

Cisco Final

1. Melyik kommunikációs eszköz lehetővé teszi a valós idejű együttműködést?

- [azonnali üzenetküldés*](#)

2. A gazdagép távoli hálózaton ér el egy webkiszolgálót. Mely három funkciót végzi a közvetítő hálózati eszközök a beszélgetés során? (Válasszon háromat.)

- [adatjelek regenerálása *](#)
- [biztonsági beállítások alkalmazása az adatáram szabályozására *](#)
- [a többi eszköz értesítése hiba esetén *](#)

3. Egy otthoni felhasználó olyan internetszolgáltatói kapcsolatot keres, amely a hagyományos telefonvonalakon keresztül biztosítja a nagy sebességű digitális átvitelt. Milyen ISP-kapcsolat típusát kell használni?

- [DSL *](#)

4. A vállalat kiterjeszti üzleti tevékenységét más országokba. Minden fióktelepnek mindenkor kapcsolatban kell maradnia a vállalati központtal. Melyik hálózati technológia szükséges ahhoz, hogy támogassa ezt a követelményt?

- [HALVÁNY*](#)

5. Nézze meg a kiállítást. Melyik helyről tölti be ezt az útválasztót az IOS?

- [flashmemória*](#)

6. Melyik kapcsolat biztosítja a biztonságos CLI-munkamenetet a Cisco hálózati eszközeihez?

- [SSH-kapcsolat *](#)

7. Nézze meg a kiállítást. A rendszergazda megpróbálja beállítani a kapcsolót, de megkapja a kijelzőn megjelenő hibaüzenetet. Mi a probléma?

```
Switch1> config t
      ^
% Invalid input detected at '^' marker.
```

- [Az adminisztrátornak először be kell adnia a kiváltságos EXEC módot a parancs kiadása előtt. *](#)

8. Az adminisztrátor a Ctrl-Shift-6 billentyűkombinációt használja a kapcsolóba a ping parancs kiadása után. Mi a célja ezeknek a billentyűleütéseknek?

- [megszakítja a ping folyamatot *](#)

9. Milyen funkcióval rendelkezik a Tab gomb megnyomásával, amikor parancsot ad meg az IOS-ban?

- [A részlegesen begépett szó hátralévő részét kiegészíti a parancsban. *](#)

Cisco Final

10. Lásd a kiállítást. A rendszergazda módosítani kívánja az új kapcsoló nevét a hostname parancs segítségével az ábrán látható módon. Milyen jelzés jelenik meg a parancs kiadása után?

```
Switch(config)# hostname My Switch
```

- Switch (config) #?

11. Nézze meg a kiállítást. A hálózati rendszergazda konfigurálja a hozzáférés-vezérlést az SW1 kapcsolóra. Ha a rendszergazda a Telnet használatával csatlakozik a kapcsolóhoz, melyik jelszó szükséges a felhasználói EXEC mód eléréséhez?

```
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
SW1(config)# enable password letmein
SW1(config)# enable secret secretin
SW1(config)# line console 0
SW1(config-line)# password lineconin
SW1(config-line)# login
SW1(config-line)# exit
SW1(config)# line vty 0 15
SW1(config-line)# password linevtyin
SW1(config-line)# login
SW1(config-line)# end
SW1#
```

- linevtyin *

12. A konfigurációs változtatások elvégzése után a hálózati rendszergazda kiad egy példányt futó-config startup-config parancsot a Cisco kapcsolóban. Mi az eredménye ennek a parancsnak?

- Az új konfiguráció betöltődik, ha a kapcsoló újraindul. *

13. Nézze meg a kiállítást. Melyik intézkedés lesz sikeres?

- A PC2 pinget küldhet 192.168.1.1-re. *

14. Melyik IPv4-címet lehet pingelni a gazdagép belső TCP / IP-működésének teszteléséhez?

- 127.0.0.1 *

15. Mely három alkalmazásréteg-protokoll a TCP / IP protokollcsomag része? (Válasszon háromat.)

- DHCP *
- DNS *
- FTP *

16. Melyik két protokoll működik az internetes rétegben? (Válasszon kettőt.)

- ICMP *
- IP *

Cisco Final

17. Mely nyilvánosan elérhető források írják le az internet protokolljait, folyamatait és technológiáit, de nem adnak végrehajtási részleteket?

- [Kommentár kérése](#) *

18. Melyik cím a számítógépen nem változik, még akkor sem, ha a számítógépet egy másik hálózatra helyezik át?

- [Mac cím](#) *

19. Milyen protokollt használnak fel egy ismert logikai cím fizikai címének felfedezéséhez és milyen üzenet típusát használja?

- [ARP, sugárzott](#) *

20. Mi történik, ha az alapértelmezett átjáró címe helytelenül van konfigurálva a gazdagépen?

- [A gazdagép nem tud kommunikálni más hálózatok házigazdáival.](#) *

21. Mi az OSI modell fizikai rétegének fontos funkciója?

- [Kereteket elektromos, optikai vagy rádióhullámú jelekre kódol.](#) *

22. Melyik eljárást használják a rézkábelek áthidalásának hatásának csökkentésére?

- [ellentétes áramköri vezetékpárok egymásba forgatása](#) *

23. Mely két állítás írja le a száloptikás kábelezés jellemzőit? (Válasszon kettőt.)

- [A száloptikai kábelek nem vezetnek áramot.](#) *
- [A száloptikai kábeleket elsősorban gerinckábelként használják.](#) *

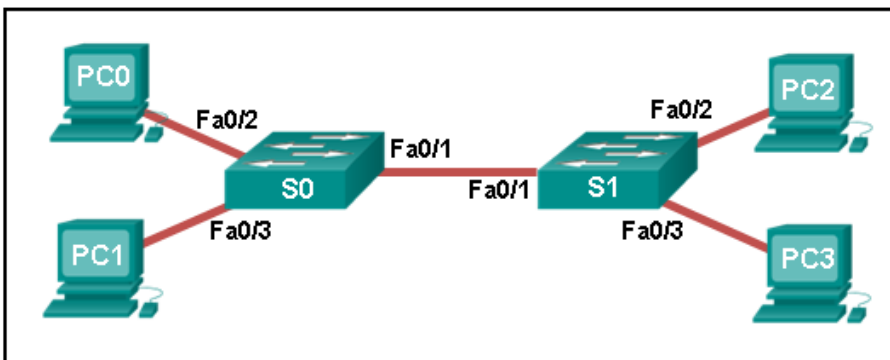
24. Mit tartalmaz az adatkapcsolati keret pótkocsija?

- [hiba észlelése](#) *

25. Mi az automatikus MDIX funkció a kapcsolón?

- [crossover Ethernet kábelcsatlakozás](#) *

26. Nézze meg a kiállítást. Ebben a pontos sorrendben a PC3, PC1 és PC2-ből ping-PC3-ra kerül. Mely MAC címek szerepelnek a Fa0 / 1 porthoz társított S1 MAC címtáblában?



- [csak PC0 és PC1 MAC-címek](#) *

Cisco Final

27. Hogyan különbözik a 3. réteg kapcsoló a 2. réteg kapcsolójától?

- Az IP-cím hozzárendelhető a Layer 3 kapcsoló fizikai portjához. Ezt azonban nem támogatja a 2. réteg kapcsolók. *

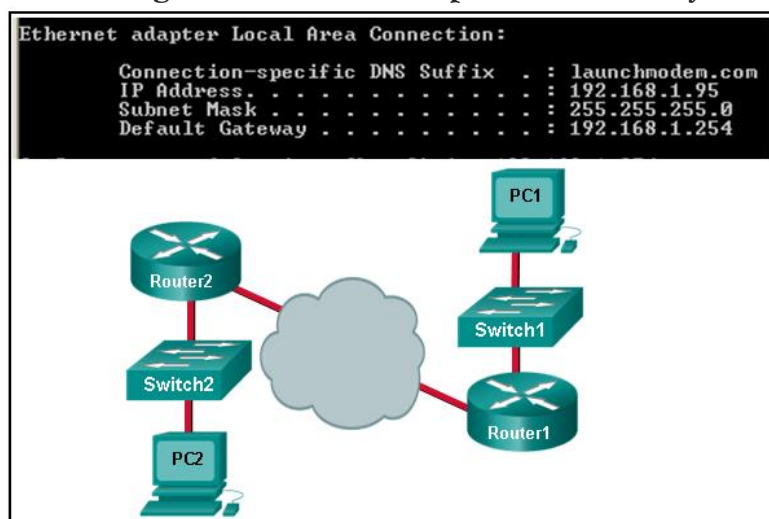
28. Mi az útválasztási folyamat célja?

- a hálózaton keresztüli kommunikációhoz használt adatok kapszulázása
- az útvonalak kijelöléséhez, amelyek a forgalom irányítására irányítják a célhálózatokat *

29. Melyik technológia megoldást kínál az IPv4-cím kimerülésére, mivel lehetővé teszi, hogy több eszköz egy nyilvános IP-címet adjon meg?

- NAT *

30. Lásd a kiállítást. Tekintsük a PC1-ből megjelenített IP-címkonfigurációt. Mi az alapértelmezett átjáró címének leírása?



- A Router1 interfész IP-címe, amely összeköti a PC1 LAN-ot az útválasztóval1. *

31. Az alábbiak közül melyik az útválasztó elsődleges funkciója? (Válasszon kettőt.)

- csomagkapcsolás *
- útvonal kiválasztása *

32. Mely két állítás helyesen írja le az útválasztó memória típusát és tartalmát? (Válasszon kettőt.).

- A RAM változatlan és tárolja a futó konfigurációt. *
- A ROM nem illékony és tárolja a rendszerindítási információkat. *

33. Melyik alapértelmezett sorrendben keresi az útválasztó az indítási konfigurációs információkat?

- NVRAM, TFTP, beállítási mód *

34. Mi történik, ha egy internetes VoIP-átvitel egy része nem kerül a rendeltetési helyre?

- Az átvitel a hiányzó rész nélkül folytatódik. *

Cisco Final

35. Mely három IP-cím magán? (Válasszon háromat.)

- 10.172.168.1 *
- 172.20.4.4 *
- 192.168.5.254 *

36. Hány bit alkotja az egyetlen IPv6-típust: 10CD :?

- 16 *

37. Milyen hatással van az ipv6 unicast-routing parancs konfigurálása egy útválasztóra?

- engedélyezze az útválasztót IPv6 útválasztóként *

38. Az IPv6-címek melyik csoportját nem lehet gazdaszámítógép-címként kiosztani?

- FF00 :: / 8 *

39. Mi az ICMP üzenetek célja?

- az IP csomagkapcsolatok visszajelzésének biztosítása *

40. Lásd a kiállítást. A technikus egy felhasználói munkaállomást konfigurált a megjelenített IP-címmel és alapértelmezett alhálózati maszkokkal. Bár a felhasználó hozzáférhet minden helyi LAN erőforráshoz, a felhasználó nem férhet hozzá semmilyen internetes oldalhoz FQDN vagy IP címek használatával. A kiállítás alapján mi okozhatja ezt a hibát?



- Az alapértelmezett átjáró címe helytelen. *

Cisco Final

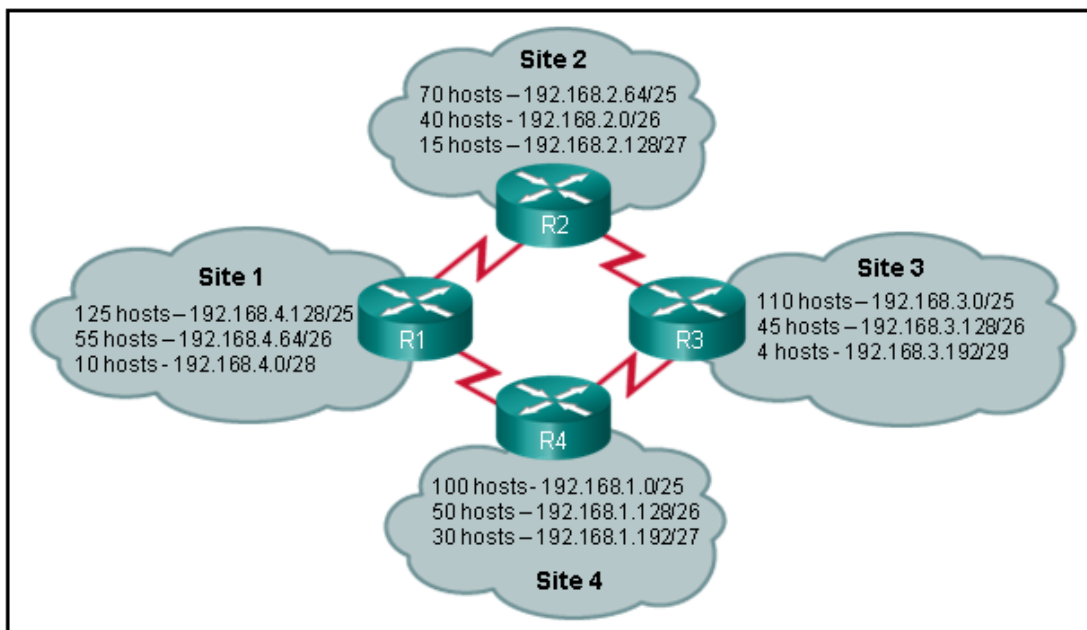
41. Melyik alhálózat tartalmazza a 192.168.1.96-as címet használható gazdagépcímként?

- 192.168.1.64/26*

42. A hálózati adminisztrátornak felügyelnie kell a hálózati forgalmat egy adatközpont kiszolgálóra és onnan. Az IP-címzési rendszer mely szolgáltatásait kell alkalmazni ezekre az eszközökre?

- kiszámítható statikus IP-címek a könnyebb azonosítás érdekében *

43. Lásd a kiállítást. Melyik IP címzési sémát kell módosítani?



- 2. oldal *

44. Melyik két jelölés használható IPv6-ban történő alnettálás esetén hasznosítható határok? (Válasszon kettőt.)

- / 64 *
- / 68 *

45. A fogadó számítógép éppen elindult, és megpróbál bérelni egy címet a DHCP-n keresztül. Mely két üzenet fog megjelenni az ügyfél által általában a hálózaton? (Válasszon kettőt.)

- DHCPDISCOVER *
- DHCPREQUEST *

46. Mi a hálózati biztonság számviteli funkciójának célja?

- nyomon követheti a felhasználó tevékenységeit *

47. Amikor egy routerre alkalmazzák, melyik parancs segít enyhíteni az útválasztó elleni támadásokat?

- 60 bejelentkezés blokkja 60 kísérletre 60 *

Cisco Final

48. Úgy tűnik, hogy egy adott webhely nem válaszol Windows 7 számítógépen. Milyen parancsot tudott használni a technikus a gyorsítótárban tárolt DNS-bejegyzések megjelenítéséhez?

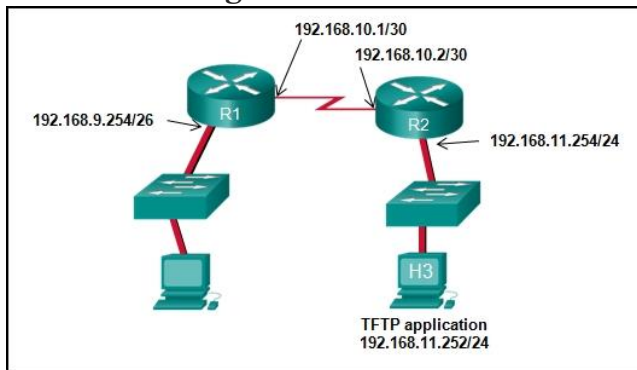
- `ipconfig / displaydns *`

49. Lásd a kiállítást. A hálózati rendszergazda ezeket a parancsokat az R1 útválasztóba adja:

R1 # copy running-config tftp

A távoli gép [] címe vagy neve?

Amikor az útválasztó egy címet vagy távoli állomásnevet kéri, milyen IP-címet kell megadnia az adminisztrátornak a parancssorban?



- `192.168.11.252 *`

50. Az IPv6-címet az IPv6-címtípushoz igazítsa. (Nem minden opció használható.)

Link-Local
FE80:0:56BA:FFEE:A0B4:47FF:FE36:532B
FE80::1

Multicast
FF02::2
FF02::1:FF3A:25C9

Global Unicast
2001:DB8:10::12
2001:DB8:A1:0B:C78::1

Cisco Final

51. A legtöbb új vezeték nélküli útválasztón megtalálhatók-e a biztonságot befolyásoló két előre beállított beállítás? (Válasszon kettőt.)

- SSID adás*
- alapértelmezett adminisztrátori jelszó *

52. Milyen típusú vezeték nélküli biztonság generál dinamikus titkosítási kulcsokat minden alkalommal, amikor az ügyfél egy AP-hez kapcsolódik?

- WPA *

53. Töltse ki az üresen.

A TFTP egy legjobb erőfeszítésű, kapcsolat nélküli alkalmazásréteg-protokoll, amelyet a fájlok átvitelére használnak.

54. Mely két összetevő szükséges ahhoz, hogy egy vezeték nélküli ügyfél WLAN-ra telepíthető legyen? (Válasszon kettőt.)

- vezeték nélküli NIC *
- vezeték nélküli ügyfélszoftver *

55. Tekintse meg a következő címek tartományát:

2001: 0DB8: BC15: 00A0: 0000 ::

2001: 0DB8: BC15: 00A1: 0000 ::

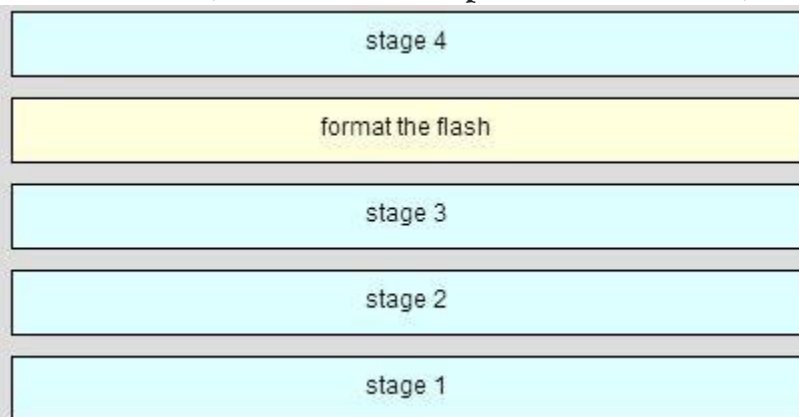
2001: 0DB8: BC15: 00A2: 0000 ::

...

2001: 0DB8: BC15: 00AF: 0000 ::

A címtartomány hossza a / 60 .

56. Egyeztesse a fázisokat az útválasztó indítási folyamatának megfelelő szakaszához. (Nem minden opció használható.)



- 1. szakasz - végezze el a feladatot
- 2. szakasz - töltse be a bootstrap programot
- 3. szakasz - Keresse meg és töltse be a Cisco IOS-t
- 4. szakasz - keresse meg és töltse be a konfigurációs fájlt

Cisco Final

57. A gazdagép távoli hálózaton keresztül ér egy FTP-kiszolgálót. Mely három funkciót végzi a közvetítő hálózati eszközök a beszélgetés során? (Válasszon háromat.)

- adatjelek regenerálása *
- biztonsági beállítások alkalmazása az adatáram szabályozására *
- a többi eszköz értesítése hiba esetén *

58. Mikor használják a telefonos kapcsolatot az internetszolgáltatóhoz?

- ha rendszeres telefonvonalat használ *

59. Egy iskolai hálózaton a diákok szörfözik az internetet, keresték a könyvtáradat, és részt vesznek egy audio konferencián a japán testvériskolával. Ha a hálózati forgalom prioritása a QoS, hogyan lesz a forgalom a legmagasabb prioritásból a legalacsonyabb prioritásba sorolva?

- audio konferencia, adatbázis, HTTP *

60. A normál működés során a legtöbb Cisco router futtatja az IOS-t?

- RAM *

61. Melyik kapcsolat biztosítja a biztonságos CLI-munkamenetet a Cisco kapcsolóhoz?

- SSH-kapcsolat *

62. Mely kulcsok működnek egy gyorsbillentyű kombinációként, amelyet az IOS folyamat megszakítására használnak?

- Ctrl-Shift-6 *

63. Lásd a kiállítást. A rendszergazda módosítani kívánja az új kapcsoló nevét a hostname parancs segítségével az ábrán látható módon. Mi lesz a parancs kiadása után?

```
Switch(config)# hostname HR Switch
```

- Switch (config) #? *

64. Miután konfigurációs változtatásokat hajtott végre egy Cisco kapcsolón, egy hálózati rendszergazda kiad egy példányt futtató-config startup-config parancsot. Mi az eredménye ennek a parancsnak?

- Az új konfiguráció betöltődik, ha a kapcsoló újraindul. *

65. Melyik kapcsolófelületen konfigurálná az adminisztrátor egy IP-címet, hogy a kapcsolót távolról kezelhesse?

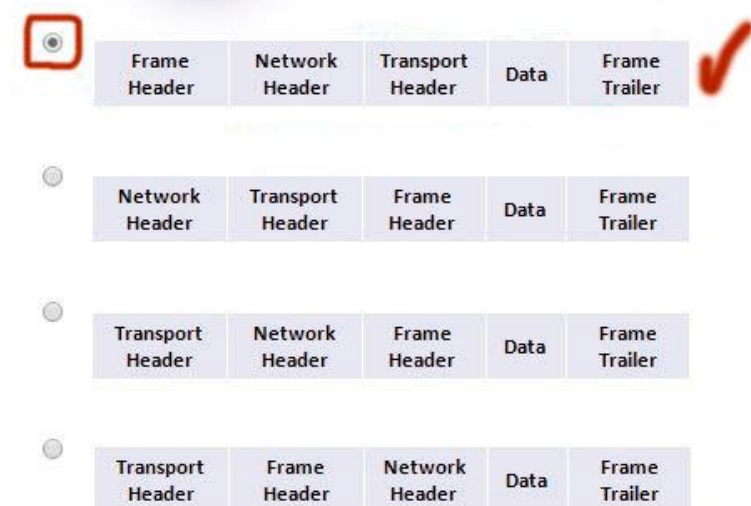
- VLAN 1 *

66. A technikus a ping 127.0.0.1 parancsot használja. Mi a technikus tesztelése?

- a TCP / IP verem egy hálózati gazdagépen *

Cisco Final

67. Mi a helyes sorrend a PDU kapszulázásához?



68. Melyik eszközt kell használni ahhoz, hogy a gazdagép kommunikálni tudjon egy másik hálózaton lévő másik gazdagéppel?

- router *

69. A hálózati technikus méri a bitek áthelyezését a vállalati gerincen egy kritikus alkalmazáshoz. A technikus megjegyzi, hogy a hálózati átviteli teljesítmény alacsonyabb a várt sávszélességnél. Mely három tényező befolyásolhatja az átviteli teljesítmény különbségeit? (Válasszon háromat.)

- a hálózaton áthaladó forgalom mennyisége *
- a hálózaton áthaladó forgalom típusa *
- a késleltetés, amelyet az adatok által keresztezett hálózati eszközök száma hoz létre *

70. Milyen jellemzőket ír le az optikai kábel? (Válasszon kettőt.)

- Nem érinti az EMI vagy az RFI. *
- Ez a legdrágább LAN kábelezés *

71. Melyek a fizikai, csillaghálózati topológia két jellemzője? (Válasszon kettőt.)

- Egyszerű hibaelhárítás. *
- A végberendezések hozzáadása és eltávolítása könnyű. *

72. Egy keretet egy hálózati eszközről egy másikra továbbítanak. Miért ellenőrzi a fogadó készülék az FCS mezőt a keretben?

- a lehetséges átviteli hibák ellenőrzéséhez *

73. Mit fog tenni a 2. réteg kapcsolója, ha a fogadott keret cél MAC-címe nincs a MAC-táblázatban?

- A keretet minden portról továbbítja, kivéve azt a portot, amelyen a keret érkezett. *

74. Melyik kapcsolási módszer a legalacsonyabb késleltetési szint?

- előrepörgetés*

Cisco Final

75. Melyik paramétert használ az útválasztó a rendeltetési hely kiválasztásához, ha több útvonal áll rendelkezésre?

- a célhálózathoz kapcsolódó alacsonyabb metrikus érték *

76. Mely két állítás írja le a ROM funkcióit vagy jellemzőit egy útválasztóban? (Válasszon kettőt.)

- fenntartja a POST diagnosztikai utasításokat *
- tárolja a bootstrap programot *

77. Melyik állítás írja le a Cisco útválasztó-felügyeleti portjainak jellemzőit?

- A konzol portot nem használják csomagküldéshez. *

78. Mi történik, ha egy internetes rádióátvitel egy része nem kerül a rendeltetési helyre?

- Az átvitel a hiányzó rész nélkül folytatódik. *

79. Mi a 11001011.00000000.01110001.11010011 IPv4 cím pontozott decimális ábrázolása?

- 203.0.113.211 *

80. Mely három IP-cím magán? (Válasszon háromat.)

- 10.20.30.1 *
- 172.30.5.3 *
- 192.168.5.5 *

81. Milyen típusú címek alkotják a legtöbb címet a / 8 blokk IPv4 biterületen?

- nyilvános címek *

82. Lásd a kiállítást. Mekkora a maximális TTL-érték, amelyet a célállomás eléréséhez használnak?

```
C:\Users> tracert www.cisco.com

Tracing route to e144.dsca.akamaiedge.net [184.85.128.170]
over a maximum of 30 hops:

  1    15 ms    2 ms    3 ms  192.168.0.1
  2    11 ms    12 ms   13 ms  <output omitted> [177.142.64.1]
  3    13 ms    15 ms   21 ms  <output omitted> [201.17.0.24]
  4    20 ms    19 ms   19 ms  <output omitted> [201.17.0.11]
  5    29 ms    22 ms   21 ms  <output omitted> [201.73.3.5]

<output omitted>

 12    98 ms    58 ms   60 ms  <output omitted> [177.159.118.34]
 13    65 ms    58 ms   66 ms  <output omitted> [184.85.128.170]

Trace complete.
```

- 13 *

83. A vállalat 192.168.1.64-es hálózati címe a 255.255.255.192. A vállalat két alhálózatot kíván létrehozni, amelyek 10 hosztot és 18 hosztot tartalmaznak. Melyik két hálózat érne el ezt? (Válasszon kettőt.)

- 192.168.1.64/27*
- 192.168.1.96/28*

Cisco Final

84. Az IPv4-et használó hálózatban, melyik előtag a legjobban illeszkedik egy 100 hosztot tartalmazó alhálózathoz?

- / 25 *

85. Melyik protokoll támogatja a streaming média gyors továbbítását?

- Valós idejű szállítási protokoll *

86. Miért használja a hálózati rendszergazda a tracert segédprogramot?

- annak meghatározása, hogy a csomag elveszett vagy késleltetett egy hálózaton *

87. Lásd a kiállítást. Mi a csillag (*) jelentősége a kiállított kimenetben?

ATC_R1#show file systems					
File Systems:					
	Size (b)	Free (b)	Type	Flags	Prefixes
*	64016384	12822561	flash	rw	flash:
	29688	23590	nvrn	rw	nvrn:
ATC_R1#					

- A csillag jelöli, hogy mely fájlrendszer az alapértelmezett fájlrendszer. *

88. Melyik WLAN biztonsági protokoll hoz létre új dinamikus kulcsot minden alkalommal, amikor az ügyfél kapcsolatot létesít az AP-vel?

- WPA *

89. Töltse ki az üresen.

A pont-pont kommunikáció, ahol mindkét eszköz képes közvetíteni és fogadni egyidejűleg a közegben, teljes duplex néven ismert .

90. Egyezik az egyes jellemzőkkel a megfelelő e-mail protokollra. (Nem minden opció használható.)

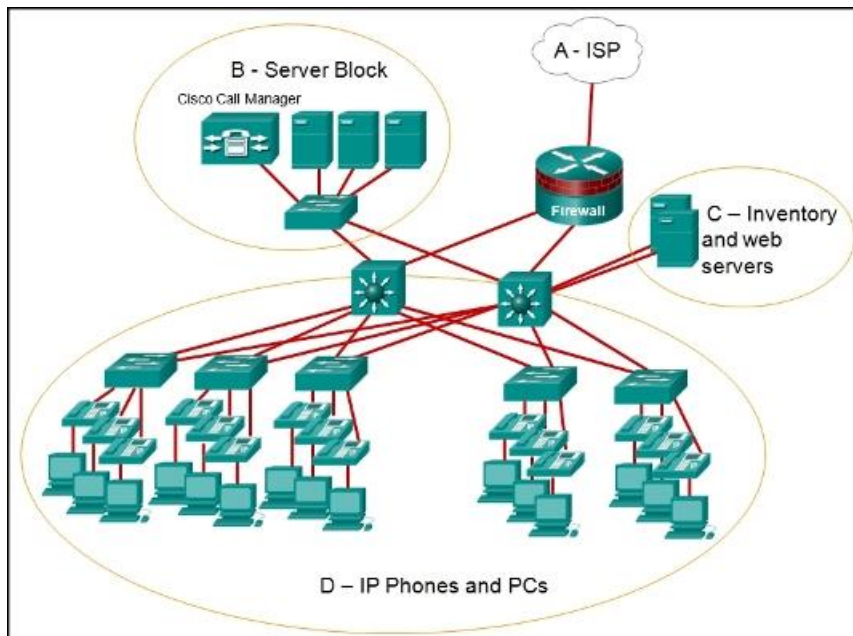
POP
does not require a centralized backup solution
mail is deleted as it is downloaded
desirable for an ISP or large business
IMAP
downloads copies of email messages to the client
original messages must be manually deleted
requires a larger amount of disk space

Cisco Final

91. A gazdagép távoli hálózaton ér el egy Telnet kiszolgálót. Mely három funkciót végzi a közvetítő hálózati eszközök a beszélgetés során? (Válasszon háromat.)

- adatjelek regenerálása *
- biztonsági beállítások alkalmazása az adatáram szabályozására *
- a többi eszköz értesítése hiba esetén *

92. Lásd a kiállítást. Melyik terület lenne valószínűleg egy extranet a bemutatott vállalati hálózat számára?



- C * terület

93. Mi a célja egy konvergált hálózatnak?

- a kommunikációs infrastruktúra telepítésének és fenntartásának költségeinek csökkentése *

94. Három irodai dolgozó használja a vállalati hálózatot. Az első alkalmazott egy webböngészőt használ, hogy megtekinthesse a vállalati weboldalt, hogy elolvassa néhány bejelentést. A második munkavállaló bizonyos pénzügyi tranzakciók végrehajtásához hozzáfér a vállalati adatbázishoz. A harmadik alkalmazott részt vesz egy fontos, élő irodai munkatársakkal élő élő audio konferencián. Ha a QoS-t ezen a hálózaton hajtják végre, mi lesz a legmagasabb és a legalacsonyabb a különböző adattípusok között?

- audio konferencia, pénzügyi tranzakciók, weboldal *

95. A normál működés során a legtöbb Cisco kapcsoló és router futtatja az IOS-t?

- RAM *

Cisco Final

96. A hálózati rendszergazda módosítja az útválasztó konfigurációját. A módosítások elvégzése és az eredmények ellenőrzése után a rendszergazda kiadja a copy-config startup-config parancsot. Mi lesz a parancs végrehajtása után?

- A konfiguráció betöltődik, ha az útválasztó újraindul. *

97. Milyen információkat nyújt a loopback teszt?

- A TCP / IP verem a készüléken megfelelően működik. *

98. Mi az LLC alréteg jellemzője?

- Az információt a keretbe helyezi, amely lehetővé teszi több réteg 3. protokoll használatát ugyanazt a hálózati csatolót és médiát. *

99. Milyen módszerrel lehet kezelni a vezeték nélküli hálózaton a vitás alapú hozzáférést?

- CSMA / CA *

100. Mi történik, ha egy kapcsoló keretet kap, és a számított CRC-érték eltér az FCS mezőben lévő értéktől?

- A kapcsoló leállítja a keretet. *

101. Melyik címcímet használják egy ARP-kérelem keretben?

- FFFF.FFFF.FFFF *

102. Mi az automatikus MDIX funkció a kapcsolón?

- az interfész automatikus konfigurálása egyenes vagy áthidaló Ethernet kábelcsatlakozáshoz *

103. Melyik keretátviteli módszer fogadja a teljes keretet, és CRC-ellenőrzést végez a hibák továbbítása előtt a keret továbbítása előtt?

- tárolás és továbbítás *

104. Melyek a Cisco Express Forwarding (CEF) két fő összetevője? (Válasszon kettőt.)

- szomszédsági táblák *
- továbbítási információs bázis (FIB) *

105. Melyik állítást írja le az útválasztó által végrehajtott folyamatok sorozata, amikor egy gazdagéptől érkezett csomagot fogad el, amelyet egy másik hálózaton lévő gazdához továbbítanak?

- A csomagot bezárja, kiválasztja a megfelelő utat, és a csomagot a * felé továbbítja.
- a célállomás. *

106. Melyik technológia megoldást kínál az IPv4-cím kimerülésére, mivel több eszközt egy nyilvános IP-cím megosztásával engedélyez?

- NAT *

107. Lásd a kiállítást. Az R1 routernek két interfésze van, amelyek helyes IP-címekkel és alhálózati maszkokkal vannak konfigurálva. Miért nem jeleníti

Cisco Final

meg az ip route show parancs kimenete semmilyen információt a közvetlenül csatlakoztatott hálózatokról?

```
R1# show ip route
Codes: L - local, C - connected, S - static, R - RIP, M - mobile, B - BGP
       D - EIGRP, EX - EIGRP external, O - OSPF, IA - OSPF inter area
       N1 - OSPF NSSA external type 1, N2 - OSPF NSSA external type 2
       E1 - OSPF external type 1, E2 - OSPF external type 2, E - EGP
       i - IS-IS, L1 - IS-IS level-1, L2 - IS-IS level-2, ia - IS-IS inter area
       * - candidate default, U - per-user static route, o - ODR
       P - periodic downloaded static route

Gateway of last resort is not set

R1#
```

- Ezeken az interfészekon nem adták ki a bezárási parancsot. *

108. Mi történik, ha egy internetes televíziós adás egy része nem kerül a rendeltetési helyre?

- Az átvitel a hiányzó rész nélkül folytatódik. *

109. Mely három állítás jellemzi a szállítási réteg protokolljait? (Válasszon háromat.)

- A TCP és UDP portszámokat az alkalmazási réteg protokollok használják. *
- A TCP megbízható és adatátvitelhez használ szinkronizálást és szekvenálást. *
- A TCP egy kapcsolat-orientált protokoll. Az UDP egy kapcsolat nélküli protokoll. *

110. A felhasználó három böngészőt nyit meg ugyanazon a számítógépen, hogy hozzáférjen a www.cisco.com webhelyhez a tanúsítási tanfolyam információinak kereséséhez. A Cisco webkiszolgáló datagramot küld egy válaszként az egyik webböngésző kérésére. Milyen információkat használ a számítógép a TCP / IP protokollcsomagban a cél webböngésző azonosításához?

- a cél port száma *

111. Melyik állítás igaz az UDP kliens folyamatra a kiszolgálóval folytatott munkamenet során?

- A küldésüktől eltérő sorrendben érkező adatcsomagok nem kerülnek sorrendbe. *
- .

112. Mely két összetevőt konfigurálják szoftver segítségével, hogy a számítógép részt vehessen a hálózati környezetben? (Válasszon kettőt.)

- IP-cím *
- alhálózati maszk *

113. Melyek a multicast átvitel három jellemzője? (Válasszon háromat.)

- Egy csomagot küldhetünk egy gépcsoportnak. *
- A multicast átvitelt az útválasztók használhatják az útválasztási információk cseréjéhez. *
- A routerek nem továbbítják a multicast címeket 224,0.0.0 és 224.0.0.255 között. *

Cisco Final

114. Mely két ok miatt általában a DHCP az IP-címek nagy hálózatokon történő hozzárendelésének előnyben részesített módja? (Válasszon kettőt.)

- Eltávolítja a legtöbb cím konfigurációs hibát. *
- Ez csökkenti a hálózati támogató személyzet terhét. *

115. Mi a 2001-es címhez tartozó alhálózati cím: DB8: BC15: A: 12AB :: 1/64?

- 2001: DB8: BC15: A :: 0 *

116. Mely két feladat a prezentációs réteg funkciói? (Válasszon kettőt.)

- tömörítés *
- titkosítás *

117. Mi a hálózati biztonsági hitelesítési funkció célja?

- hogy megkövetelje a felhasználóktól, hogy bizonyítsák, ki *

118. Milyen típusú vezeték nélküli biztonságot használ a dinamikus titkosítási kulcsok minden egyes alkalommal, amikor az ügyfél egy AP-hez kapcsolódik?

- WPA *

119. Töltse ki az üresen.

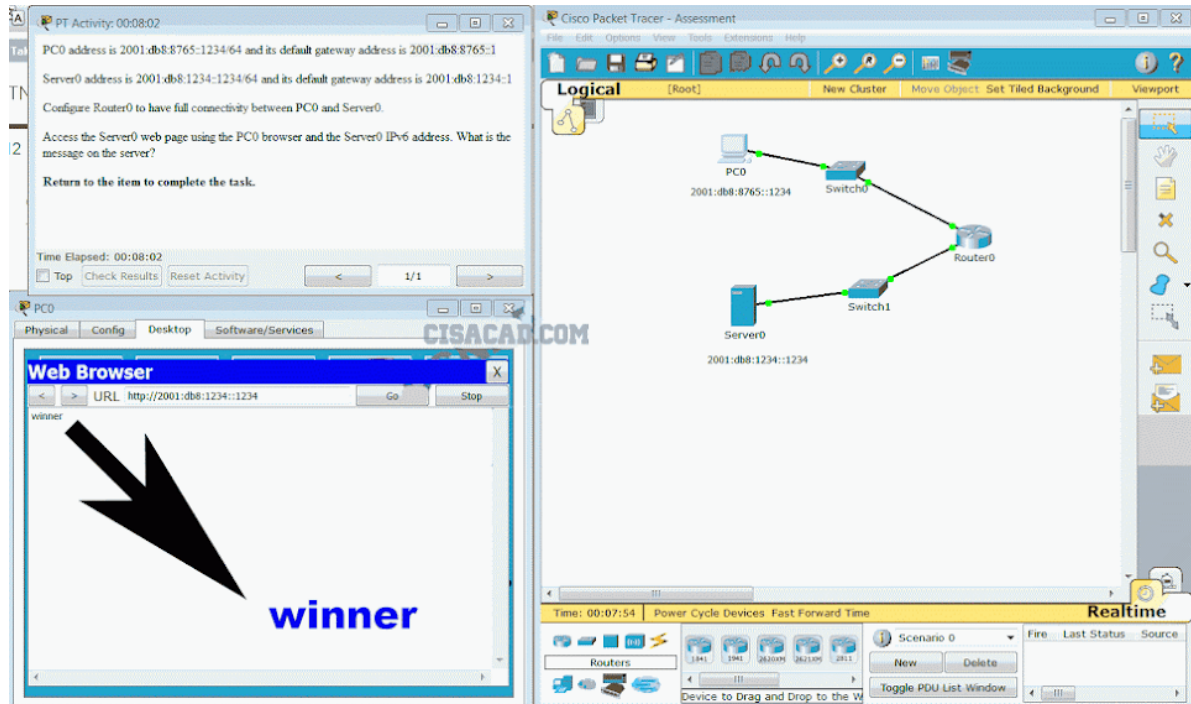
Adatkommunikáció során a gazdaszervezetnek egyszerre kell egy üzenetet küldeni egy adott célállomás-csoportnak. Ez az üzenet **Multicast** üzenet formájában van .

120. Egyeztesse a leírást a kapcsolódó IOS móddal. (Nem minden opció használható.)

user EXEC mode
limited number of basic monitoring commands
the first entrance into the CLI of an IOS device
privileged EXEC mode
accessed by entering the enable command
identified by a prompt ending with the # character
global configuration mode
changes made affect the operation of the device as a whole
accessed by entering the configure terminal command

Cisco Final

121. Indítsa el a PT - Hide and Save PT-t



Nyissa meg a PT tevékenységet. Végezze el a tevékenység utasításáiban szereplő feladatokat, majd töltsse ki az üresen.

A Server0 üzenet az. ” **Győztes** ”

122. A számítógép úgy van beállítva, hogy automatikusan megkapja az IP-címet a 192.168.1.0/24 hálózatról. A hálózati rendszergazda kiadja az arp -a parancsot, és észrevesz egy 192.168.1.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff bejegyzést. Melyik állítás írja le ezt a bejegyzést?

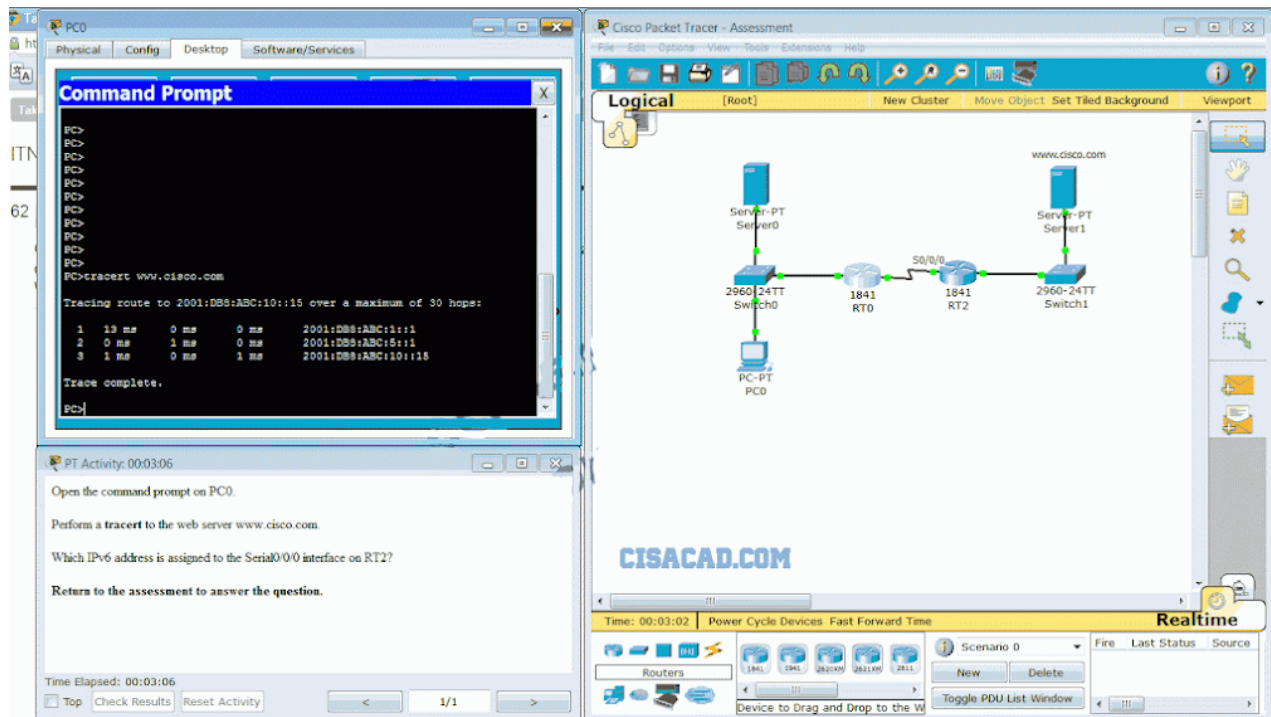
- Ez egy statikus térképbejegyzés. *

123. Az IPv4 csomag fejlécének melyik mezője jellemzően változatlan marad az átvitel során?

- Célállomása n Cím *

124. Indítsa el a PT - Hide és a Save PT lehetőséget

Cisco Final



Nyissa meg a PT tevékenységet. Végezze el a tevékenység utasításáiban szereplő feladatokat, majd válaszoljon a kérdésre.

Melyik IPv6 címet rendeljük az RT2 Serial0 / 0/0 interfészéhez?

- 2001: db8: abc: 5 :: 1