

Тест - петнаесто поглавље - први део

Преглед покушаја 1

Затворите овај прозор

Започето	Saturday, 11. April 2009., 21:38
Завршено дана	Saturday, 11. April 2009., 21:40
Утрошено време	1 min 40 s
Оцене	20/20
Оцена	10 од максимума 10 (100%)

1

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.

2

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.

3

Оцене: 1

Која од адреса се користи као бродкаст адреса:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. 10.0.0.0 ✗
- ☐ b. 127.0.0.1 ✗
- ☐ c. 192.168.51.254 ✗
- ☒ d. 255.255.255.255 ✓
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

4

Оцене: 1

Када TTL поље пакета достигне вредност 0 онда се:

Одаберите један
одговор

- ☒ a. IP пакет одбацује и шаље ICMP порука ✓
- ☐ b. IP пакет одбацује и шаље IGMP порука ✗
- ☐ c. IP пакет одбацује и шаље ARP порука ✗
- ☐ d. IP пакет одбацује и шаље DHCP порука ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

5
Оцене: 1
Колике је величине поље за адресу станице (хоста) код IP адреса класе А:

- Одаберите један одговор
- ☐ а. 1 бајт ✗
 - ☐ б. 2 бајта ✗
 - ☒ в. 3 бајта ✓
 - ☐ д. 4 бајта ✗
 - ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

6
Оцене: 1
Адресно поље IPv6 протокола је:

- Одаберите један одговор
- ☐ а. 4 бајта ✗
 - ☒ б. 16 бајтова ✓
 - ☐ в. 32 бајта ✗
 - ☐ д. 48 бајтова ✗
 - ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

7
Оцене: 1
Најзаступљенији формат заглавља IP пакета данас, је:

- Одаберите један одговор
- ☐ а. IPv2 ✗
 - ☒ б. IPv4 ✓
 - ☐ в. IPv5 ✗
 - ☐ д. IPv6 ✗
 - ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

8
Оцене: 1
ARP протокол се користи да би се:

- Одаберите један одговор
- ☐ а. Пронашла непозната IP адреса станице када је позната њена MAC адреса ✗
 - ☐ б. Да би рутер обавестио изворишни рачунар да IP пакет који је стигао до њега није пронашао своје одредиште ✗
 - ☒ в. Пронашла непозната MAC адреса станице када је позната њена IP адреса ✓
 - ☐ д. Да би рутер обавестио одредишни рачунар да има податке за испоруку ✗
 - ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

9
Оцене: 1
IP протокол је:
(питање са више тачних одговора)

Одаберите бар један
одговор.

- ☒ a. 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.

10

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.

11

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.

12

Оцене: 1

Колике је величине поље за адресу мреже код IP адреса из 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.

13

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

тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

14

Оцене: 1

IP пакети се испоручују:

Одаберите један одговор

- ☐ а. Тачно одређеним редоследом ✗
- ☒ б. Без утврђеног редоследа ✓
- ☐ с. Унапред утврђеном путањом ✗
- ☐ д. У инверзном редоследу ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

15

Оцене: 1

Која од адреса се користи као "loopback" адреса ?

Одаберите један одговор

- ☐ а. 255.255.255.255 ✗
- ☒ б. 127.0.0.1 ✓
- ☐ с. 10.0.0.1 ✗
- ☐ д. 169.254.0.1 ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

16

Оцене: 1

Поље TTL означава:

Одаберите један одговор

- ☐ а. Кашњење пакета у мрежи ✗
- ☒ б. Време живота пакета у мрежи и вредност овог поља се декрементира на сваком рутеру ✓
- ☐ с. Време живота пакета у мрежи и вредност овог поља се инкрементира на сваком рутеру ✗
- ☐ д. Средње време проласка пакета у мрежи ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

17

Оцене: 1

Поље TTL у IP заглављу:

Одаберите један одговор

- ☒ а. Представља укупан број рутера кроз које ће пакет проћи пре него што се одбаци ✓
- ☐ б. Представља број рутера кроз које ће пакет проћи пре него што стигне на одредиште ✗
- ☐ с. Представља време у милисекундама које пакет сме да проведе на мрежи ✗
- ☐ д. Представља средње време проласка пакета кроз мрежу ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

18

Оцене: 1

Колике је величине поље за адресу мреже код IP адреса из класе А:

Одаберите један одговор

- ☒ а. 1 бајт ✓
- ☐ б. 2 бајта ✗

- ☐ c. 3 бајта ✗
- ☐ d. 4 бајта ✗
- ☐ e. Не знам ✗

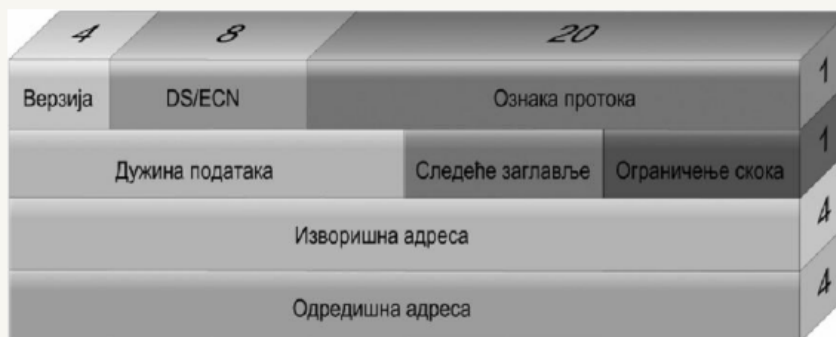
Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

19

Оцене: 1

На слици је приказано



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.

20

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.

Затворите овај прозор