

Листа питања: Стручна питања
За позицију : Стручни савјетник за информатику
Датум креирања листе:

1 1. Једини језик који рачунар разумије је:

Одговор
1 Машински језик;
2 Windows;
3 Виши програмски језик.

2 2.Соурце код је:

Одговор
1 Преведени код програма;
2 Извршни код програма;
3 Изворни код програма.

3 3. Која је правилна секвенца за рад са фајловима у неком програму?

Одговор
1 Опен - реад/WRITE - цлосе;
2 Реад/WRITE - цлосе;
3 Опен - реад/WRITE - фрее.

4 4. Наредба WHILE - DO је петља са изласком на:

Одговор
1 Средици;
2 Врху;
3 Дну.

5 5. Кључна ријеч void означава да функција:

Одговор
1 Садржи позив неке друге функције;
2 Не враћа вриједност;
3 Враћа једну вриједност.

6 6. Који од понуђених језика није објектно-оријентисан?

Одговор
1 C++
2 C
3 Јава

7 7. Шта је то поинтер у програмском језику C?

Одговор
1 Промјенљива чија вриједност представља адресу неке друге промјенљиве (или функције);
2 Кључна ријеч у C-у;
3 Наредба којом се проглашава симболички линк на другу промјенљиву.

8 8. Примјеном технике кастовања:

Одговор
1 Промјенљиву једног типа привремено третирамо као промјенљиву другог типа;
2 Промјенљиву једног типа трајно третирамо као промјенљиву другог типа;
3 Мијењамо име промјенљиве.

9 9. У вектору у језику C++ могу се смијештати елементи типа:

Одговор
1 Свих уграђених врста података;
2 Свих уграђених врста података, као и кориснички типови података;
3 Објекти класе стринг.

10 10.Скуп софтверских алата за канцеларијски рад креиран од стране Мицрософт-а је

Одговор
1 Опен Оффице
2 МС Оффице;
3 Либре Оффице;

11 11. Јава је:

Одговор
1 Објектно оријентисани језик;
2 Процедурални језик;
3 Синтаксни језик.

12 12. Јава аплети су:

Одговор
1 Јава веб програми;
2 Самостални програми;
3 Командни програми.

13 13. Преведени код у Јави има екстензију:

Одговор
1 .цласс
2 .јава
3 .обј

14 14. CQL софтвер се инсталира на:

Одговор
1 Датацентер едитион серверу;
2 Апплицатион серверу;
3 Датабасе серверу.

15 15. Корисничке базе података у CQL серверу су?

Одговор
1 Усер, Пубс, Нортхвинд;
2 Нортхвинд, ТемпДБ, МСДБ;
3 Пубс, ТемпДБ, Мастер; Модел.

16 16. Qуеру Анализер представља?

Одговор
1 Један од алата CQL сервера;
2 Мали утилиту који служи за анализирање исправности рада CQL сервера;
3 Хелп фајл за помоћ при програмирању CQL сервера.

17 17. Један од слојева ОСИ референтног модела рачунарске мреже је:

Одговор
1 ХТТПС слој;
2 ХТТП слој;
3 Транспортни слој;

18 18. Сваки Ц++ програм састоји се од:

Одговор
1 Хеадер фајла (.х) и соурце фајла (.цпп);
2 Хеадер фајла (.х) и фooter фајла (.ф);
3 Соурце фајла (.цпп) и ехе фајла (.ехе).

19 19. Пријенос датотека између терминала и сервера порезне управе се врши преко протокола:

Одговор
1 ХТТП;
2 ТФТП;
3 ФТП;
4 СНМП;

20 20. НТП служи за:

Одговор
1 Синхронизацију цлоцк рате-а између два рутера;
2 Синхронизацију сата реалног времена клијента са сатом подешеним на реално вријеме сервера;
3 Синхронизацију брзине пријеноса податка у долазном и одлазном смјеру;
4 Ниједно од наведеног.

21 21. Фискални систем може бити реализиран као:

Одговор
1 Фискални регистар-каса и терминал;
2 Фискални штампач, терминал и софтвер, односно софтверска апликација;
3 Фискална регистар-каса-штампач, терминал и софтвер, односно софтверска апликација;
4 Све од наведеног.

22 22. Сервер који може бити хардверски или софтверски (или обоје) који пружа садржај или услуге крајњим корисницима преко порта 80 назива се:

Одговор
1 Апликативни сервер;
2 ДНС сервер;
3 Веб сервер;
4 CQL сервер.

23 23. ОСИ референтни модел рачунарске мреже састоји се од:

Одговор
1 3 слоја;
2 7 слојева;
3 12 слојева;

24 24. Виртуална приватна мрежа (ВПН) односи се на:

Одговор
1 Мрежу која се креира на Лауер 3 свитцх-у за мрежну сегментацију промета;
2 Сигурну мрежу преко интернета између два рутера на двјема крајњим локацијама;
3 Сигурну мрежу преко интернета између двије локације (сите-а) или једне локације (сите-а) и ВПН клијента;
4 Сигурну мрежу креирану унутар већ постојеће мреже (интранет).

25 25. За слање електронске поште користе се протоколи:

Одговор
1 ФТП и ТФТП;
2 ХТМЛ и АСП;
3 ПОП и СМТП;

26 26.Шта је Интернет?

Одговор
1 Интернет је јавно је доступна глобална податковна мрежа која повезује рачунаре и рачунарске мреже служећи се интернетским протоколима за њихову комуникацију.;
2 Скуп рачунара увезаних у једну логичко-аритметичку цјелину;
3 Група рачунарских мрежа креираних од стране приватних организација и њихових организационих цјелина;

27 27. Креирање виртуалне приватне мреже састоји се од:

Одговор
1 1 фазе;
2 2 фазе;
3 3 фазе;
4 4 фазе.

28 28. Цлоуд технологија подразумева пружање услуге у облику:

Одговор
1 ПaaS (Платформ ас а Сервице);
2 ИaaS (Инфраструктуре ас а Сервице);
3 Саас (Софтваре ас а Сервице);
4 Све од наведеног.

29 29. Мицрософтова виртуализацијска технологија је позната као:

Одговор
1 ЕСХи;
2 Хен;
3 ХуперВ;
4 ВиртуалБох;

30 30. Инкрементал бацкуп односи се на:

Одговор
1 Прављење дневне сигурносне копије података;
2 Прављење потпуне сигурносне копије података на одређеном диску;
3 Прављење сигурносне копије измијењених података од задњег потпуног или инкременталног бацкуп-а;
4 Прављење сигурносне копије измијењених података од задњег потпуног бацкуп-а.

