) Paint файлын
- B) PowerPoint файлын
- C) Excel файлын
- D) HTML файлын
- E) Word файлын

13. Мәліметтерді талдауда пайдаланатын әдістер:

- A) Программалау тіліндегі функциялар (қызметі)
- B) Талдау кластері
- C) Краудсорсинг
- D) Классификация
- E) Ақпараттық кеңістік

14. Құпия мәлімет мынаған бөлінеді:

- A) Ашық және жасырын
- B) Тематикалық және ресми
- C) Виртуалдық және ақиқаттық
- D) Қарапайым және кешенді
- E) Ішкі және сыртқы
- F) Жеңіл және ауыр

15. Классификация есептерін шешу алгоритмдері:

- A) қашықтан оқыту технологияға негізделген алгоритмдер
- B) қауіпсіздік портфолиосы
- C) қашықтан оқыту технологияларын қолдану алгоритмы
- D) ережелерге негізделген алгоритмдер
- E) машиналық оқыту
- F) минимум, максимум табу
- G) кортеж класификациясын қолдану
- H) мәліметтері класстерлеу

16. TV желі бұл:

- A) дауыс
- B) әріптік – сандық қызмет көрсету
- C) тек суреттер
- D) белсенді қызмет көрсету
- E) интерактивті қызмет көрсету
- F) радиохабар
- G) тек дауыстық ақпарат

17. Интернет коммерциализацияның ең танымал формасы:

- A) Объекті-бағытталған интерфейс
- B) Криптографикалық ақпарат жіберудің құпия әдісі
- C) Парақта ең үлкен ақпаратты орналастыру
- D) Бір терезеде ақпараттардың орналасуы
- E) Интернет -провайдер (ISPs)
- F) Сауда келісім шарт
- G) Парақта пайдаланушы таңдауы бойынша көптеген параметрлермен ақпараттарды таңдауын және ақпаратты шығаруын басқару
- H) Ақпараттық жүйелер ресурстарымен қолдану реттеуінің құпия әдісі

18. Ақпараттық қауіпсіздік жүйесінің ішкі жүйесі:

- A) Жүктелген ақпараттық қоршау ішкі жүйесі
- B) Аутентификация және сәйкестендіру ішкі жүйесі
- C) Үлкен мәліметтер ішкі жүйесі
- D) Бағыттың ішкі жүйесі
- E) Бақылау қолжетім ішкі жүйесі
- F) Антивирустар ішкі жүйесі

19. Кескіндердің және статистикалық элементтің көрсету тізбегінен туындаған қозғалыс иллюзиясы:

- A) Жаңғырту
- B) Дыбыс
- C) Анимация
- D) Видео протоколы
- E) Қысу

20. Мобильдік технологияның үшінші буына кіреді:

- A) видео телефония
- B) дайындау
- C) роботтар
- D) дауыспен шақыру
- E) IP-телефония
- F) жуу

21. Электрондық кесте бұл:

- A) Microsoft Excel
- B) Emacs
- C) Google Slides
- D) Poet
- E) OpenOffice Calc
- F) Microsoft Word
- G) Notepad++
- H) EditPad

22. Қолданушымен әрекеттесуіне шамамен қанша метр кабель немесе сымсыз қосылу қолданады:

- A) 43
- B) 42
- C) 51
- D) 44
- E) 10
- F) 50

23. Windows-тың стандарттық қосымшасы:

- A) Paint
- B) ScanDisc
- C) PowerPoint
- D) Word
- E) Excel

24. Ақша аударуға мүмкіндік беретін жүйе:

- A) ECash
- B) BillPoint
- C) Payment system
- D) WorldPay
- E) E-logistics
- F) Checkfree
- G) E-coin
- H) BidPay

25. Көлемді деректерді талдаудағы аналитикалық саймандар:

- A) Apache Hive
- B) MarKer
- C) Jaspersoft
- D) SubApache
- E) Apache galaxy
- F) Lex