

Тест - петнаесто поглавље - први део

Преглед покушаја 1

Затворите овај прозор

Започето	Saturday, 11. April 2009., 21:32
Завршено дана	Saturday, 11. April 2009., 21:33
Утрошено време	1 min 24 s
Оцене	17/20
Оцена	8.5 од максимума 10 (85%)

1

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.

2

Оцене: 1

Бродкаст 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.

3

Оцене: 1

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

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.

4

Оцене: 1

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

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.

5

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 ✓
- ☐ г. Да би рутер обавестио одредишни рачунар да има податке за испоруку ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

6

Оцене: 1

IP пакети се испоручују:

Одаберите један одговор

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

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

7

Оцене: 1

Приватне IP адресе:

Одаберите један одговор

- ☒ а. Су специјалне адресе и користе се само у истраживачке сврхе ✗
- ☐ б. Су адресе додељене од стране Интернет посредника ✗
- ☐ в. Су један од начина уштеде IP адреса ✓
- ☐ г. Се рутирају преко интернета ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Нетачно
Оцена за овај одговор је: 0/1.

8

Оцене: 1

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

Одаберите један одговор

- ☐ а. 0.0.0.0 ✗
- ☐ б. 1.1.1.1 ✗
- ☒ в. 255.255.255.255 ✓
- ☐ г. 100.100.100.100 ✗
- ☐ е. Не знам ✗

Тачно
Оцена за овај одговор је: 1/1.

9

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.

10

Оцене: 1

Ако су у адресном делу хоста сви битови постављени на 1, ради се о:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. Мултикаст адреси ✗
- ☒ b. Бродкаст адреси ✓
- ☐ c. Уникаст адреси ✗
- ☐ d. Еникаст адреси ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

11

Оцене: 1

Адресно поље IPv6 протокола је:

Одаберите један
одговор

- ☐ a. 4 бајта ✗
- ☒ b. 16 бајтова ✓
- ☐ c. 32 бајта ✗
- ☐ d. 48 бајтова ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

12

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.

13

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.

14

Оцене: 1

Претварање IP адресе у адресу коју корити 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.

15

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.

16

Оцене: 1

Да би указали рутеру да не треба да врши деобу пакета

Одаберите један одговор

- ☐ a. Поље MF у IP заглављу се постави на вредност 1 ✗
- ☐ b. Поље MF у IP заглављу се постави на вредност 0 ✗
- ☐ c. Поље DF у IP заглављу се постави на вредност 1 ✓
- ☒ d. Поље DF у IP заглављу се постави на вредност 0 ✗
- ☐ e. Не знам ✗

Нетачно

Оцена за овај одговор је: 0/1.

17

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.

18

Оцене: 1

IP протокол је:

(питање са више тачних одговора)

- Одаберите бар један ☒ одговор.
- ☒ а. Датаграм типа ✓
 - ☐ б. Са виртуелним каналом ✗
 - ☐ с. Са успоставом везе ✗
 - ☐ д. Без успоставе везе са потврдом ✗
 - ☒ е. Без успоставе везе ✓
 - ☐ ф. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

19

Оцене: 1

Мрежни слој обезбеђује услугу:

- Одаберите један одговор
- ☐ а. Апликационом слоју ✗
 - ☐ б. Слоју везе ✗
 - ☒ с. Транспортном слоју ✓
 - ☐ д. Слоју сесије ✗
 - ☐ е. Слоју презентације ✗
 - ☐ ф. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

20

Оцене: 1

Када постоји виртуелно коло то значи:

- Одаберите један одговор
- ☒ а. Да пакет увек иде истом путањом ✓
 - ☐ б. Да пакет може да бира путању у зависности од оптерећености саобраћаја ✗
 - ☐ с. Да зависи од управљачког поља у пакету, да ли је 1 или 0 ✗
 - ☐ д. Да не може да иде увек истом путањом ✗
 - ☐ е. Не знам ✗

Тачно

Оцена за овај одговор је: 1/1.

Затворите овај прозор