

Тест - петнаесто поглавље - први део

Преглед покушаја 1

Затворите овај прозор

Започето	Saturday, 11. April 2009., 16:42
Завршено дана	Saturday, 11. April 2009., 16:51
Утрошено време	9 min 31 s
Оцене	18/20
Оцена	9 од максимума 10 (90%)

1
Оцене: 1
Ако желимо да направимо подмрежу онда се за подмрежу резервишу :

- Одаберите један одговор
- ☒ a. Битови највеће тежине оног дела који је додељен адреси станице (хоста) ✓
 - ☐ b. Битови највеће тежине оног дела који је додељен адреси мреже ✗
 - ☐ c. Битови најмање тежине оног дела који је додељен адреси мреже ✗
 - ☐ d. Битови најмање тежине оног дела који је додељен адреси станице (хоста) ✗
 - ☐ e. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

2
Оцене: 1
Величина поља "Укупна дужина", у IP пакету је:

- Одаберите један одговор
- ☐ a. 2^{16} бајтова ✗
 - ☒ b. $2^{16} - 1$ бајтова ✓
 - ☐ c. $2^{16} - 2$ бајтова ✗
 - ☐ d. $2^{16} - 3$ бајтова ✗
 - ☐ e. Не знам ✗

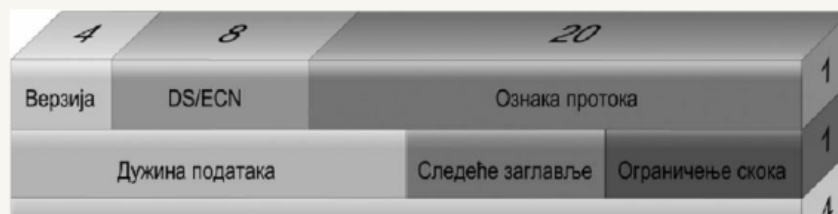
Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

3
Оцене: 1
Уколико се шаљу два IP пакета (1 и 2) на исто одредиште:

- Одаберите један одговор
- ☐ a. Пакет 2 не може да стигне пре пакета 1 ✗
 - ☒ b. Пакет 2 може да стигне пре пакета 1 ✓
 - ☐ c. Редослед пристизања директно зависи од L2CAP протокола ✗
 - ☐ d. Редослед пристизања директно зависи од ARP протокола ✗
 - ☐ e. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

4
Оцене: 1
На слици је приказано



Изворишна адреса

Одредишна адреса

4

Одаберите један
одговор

- ☐ a. Заглавље IPv3 протокола ✗
- ☐ b. Заглавље IPv4 протокола ✗
- ☐ c. Заглавље IPv5 протокола ✗
- ☒ d. Заглавље IPv6 протокола ✓
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

5

Оцене: 1

Уникаст адреса је адреса:

Одаберите један
одговор

- ☒ a. Намењена једној станици ✓
- ☐ b. Намењена свим станицама ✗
- ☐ c. Намењена групи станица ✗
- ☐ d. Намењена једној из групе станица ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

6

Оцене: 1

ARP протокол се користи да би се:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. Пронашла непозната IP адреса станице када је позната њена MAC адреса ✗
- ☐ b. Да би рутер обавестио изворишни рачунар да IP пакет који је стигао до њега није пронашао своје одредиште ✗
- ☒ c. Пронашла непозната MAC адреса станице када је позната њена IP адреса ✓
- ☐ d. Да би рутер обавестио одредишни рачунар да има податке за испоруку ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

7

Оцене: 1

Одредити опсеге класа адреса

Класа А

од 0. 0. 0. 0 до 127. 255. 255. 255 ✓

Класа Б

од 128. 0. 0. 0 до 191. 255. 255. 255 ✓

Класа Ц

од 192. 0. 0. 0 до 223. 255. 255. 255 ✓

Класа Д

од 224. 0. 0. 0 до 239. 255. 255. 255 ✓

Класа Е

од 240. 0. 0. 0 до 247. 255. 255. 255 ✓

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

8

Оцене: 1

Јединица података (PDU) на мрежном слоју је:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. Оквир ✗
- ☐ b. Сегмент ✗

- ☐ c. Датаграм ✓
- ☒ d. Рам ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Нетачно

Оцена за овај одговор је: 0/1.

9

Оцене: 1

Колико класа IP адреса постоји?

Одаберите један одговор

- ☐ a. 3 ✗
- ☐ b. 4 ✗
- ☒ c. 5 ✓
- ☐ d. 6 ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

10

Оцене: 1

Да би омогућили аутоматско додељивање IP адреса у некој мрежи та мрежа треба да има:

Одаберите један одговор

- ☐ a. OSPF сервер ✗
- ☒ b. DNS сервер ✗
- ☐ c. DHCP сервер ✓
- ☐ d. ARP сервер ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Нетачно

Оцена за овај одговор је: 0/1.

11

Оцене: 1

Када се пакет шаље на све адресе (бродкаст), онда је одредишна адреса:

Одаберите један одговор

- ☐ a. 0.0.0.0 ✗
- ☐ b. 1.1.1.1 ✗
- ☒ c. 255.255.255.255 ✓
- ☐ d. 100.100.100.100 ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

12

Оцене: 1

Која су од понуђених поља део IPv4 заглавља?

(питање са више тачних одговора)

Одаберите бар један одговор.

- ☒ a. Изворишна адреса ✓
- ☐ b. Број одредишног порта ✗
- ☒ c. TTL ✓
- ☒ d. IHL ✓
- ☒ e. DF ✓
- ☐ f. Контрола протока ✗
- ☐ g. URG ✗

☐ h. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

13

Оцене: 1

IP протокол је:

(питање са више тачних одговора)

Одаберите бар један
одговор.

- ☒ а. Датаграм типа ✓
- ☐ b. Са виртуелним каналом ✗
- ☐ c. Са успоставом везе ✗
- ☐ d. Без успоставе везе са потврдом ✗
- ☒ e. Без успоставе везе ✓
- ☐ f. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

14

Оцене: 1

Вредности за додатна заглавља код IPv6 протокола су следеће:

0	Избор...	
43	заглавље IPv6 рутирања	✓
44	заглавље IPv6 делова	✓
50	заглавље сигурности податка	✓
51	заглавље о IPv6 аутентификацији	✓
59	нема следећег заглавља	✓
60	заглавље одредишних опција	✓

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

15

Оцене: 1

Најзаступљенија техника адресирања данас је:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. Класно адресирање ✗
- ☒ b. Бескласно адресирање ✓
- ☐ c. Бескласно бродкаст адресирање ✗
- ☐ d. Бескласно мултикаст адресирање ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

16

Оцене: 1

IP пакетима се преноси све што одраде:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. TCP и UDP протоколи ✗
- ☒ b. TCP, UDP, ICMP и IGMP протоколи ✓
- ☐ c. TCP, ICMP и IGMP протоколи ✗
- ☐ d. UDP, ICMP и IGMP протоколи ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

17

Оцене: 1

Приликом подмрежавања, на подмрежни део и део за хостове делимо:

Одаберите један
одговор

- ☒ a. Део IP адресе, резервисан за хостове ✓
- ☐ b. Део IP адресе, резервисан за мрежну адресу ✗
- ☐ c. Део IP адресе, резервисан за бродкаст адресу ✗
- ☐ d. Део IP адресе, резервисан за маску подмреже ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

18

Оцене: 1

Претварање IP адресе у адресу коју користи слој везе врши:

Одаберите један
одговор

- ☒ a. ARP протокол ✓
- ☐ b. ICMP протокол ✗
- ☐ c. DHCP протокол ✗
- ☐ d. IGMP протокол ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

19

Оцене: 1

Колике је величине поље за адресу станице (хоста) код IP адреса класе C:

Одаберите један
одговор

- ☒ a. 1 бајт ✓
- ☐ b. 2 бајта ✗
- ☐ c. 3 бајта ✗
- ☐ d. 4 бајта ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

20

Оцене: 1

Најзаступљенији формат заглавља IP пакета данас, је:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. IPv2 ✗
- ☒ b. IPv4 ✓
- ☐ c. IPv5 ✗
- ☐ d. IPv6 ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

Затворите овај прозор