

1. kérdés

Hány bitből áll egy Ipv4 cím?

-32

2. kérdés

Mely két rész egy Ipv4 cím összetevője?

-hálózati rész

-gazdaszervezet

3. kérdés

Melyik a 255.255.255.224 prefix hossza?

-/27

4. kérdés

Egy üzenet lett elküldve az összes fogadóhoz. Milyen üzenet típus ez?

-irányított szórás (directed broadcast)

5. kérdés

Melyik kettő állítás írja le a 3. rétegbeli szórást?

-A routerek szórási tartományokat hoznak létre

-Egy limitált szórási csomagnak a cél IP címe 255.255.255.255

6. kérdés

Melyik hálózati áttelepítési technika foglalja magába azt hogy az Ipv6-os csomagokat Ipv4-es hálózaton szállítsák?

-tunneling

7. kérdés

Melyik kettő állítás igaz az Ipv4 és Ipv6-os címekre?

-Ipv6-os címek hexadecimális számokban van megadva

-Ipv4-es címek 32 bit hosszúak

8. kérdés

Melyik a legrövidebb helyes Ipv6 rövidítés?

-FE80::2AA:FF:FE9A:4CA3

9. kérdés

Melyik kettő típusa van az Ipv6-os unicast címzésnek?

-visszacsatolási

-link-local

10. kérdés

Melyik három része van az Ipv6 globális unicast címzésnek?

-ISP végű

-subnet ID-s

-interface ID-s

11. kérdés

Egy Ipv6-os eszköz csomagot küld a FF02::1-nek. Mi a célja ennek a csomagnak?

-minden Ipv6 engedélyezve van a helyi kapcsolaton Melyik a helyes command?

configure terminal interface fastethernet 0/0 ipv6 address

2001:db8:bced:1::9/64

no shutdown

exit ipv6 unicast-

routing

12. kérdés

Melyik 2 ICMP üzenet használható Ipv4 és Ipv6 protokollnál?

-útvonal átirányítás

-protokoll elérhetetlen

13. kérdés

Melyik cél címet használja a forrás NS üzenetkor

-kért csomópont multicast cím

14. kérdés

Mikor fogja a router eldobni a csomagot?

-TTL-es

15. kérdés

Mi jelzi a sikeres pinget a ::1 Ipv6 címnél?

Ip kezdetű

16. kérdés

Melyik kettő dolog határozható meg a ping parancs használatakor?

-az átlagos idő amíg a csomag eléri a célt és visszaér a forrásra

-vagy amikor a cél nem érhető el a hálózaton keresztül

10010101 hexadecimálisan

-149

17. kérdés

Töltsd ki a mezőt

-63

18. kérdés

Nyissa meg a PT feladatot

-Correct configuration(helyes konfiguráció)

19. kérdés

Kösse össze

-Host address

192.168.100.161/25
203.0.113.100/24 10.0.50.10/30
-Network address 192.168.1.80/29
172.110.12.64/28
10. 1010.128/25
-Broadcast
10.0.0.159/27
192.168.1.191/26

20. kérdés

Kösse össze
169.254.1.5 link local address
192.0.2.153 a Test-Net address
240.2.6.255 an experimental address
172.19.20.5 a private address
127.0.0.1 a loopback address

21. kérdés

Kösse össze
192.31.18.123 a legacy class C address
198.256.2.6 an invalid IPV4 address
64.100.3.5 a legacy class A address
224.2.6.255 a legacy class D address
128.107.5.1 a legacy class B address

22. kérdés

Melyik három cím használható OSPFv3 üzenetnél?
FE80::1
FF02::5
FF02::6

23. kérdés

Mi az eredménye a multiple switch csatlakoztatásának egymáshoz?
A broadcast mérete növekszik

24. kérdés

Melyik maszk használható a 192.168.5.96/27 címnél?
-0.0.0.31