

ПРАШАЊА ЗА ВРАБОТУВАЊЕ НА ИНФОРМАТИЧАР

Писмениот дел од испитот се состои од прашања од следните области:

- Адресација, subneting, switching, routing, VLAN, OSI, протоколи
- Администрација и менаџирање на софтвер за виртуализација (VMware, HyperV)
- Администрација и менаџирање на Microsoft Windows Directory Services
- Security, администрација и менаџирање на Firewall (Check Point, FortiNet)
- Администрација и менаџирање на Microsoft SQL бази на податоци

1. Користите VMware продукт за креирање на виртуелна машина. Алоцирате дисков простор од 40GB, а податоците што ќе бидат сместени на виртуелната машина заземаат само 10GB. Која опција (provisioning политика) треба да ја изберете за виртуелната машина да заземе онолку физички дисков простор колку што има податоци на него?

- a) Thin Provisioning
- б) Thick Provisioning
- в) Provisioned Storage
- г) Ниедна од дадените

2. Како се вика процесот кој им овозможува на далечинските (remote) корисници преку Internet да воспостават безбедна (secure) конекција до интерните ресурси на своите истурени одделенија?

- a) Channeling
- б) Tunneling
- в) Transporting
- г) Forwarding

3. Која од подолу дадените опции не е задолжителна за конфигурирање на DHCP сервер?

- a) Конфигурирање на статичка IP адреса
- б) Конфигурирање на валиден ранг на IP адреси кои ќе бидат користени како scope
- в) Конфигурирање на дифолтен (default) gateway
- г) Конфигурирање на subnet mask

4. Вашата организација го користи Kerberos како примарен протокол за автентификација. Што од подолу даденото треба да биде имплементирано за Kerberos да функционира исправно?

- a) Динамички IP routing протоколи за серверите и рутерите
- б) Мрежата да е сегментирана
- в) Автентификација на token-и
- г) Сервиси за синхронизација на времето за серверите и за клиентите

5. Кој од дадените е VPN (Virtual Private Network) протокол кој работи на OSI (Open Systems Interconnect) model Layer 3?

- a) PPP (Point-to-Point Protocol)
- б) IPSec (Internet Protocol Security)
- в) L2TP (Layer Two Tunneling Protocol)
- г) SSL (Secure Sockets Layer)

6. Следниве две табели се дел од база на податоци.

<i>Store_Information</i>			<i>Geography</i>	
store_name	Sales	Date	Region_name	store_name
Los Angeles	\$1500	Jan-05-2011	East	Boston
San Diego	\$250	Jan-07-2011	East	New York
Los Angeles	\$300	Jan-08-2011	West	Los Angeles
Boston	\$700	Jan-08-2011	West	San Diego

Кој е излезниот резултат по извршување на следнава SQL (Structured Query Language) наредба?

```
SELECT A1.region_name REGION, SUM(A2.Sales) SALES
FROM Geography A1, Store_Information A2
WHERE A1.store_name = A2.store_name
GROUP BY A1.region_name
```

- | | |
|--|---|
| <p>a) <u>REGION</u> <u>SALES</u></p> <p>East \$700</p> <p>West \$2050</p> | <p>б) <u>REGION NAME</u> <u>SALES</u></p> <p>East \$700</p> <p>West \$2050</p> |
| <p>в) <u>REGION</u> <u>SALES</u></p> <p>East \$700</p> <p>West \$1500</p> | <p>г) <u>A1</u> <u>A2</u></p> <p>East \$700</p> <p>West \$2050</p> |

7. Која DNS опција се користи за да се мапира IP адресата во host domain names?

- a) Forward lookup zones
- б) Reverse lookup zones
- в) Resolvers
- г) Reverse resolvers

8. Треба да направите restore на system state Windows 2003 domain controller кој е дел од domein каде што податоците се реплицираат. Кои од следниве активности треба да се направат? Изберете ги сите што одговараат.

- a) Да се покрене серверот во Recovery Console mode
- б) Да се покрене серверот во Directory Services Restore mode
- в) Да се направи restore на system state со Windows Backup алатката
- г) Да се користи Ntdsutil.exe алатката

9. Која алатка од подолу дадените се користи за мануелно да го дисконектирате корисникот?

- a) Terminal Services Manager
- б) Terminal Services Configuration
- в) Terminal Services Client Creator
- г) Terminal Services Licensing

10. Како може да се промени „Ана“ во „Сања“ во колоната „lme“ во табелата Lica?

- a) MODIFY Lica SET lme ='Ана' INTO lme = 'Сања'
- б) UPDATE Lica SET lme = 'Сања' WHERE lme ='Ана'
- в) UPDATE Lica SET lme ='Ана' INTO lme = 'Сања'
- г) MODIFY Lica SET lme = 'Сања' WHERE lme ='Ана'

11. Како треба firewall-от да биде конфигуриран за да се овозможи вашата компанија да комуницира со другите компании користејќи го SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) e-mail протоколот?

- a) Да се отвори TCP (Transmission Control Protocol) порта 110 за сите влезни (inbound) и излезни (outbound) конекции
- б) Да се отвори UDP (User Datagram Protocol) порта 110 за сите влезни (inbound) конекции
- в) Да се отвори UDP (User Datagram Protocol) порта 25 за сите влезни (inbound) конекции
- г) Да се отвори TCP (Transmission Control Protocol) порта 25 за сите влезни (inbound) и излезни (outbound) конекции

12. Која од следниве backup опции ги backup-ира само фајловите кои не се одбележани како архивирани и поставува archive bit за секој фајл што се backup-ира?

- a) Copy
- б) Differential
- в) Incremental
- г) Normal

13. Имате пет хард диска, секој со капацитет од по 10GB кои се дефинирани во RAID-5 (Redundant Array of Independent Disks). Колку дисков простор е потребен за запишување на parity информациите?

- a) 15 GB
- б) 8GB

- в) 10GB
- г) 20GB

14. Главната разлика помеѓу програмите Worm и Trojan horse е:

- а) Worms се шират преку e-mail додека Trojan horses не
- б) Worms самите се реплицираат додека Trojan horses не
- в) Worms се форми на малициозен код додека Trojan horses не
- г) Нема разлика

15. Кој од подолу дадените Layers не припаѓа на OSI (Open Systems Interconnect) моделот?

- а) Presentation Layer
- б) Session Layer
- в) Application Layer
- г) Data network Layer

16. Во DMZ (Demilitarized Zone) се наоѓаат:

- а) Базата на кориснички account
- б) Компјутерите на корисниците
- в) FTP (File Transfer Protocol) server
- г) SQL (Structured Query Language) server

17. На која мрежна класа и припаѓа следнава IP адреса 221.5.78.0/22 и кој е незиниот subnet mask?

- а) Class B Subnet mask: 255.255.255.0
- б) Class B Subnet mask: 255.255.252.0
- в) Class C Subnet mask: 255.255.255.0
- г) Class C Subnet mask: 255.255.252.0

18. Кои од следниве групи има највисоко ниво на пермисии во Active Directory?

- а) Administrators
- б) Domain Admins
- в) Enterprise Admins
- г) Active Directory Admins

19. Дискот D е NTFS. Документот Test.txt кој е сместен во фолдерот D:\DATA планирате да го преместите во фолдерот D:\TEST. Документот Test.txt тековно има Modify пермисии кои се применети над групата "Корисници". Фолдерот D:\TEST има Write пермисии кои се применети над групата "Корисници". Кои пермисии ќе ги има документот Test.txt откако ќе биде преместен?

- а) Full Control
- б) Modify
- в) Read
- г) Write

20. Дадена е следнава табела:

<i>Store_Information</i>					
store_name	Sales	Date			
Los Angeles	\$1500	Jan-05-2011			
San Diego	\$250	Jan-07-2011			
Los Angeles	\$300	Jan-08-2011			
Boston	\$700	Jan-08-2011			

Кој е излезниот резултат по извршување на следнава SQL наредба?

```
SELECT A1.store_name Store, SUM(A1.Sales) "Total Sales"  
FROM Store_Information A1  
GROUP BY A1.store_name
```

- а) Store Sales б) A1.store A1.sales
- | | | | |
|-------------|--------|-------------|--------|
| Los Angeles | \$1800 | San Diego | \$250 |
| San Diego | \$250 | Los Angeles | \$1800 |
| Boston | \$700 | Boston | \$700 |
- в) Store Total Sales г) A1.store A1.sales
- | | | | |
|-------------|--------|-------------|--------|
| Los Angeles | \$1800 | Los Angeles | \$1800 |
| San Diego | \$250 | San Diego | \$250 |
| Boston | \$700 | Boston | \$700 |

21. Основната цел на NAT (Network Address Translation) е:

- а) Да ги преведе IP адресите во user friendly имиња
- б) Да ги сокрие интерните компјутери од јавната мрежа
- в) Користење на јавни IP адреси во интерната мрежа како name server
- г) Да ја сокрие јавната мрежа од интерните компјутери

22. Како ќе одредите кој компјутер ќе ја има улогата на print server откако принтерот ќе биде инсталиран и конфигуриран?

- а) Оваа опција се конфигурира со помош на Add Printer Wizard
- б) Оваа опција се конфигурира со помош на Advanced tab во Print Server Properties боксот за дијалог
- в) Компјутерот на кој е инсталиран принтерот станува print server под дифолт

г) Оваа опција се конфигурира со помош на General tab во Print Server Properties боксот за дијалог

23. Кога се издаваат Service Ticket (ST)?

- а) Да се овозможи пристап до одреден ресурс
- б) Да се започне процесот на автентификација
- в) Да се започне процесот на авторизација
- г) Да се препознае KDCs

24. Која апликација во Check Point технологијата се користи за да се конфигурираат security објектите?

- а) SmartDashboard
- б) SmartView Tracker
- в) SmartServices
- г) SmartMonitor

25. Вашиот ISP ви доставил ранг на адреси 62.162.29.236/30 за конфигурирање на вашиот рутер. Кои се Subnet ID и Broadcast адресите?

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| а) Subnet ID: 62.162.29.237 | Broadcast address: 62.162.29.238 |
| б) Subnet ID: 62.162.29.236 | Broadcast address: 62.162.29.237 |
| в) Subnet ID: 62.162.29.237 | Broadcast address: 62.162.29.238 |
| г) Subnet ID: 62.162.29.236 | Broadcast address: 62.162.29.239 |

26. Со употреба на SQL (Structured Query Language) треба да се селектираат сите редици од табелата "Vraboteni" каде што колоната "Ime" започнува со "S"?

- а) SELECT * FROM Vraboteni WHERE Ime = '%S%'
- б) SELECT * FROM Vraboteni WHERE Ime LIKE '%S'
- в) SELECT * FROM Vraboteni WHERE Ime = 'S'
- г) SELECT * FROM Vraboteni WHERE Ime LIKE 'S%'

27. Кој security метод треба да се имплементира за да се овозможи безбеден пристап до WEB страна во независно од типот на browser или производителот?

- а) сертификати со SSL (Secure Sockets Layer)
- б) интегриран WEB со NOS (Network Operating System) security
- в) само SSL (Secure Sockets Layer)
- г) Не е возможен безбеден пристап до WEB страна

28. Која технологија за компресија на податоци е интегрирана во EMC AVAMAR backup recovery софтверот?

- а) Data compression
- б) Data deduplication
- в) Sliding window compression
- г) Explicit dictionary compression

29. Кои од следниве конфигурации на динамички дискови овозможува fault tolerance кај Windows 2008 Server? Изберете ги сите што одговараат.

- a) RAID-0 volumes
- б) RAID-1 volumes
- в) RAID-3 volumes
- г) RAID-5 volumes

30. По инсталирање на нов оперативен систем, кои конфигурациски промени треба да бидат имплементирани?

- a) Да се креираат кориснички accounts за апликацијата
- б) Да се направи Rename на guest корисникот
- в) Да се направи Rename на administrator корисникот и disable на guest корисникот
- г) Да се креира безбеден administrator корисник

31. Преведување на IP адреса во симболичка адреса се врши со:

- a) DNS
- б) DHCP
- в) SNMP

32. Со која команда се проверува правилното работење на локалниот TCP/IP интерфејс:

- a) Ping 127.0.0.1
- б) Ping iphost
- в) Ping ipconfig

33. Како се вика технологијата за идентификација која се користи за Windows Server?

- a) ACTIVE DIRECTORY
- б) NT DOMAIN MANAGER
- в) KERBEROS

34. Која е почетна subnet маска за адреса од класа C?

- a) 255.255.0.0
- б) 255.255.255.0
- в) 255.255.255.255

35. Кога копираме споделена папка во windows 2003 средина тогаш:

- a) Оригиналната папка не е повеќе споделена но копијата е споделена
- б) Оригиналната папка и копијата се споделени
- в) Оригиналната папка е споделена, но копијата не

36. BIOS-от е скратеница за?

- a) basic input output startup
- б) boot initial operating startup
- в) basic input output system

37. Кој комуникациски протокол се користи кај EMAIL (електронска пошта)?

- a) SMTP
- б) HTTP
- в) TCP/IP

38. Со кој знак административно споделените директориуми (Folders-Windows) завршуваат секогаш?

- a) %
- б) &
- в) \$

39. Што Ви значи доколку компјутерот има добиено адреса 169.254.0.2 ?

- a) Компјутерот е конфигуриран со статичка IP адреса
- б) Компјутерот е конфигуриран да работи со Linux system.
- в) Компјутерот е конфигуриран од DHCP и не може да се поврзе со DHCP server-от.

40. Кои се најчести примери кои се користат за wireless енкрипција?

- a) VPN
- б) PPP
- в) WPA

41. Како се означува MAC адреса на мрежна картичка во Windows околина?

- a) 192.168.000.001
- б) 2001:0:4137:9e50:1418:fe9b
- в) 00-1F-E2-57-DD-A6
- г) 00010001:01100110:11110000:01010000

42. Кој тип на конектор се користи кај CAT6 cable?

- a) RJ11
- б) RJ45
- в) BNC

43. Која е стандардна порта за HTTP?

- a) 443
- б) 80
- в) 25

44. Можете да го ping-ате 8.8.8.8 но не можете google.com. Кој сервис не функционира?

- a) DNS
- б) DHCP
- в) RCP

45. Директориумот C:\Test е конфигуриран така да членовите на групата "Korisnici" имаат дозвола READ за пристап до него. Која дозвола за пристап ќе ја има групата "Korisnici" за пристап до директориумот C:\Test\Korisnici?

- a) FULL CONTROL Дозвола
- б) READ Дозвола
- в) FULL ACCESS Дозвола

46. Колку мрежни уреди ќе овозможи мрежа со SUBNET MASK 255.255.254.0?

- a) 128
- б) 512
- в) 1024

47. Колку мрежни уреди ќе овозможи мрежа со subnet mask 255.255.252.0?

- a) 128
- б) 512
- в) 1022

48. Се обидувате да комуницирате со компјутер од различна работна единица од вашата организација. Вие немате проблем со комуницирањето со другите работни станици во вашата работна единица, но со сите останати добивате request time out кога ја користите наредбата ping во CMD прозорецот. Тоа е поради:

- a) Неисправен SUBNET MASK на вашиот компјутер
- б) WINS Серверот не функционира
- в) Неисправен GATEWAY на вашиот компјутер

49. RAID Ниво 1 е познато под името:

- а) Дуплирање
- б) Огледало (mirror)
- в) Master/slave

50. Што не е DATABASE?

- а) ORACLE
- б) AJAX
- в) SQL

51. Штотуку додадовте компјутер во вашата мрежа. Новиот компјутер не добива IP адреса од DHCP серверот. Што е проблемот?

- а) DHCP серверот нема повеќе слободни IP адреси за мрежата
- б) Не функционира мрежната картичка на компјутерот
- в) Неисправен DNS

52. Која е големината на денешната стандардна (IPv4) IP адреса?

- а) 4 бајти (32 бита)
- б) 12 бајти (96 бита)
- в) 16 бајти (128 бита)

53. Што означува делот „/20“ во IP адресата 192.168.242.5/20 ?

- а) Бројот на битови во делот на корисникот на IP адресата
- б) Бројот на битови во мрежниот дел од IP адресата
- в) Бројот на корисници во мрежата

54. Со која SQL (Structured Query Language) наредба ќе ги селектирате сите записи од табелата "Personal" каде што вредноста на колоната „Ime“ почнува со "a"?

- а) SELECT * FROM Personal WHERE Ime LIKE 'a%'
- б) SELECT * FROM Personal WHERE Ime='%a%'
- в) SELECT * FROM Personal WHERE Ime='a%'
- г) SELECT * FROM Personal WHERE Ime LIKE '%a'

55. Колку мрежни уреди може да се конектираат на мрежа со SUBNET MASK 255.255.254.0

- а) 128
- б) 512
- в) 1024
- г) 256

56. Која дијагностичка алатка се користи за прикажување на патеката и мерење на доцнењето на пакетите низ Internet Protocol (IP) мрежа?

- a) TRACERT
- б) NSLOOKUP
- в) DNSLOOKOUT
- г) TRACEROUTE

57. Потребно е да се прават чести Backup – и, само на оние фајлови кои се променети од последниот нормален full backup. Исто така потребно е фајловите кои се backup – ираат да зафаќаат што помалку простор. Кој backup го користиме?

- a) Normal backup
- б) Differential backup
- в) incremental backup
- г) Copy backup

58. Кој од следниве Windows 2008 built-in account се користи од Key Distribution Center service?

- a) KDC_User
- б) Key_User
- в) Kdc_Anonymous_User
- г) Krbtgt

59. Сем е член на групата Sales и има потреба да пристапува на споделениот директориум \\SalesServer\Sales. Групата Sales има Full Control привилегии на споделениот директориум Sales. Индивидуалните привилегии на Сем на споделениот директориум Sales се подесени на Read. Сепак, кога Сем се обидел да пристапи на споделениот директориум Sales, пристапот му бил забранет (denied access). Со која од следниве опции би можел да се надмине проблемот на Сем?

- a) Треба да се осигурате дека Сем не е член на ниту една друга група која има забранет пристап
- б) На Сем треба да му се дадат специфични Full Control привилегии
- в) Треба да се избришат привилегиите на групата Sales и повторно да се доделат истите
- г) Треба да се избришат индивидуалните привилегии на Сем и повторно да му се доделат истите

60. Кој од наведените се користат за да се пратат пребарувањата кои корисникот ги прави на Интернет и може да содржат кориснички имиња и лозинки?

- a) Digital certificates
- б) Cookies
- в) ActiveX controls
- г) Web server cache

61. Систем администраторот задолжен за безбедност дизајнирал специјално подрачје каде што е сместен web серверот за да биде одвоен од останатите сервери во мрежата. Како вообичаено се нарекува ова подрачје?

- a) Honey pot
- б) Hybrid subnet
- в) DMZ (Demilitarized Zone)
- г) VLAN (Virtual Local Area Network)

62. Кои од наведените е вообичаена форма на автентификација и која е најјака (најбезбедна) форма на автентификација?

- a) certificates.
- б) tokens.
- в) passwords.
- г) biometrics.

63. Во контекст на Интернет, што е тунелирање (tunneling)?

- a) Користење на Интернетот како дел од приватна безбедна мрежа
- б) Можност за сокривање преку три нивоа на firewalls
- в) Можност да се пренесат информации преку Интернет за најкратко време
- г) Креирање на тунел кој може да ги запленува информациите

64. Со помош на VMware vSphere Client алатката може да се конектирате на vCenter Server-от или на ESX Server-от. Какви можности и опции имате за управување со серверот и виртуелните машини во зависност од тоа дали сте конектирани на vCenter Server-от или на ESX Server-от?

- a) Конектирање на ESX Server-от нуди поголеми можности за управување, додека конектирање на vCenter Server-от нуди помали можности за управување
- б) Конектирање на vCenter Server-от нуди поголеми можности за управување, додека конектирање на ESX Server-от нуди помали можности за управување
- в) Конектирање на vCenter Server-от нуди исти можности за управување како и конектирање на ESX Server-от
- г) Ни едно од дадените

65. Вашиот ISP ви доставил IPv4 адреси 62.162.29.236/30 за конфигурирање на вашиот рутер. Кои од наведените IP адреси не смеете да ја употребите на страната на вашиот рутер?

- a) 62.162.29.236
- б) 62.162.29.238
- в) 62.162.29.237
- г) 62.162.29.239

66. Кој од наведените протоколи се користи за да се енкриптира сообраќајот помеѓу WEB серверот и WEB пребарувачот?

- a) TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)

- б) VPN (Virtual Private Network)
- в) IPSec (Internet Protocol Security)
- г) SSL (Secure Sockets Layer)

67. Како може да се промени "Hansen" во "Nilsen" во колоната "Prezime" во табелата Personal?

- а) MODIFY Personal SET Prezime='Nilsen' WHERE Prezime ='Hansen'
- б) UPDATE Personal SET Prezime ='Hansen' INTO Prezime ='Nilsen'
- в) MODIFY Personal SET Prezime ='Hansen' INTO Prezime ='Nilsen'
- г) UPDATE Personal SET Prezime ='Nilsen' WHERE Prezime ='Hansen'

68. Кој од наведените сервиси одредува што корисникот може да гледа или да менува?

- а) Data integrity
- б) Data confidentiality
- в) Data authentication
- г) Access control

69. Која административна алатка се користи за прикажување или проверување на статусот на DNS рекордите?

- а) TRACERT
- б) NSLOOKUP
- в) DNSLOOKUP
- г) TRACEROUTE

70. Потребно е да ги дисконектирате сите корисници кои се конектирани на споделениот директориум TECT. Која од наведените алатки ќе ја употребите за да видите кои корисници се моментално конектирани на споделениот директориум TECT?

- а) Shared Folders
- б) File Manager
- в) Windows Explorer
- г) Server Manager

71. Кои од наведените групи имаат право да креираат споделување (shares) на Windows domain controllers?

- а) Power Users
- б) Power Operators
- в) Server Operators
- г) Administrators

72. Што од наведеното е содржано во дигиталниот сертификат?

- а) public key
- б) private key.
- в) hashing key.
- г) session key.

73. Имате 2 (два) диска од по 100 GB. Кои од наведените RAID (Redundant Array of Independent Disks) конфигурации може да ги примените?

- a) RAID 5 volumes
- б) Striped volumes
- в) Mirrored volumes
- г) RAID 10 volumes

74. Кој безбедносен метод стандардно се користи за автентификација?

- a) CA
- б) SA
- в) DES
- г) Kerberos

75. Што е honey pot?

- a) Лажен систем или мрежа за привлекување на надворешни напади
- б) Место за чување на лозинки
- в) Место за чување на backup медиуми
- г) Нешто што постои само во домен на теорија

76. Со која команда се проверува правилното работење на локалниот TCP/IP интерфејс? Изберете ги сите што одговараат.

- a) Ping 127.0.0.1
- б) Ping iphost
- в) Ping ipconfig
- г) Ping localhost

77. Директориумот C:\Test е конфигуриран така да членовите на групата "Korisnici" имаат READ дозвола за пристап до него. Која дозвола за пристап ќе ја има групата "Korisnici" за пристап до директориумот C:\Test\Korisnici ?

- a) Без дозвола
- б) FULL CONTROL Дозвола
- в) READ Дозвола
- г) FULL ACCESS Дозвола

78. Колку мрежни уреди може да се конектираат на мрежа со SUBNET MASK 255.255.252.0

- a) 128
- б) 512
- в) 1024
- г) 256

79. FQDN е кратенка за:

- a) Fully Qualified Division Name

- б) Fully Qualified DNS Name
- в) Fully Qualified Dynamic Name
- г) Fully Qualified Domain Name

80. Со која SQL (Structured Query Language) наредба ќе ги добиете сите записи од табелата "Personal" подредени по опаѓачки редослед по "Ime"?

- а) SELECT * FROM Personal ORDER BY Ime DESC
- б) SELECT * FROM Personal ORDER Ime DESC
- в) SELECT * FROM Personal SORT BY 'Ime' DESC
- г) SELECT * FROM Personal SORT 'Ime' DESC

81. На Domain Controllers која алатка се користи за да се креираат кориснички сметки (accounts)?

- а) Domain Users and Groups
- б) Active Directory Users and Groups
- в) Domain Users and Computers
- г) Active Directory Users and Computers

82. Имате нов принтер кој има инсталирано мрежен адаптер. Која порта треба да се специфицира кога се инсталира принтерот?

- а) Printer port
- б) Serial port
- в) Network port
- г) Standard TCP/IP port

83. Кои се дифолтните пермисии што ќе бидат применети над подфолдерите кога применувате NTFS пермисии над parent фолдерот?

- а) Full Control
- б) Read
- в) Пермисиите што се применети над parent folder
- г) Ќе бидете прашани кои пермисии да се применат

84. Што е DMZ (demilitarized zone)?

- а) Подрачје во кое се сместени мрежните уреди
- б) Подрачје помеѓу приватната мрежа на компанијата и надворешната јавна мрежа
- в) Подрачје во кое се сместени SQL (Structured Query Language) сервери
- г) Подрачје во кое се сместени компјутерите на корисниците

85. Која од наведените опции не е дел од на Active Directory структурата?

- а) Forests
- б) Webs
- в) Organizational units
- г) Sites

86. Која од наведените опции е неточна во врска со sql server index

- а) Има два типа на индекси – кластерирани и некластерирани
- б) Двата типа се користат за пребарување на податоци
- в) Само еден кластериран индекс по табела
- г) Повеќе од еден кластериран индекс по табела

87. SSL (Secure Sockets Layer) се користи за безбедна комуникација со:

- а) file и print сервери
- б) RADIUS (Remote Authentication Dial-in User Service) сервери
- в) AAA (Authentication, Authorization, and Administration) сервери
- г) web сервери

88. Колку нивоа има OSI - Open System Interconnection референтниот модел?

- а) 7
- б) 8
- в) 5
- г) 9

89. Која од наведените опции не е валидна група во Windows Domain Controllers?

- а) Domain local
- б) Global
- в) Distribution
- г) Universal

90. Која од наведените опции е VPN (Virtual Private Network) tunneling протокол?

- а) AH (Authentication Header)
- б) SSH (Secure Shell)
- в) IPSec (Internet Protocol Security)
- г) DES (Data Encryption Standard)

91. Која DNS опција се користи за да се разреши (мапира) host domain name во IP адреса?

- а) Forward lookup zones
- б) Reverse lookup zones
- в) Resolvers
- г) Reverse resolvers

92. На која порта работи SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) протоколот?

- а) 30
- б) 35
- в) 80
- г) 25

93. За да не можат корисниците да ги користат истите лозинки кои ги добиле со креирање на корисничкото име во Password Policy треба да се дефинира периодично да ги менуваат лозинките. За таа цел треба да се сетира следната опција:

- a) Enforce password history
- б) Minimum password age
- в) Maximum password age
- г) Enforce password history