

# Analiza frejma (domaći 2) Results for SV.2020.018 Milica Sladaković

! Correct answers are hidden.

Score for this quiz: **10** out of 10

Submitted May 26 at 9:15pm

This attempt took 59 minutes.

```
00 1b 21 30 d7 b9 00 07 ec 77 4c 0a 08 00 45 00
00 5f 1c 36 40 00 3f 06 9e af 93 5b ad 08 93 5b
ac f4 00 6e d7 2f 83 d6 dc af 2c 03 7c cf 50 18
05 b4 48 2f 00 00 2b 4f 4b 20 50 4f 50 33 20 70
65 72 64 69 74 6f 6e 20 72 65 61 64 79 20 6f 6e
20 6e 65 77 73 6d 74 70 2e 75 6e 73 2e 61 63 2e
72 73 20 30 30 30 32 62 61 62 63 0d 0a ...
```

## Question 1

1 / 1 pts

Odrediti tip frejma čiji je sadržaj dat.

☒ Ethernet II

☐ Ethernet 802.3

☐ Ethernet 802.1Q

☐ Frame Relay

## Question 2

1 / 1 pts

Na osnovu čega se određuje tip frejma? Označiti tačne odgovore.



Vrednost polja zaglavlja nakon adrese pošiljaoca manja od 1500 (decimalno) znači da je u pitanju 802.3 frejm



Vrednost polja zaglavlja nakon adrese pošiljaoca manja od 1500 (decimalno) znači da je u pitanju Ethernet II frejm



Ukoliko je početni bit adrese primaoca 1, u pitanju je Ethernet II frejm



Pojava SFD polja znači da je u pitanju 802.3 frejm

### Question 3

2 / 2 pts

Koji protokol je enkapsuliran u IP paket koji je enkapsuliran u dati frejm?

Your Answer:

Protokol koji je enkapsuliran u IP paket koji je enkapsuliran u dati frejm je TCP.

### Question 4

2 / 2 pts

Koliki je maksimalni broj čvorišta III nivoa kroz koji IP paket sa slike može proći?

### Question 5

2 / 2 pts

Upisati IP adresu (u dotted decimal zapisu) onoga ko šalje paket.

147.91.173.8

### Question 6

2 / 2 pts

Na osnovu podataka iz zaglavlja IV nivoaa, utvrdi koje dve aplikacije učestvuju u komunikaciji?

Your Answer:

Mail server šalje podatke mail klijentu.

Source port 110 je standardan port po kome mail server šalje podatke POP3 protokolom.

Destination port je 55087.

Quiz Score: **10** out of 10