

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:08
Proteklo vrijeme	8 min 1 sek
Ocjena	5,00 od maksimalno 5,00 (100%)

Pitanje **1**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Označite netočnu tvrdnju ili više njih među ponuđenima.

Odaberite jedan ili više odgovora:

- ☒ U mreži s DHCP-poslužiteljem sve adrese moraju biti dodijeljene od strane DHCP-poslužitelja. ✓
- ☒ DHCP protokol ne može koristiti TCP protokol kao transportni protokol. ✗
- ☒ Klijent može zatražiti željenu IP-adresu prilikom uspostave komunikacije s DHCP-poslužiteljem. ✓
- ☐ DHCP-poslužitelj može ponuditi informaciju o lokalnom DNS-poslužitelju.

Vaš odgovor je točan.

Ispravni odgovori su: Klijent može zatražiti željenu IP-adresu prilikom uspostave komunikacije s DHCP-poslužiteljem., U mreži s DHCP-poslužiteljem sve adrese moraju biti dodijeljene od strane DHCP-poslužitelja.

Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Na HTTP-poslužitelju s IP-adresom 93.112.67.124 nalazi se primjerak ispita iz Komunikacijskih mreža. Poslužiteljski proces vezan je na vrata 8081. Traženi dokument (ispit) nalazi se na lokaciji /ispiti/ispit_2020.pdf. Kako glasi ispravan URI traženog resursa?

Odaberite jedan odgovor:

- ☒ `http://93.112.67.124:8081/ispiti/ispit_2020.pdf` ✓
- ☐ Nijedan ponuđeni odgovor nije točan.
- ☐ `http://93.112.67.124/8081/ispiti/ispit_2020.pdf`
- ☐ `http://93.112.67.124:8081/ispit_2020.pdf`

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: `http://93.112.67.124:8081/ispiti/ispit_2020.pdf`

Pitanje **3**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Koji od sljedećih ponuđenih odgovora **nije** svojstvo protokola RIP?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Mjerenje udaljenosti prema svakom od susjednih čvorova.
- ☐ Osvježavanje tablice usmjerenja na temelju izmjerene udaljenosti prema susjednim čvorovima.
- ☒ Razašiljanje paketa s informacijom o topologiji mreže. ✓
- ☐ Razašiljanje paketa s vlastitim vektorom udaljenosti.

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Razašiljanje paketa s informacijom o topologiji mreže.

Pitanje **4**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

host	✓	-t	✓	PTR	✓	167.18.22.10	✓
-r	www.mandarina.voce.hr	156.12.290.57	reverse				
-w	ifconfig			NS		A	

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je:

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

[host] [-t] [PTR] [167.18.22.10]

Pitanje **5**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Koji protokol elektroničke pošte je potrebno koristiti kako bi mogli pristupiti istoj dolaznoj poruci s vlastitog mobilnog uređaja, vlastitog osobnog računala i vlastitog prijenosnog računala?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ SMTP.
- ☐ SSH.
- ☒ IMAP.
- ☐ POP3.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: IMAP.

Prikaži...



[Laboratory exercise 3 \(2020./2021.\) - exam](#) ►

[Moja naslovnica](#) / [Moji e-kolegiji](#) / [kommre a](#) / [Opći dio](#) / [3. laboratorijska vježba \(2020./2021.\) - kontrolna provjera](#)

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:08
Proteklo vrijeme	8 min 1 sek
Ocjena	5,00 od maksimalno 5,00 (100%)

Pitanje **1**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Označite sve HTTP statusne kodove odgovora koji označavaju grešku s klijentske strane.

☐ 304

☐ 503

☐ 102

☐ 200

☐ 101

☒ 404



☒ 403



☐ 500

☒ 401



☐ 303

Vaš odgovor je točan.

Ispravni odgovori su: 404, 401, 403

Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Koje sve nove informacije računalu može dobiti od DHCP-poslužitelja prilikom dodjele IP-adrese?

Odaberite jedan ili više odgovora:

- ☐ MAC-adresu nadležnog DNS-poslužitelja
- ☐ IP-adrese ostalih računala u pod mreži
- ☒ IP-adresu nadležnog DNS-poslužitelja
- ☒ IP-adresu pretpostavljenog usmjeritelja
- ☒ vrijeme najma IP-adrese
- ☒ masku pod mreže
- ☒ svoju IP-adresu
- ☐ svoju MAC-adresu



Vaš odgovor je točan.

Ispravni odgovori su: svoju IP-adresu, IP-adresu nadležnog DNS-poslužitelja, IP-adresu pretpostavljenog usmjeritelja , masku pod mreže, vrijeme najma IP-adrese

Pitanje **3**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Odaberite točnu tvrdnju.

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Nužno je pokrenuti i HTTP-servis kako bi DNS-servis u potpunosti funkcionirao.
- ☐ Domena ne može istovremeno imati IPv4 i IPv6 adrese.
- ☒ Ponovljeni upiti za određenu domenu mogu dati različite IP-adrese za tu domenu.
- ☐ Pojedina domena može imati samo jedan nadležni DNS-poslužitelj.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Ponovljeni upiti za određenu domenu mogu dati različite IP-adrese za tu domenu.

Pitanje **4**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Korisnik računala mm.tel.fer.hr s adrese *asistent@tel.fer.hr* šalje poruku elektroničke pošte korisniku računala pc.zpm.fer.hr na adresu *profesor@zpm.fer.hr*. Poslužitelj elektroničke pošte u domeni tel.fer.hr je mail.tel.fer.hr, a u domeni zpm.fer.hr mail.zpm.fer.hr.

Između kojih čvorova se prilikom ovog scenarija (slanja i primanja poruke) **neće** uspostaviti TCP-veza?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ mail.tel.fer.hr i mail.zpm.fer.hr
- ☐ pc.zpm.fer.hr i mail.zpm.fer.hr
- ☐ mm.tel.fer.hr i mail.tel.fer.hr
- ☒ mm.tel.fer.hr i mail.zpm.fer.hr



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: mm.tel.fer.hr i mail.zpm.fer.hr

Pitanje **5**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Koji od sljedećih transportnih protokola koristi protokol RIP?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ IP.
- ☐ OSPF.
- ☐ TCP.
- ☐ ARP.
- ☒ UDP.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: UDP.

Prikaži...



Laboratory exercise 3 (2020./2021.) - exam ►

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:08
Proteklo vrijeme	7 min 54 s
Ocjena	3,00 od maksimalno 5,00 (60%)

Pitanje **1**

Netočno

Broj bodova:
0,00 od 1,00

Za vrijeme TCP komunikacije primatelj je objavio da mu je veličina prozora $RWND = 453$, a najveća veličina segmenta u mreži je $MSS = 1$. Ako je došlo do gubitka segmenta i isteka vremenske kontrole retransmisije nakon što je prozor zagušenja dostigao veličinu $CWND = 39$, koji će biti novi iznos praga polaganog početka $SSTHRESH$ prilikom povratka u fazu polaganog početka?

Napomena: Unesite samo izračunati prirodan broj.

Odgovor: ✖

Ispravan odgovor je: 19

Pitanje **2**

Djelomično
tačno

Broj bodova:
0,50 od 1,00

Naredbom **host -t PTR 20.0.0.4** saznajemo

ime domene



✗ , dok naredbom **host -t NS**

tel.fer.hr saznajemo

ime nadležnog DNS poslužitelja



.

Vaš odgovor je djelomično tačan.

Broj tačnih odgovora: 1

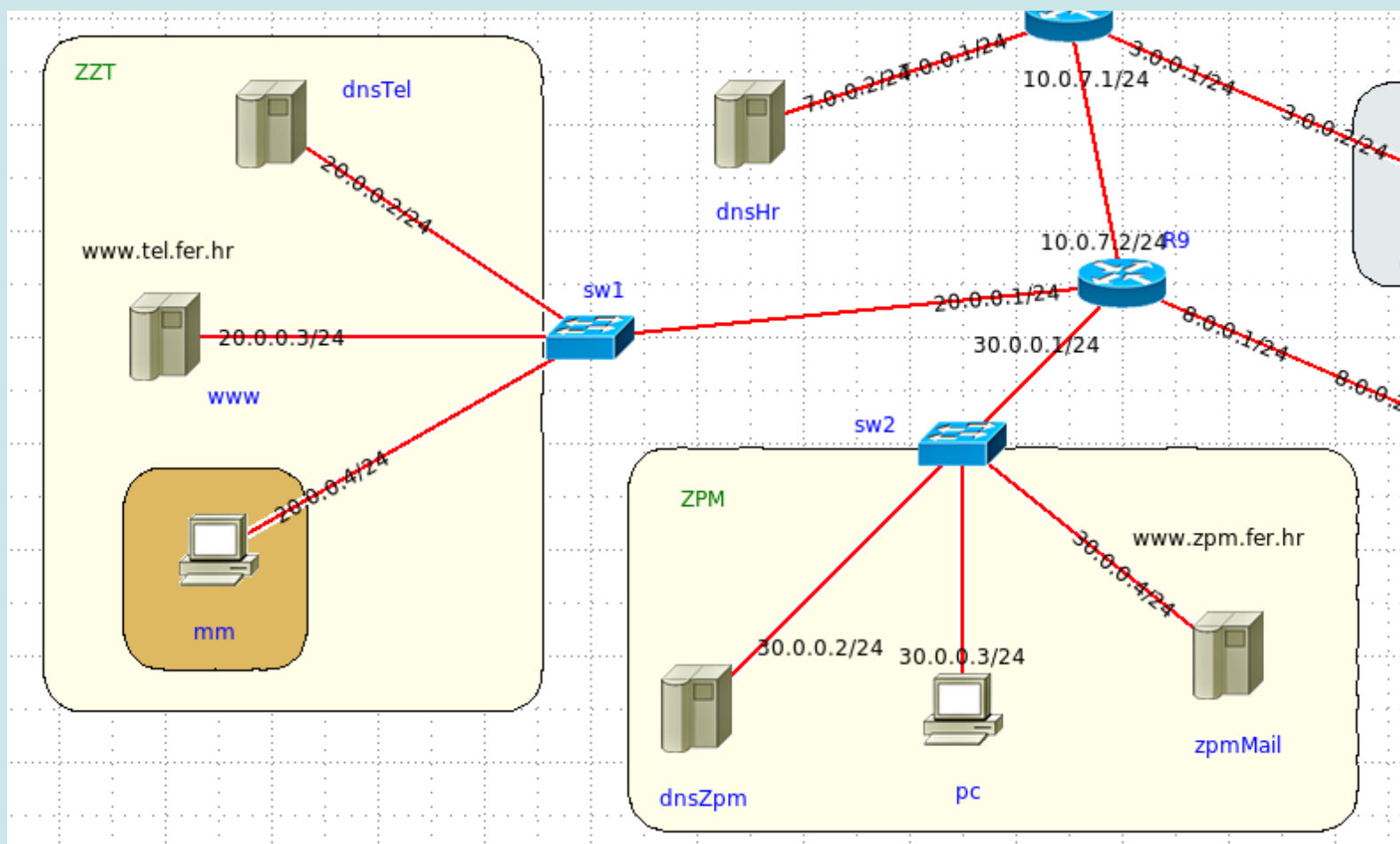
Ispravan odgovor je:

Naredbom **host -t PTR 20.0.0.4** saznajemo [ime računala], dok naredbom **host -t NS tel.fer.hr** saznajemo [ime nadležnog DNS poslužitelja].

Pitanje **3**

Točno

Broj bodova:
1,00 od 1,00



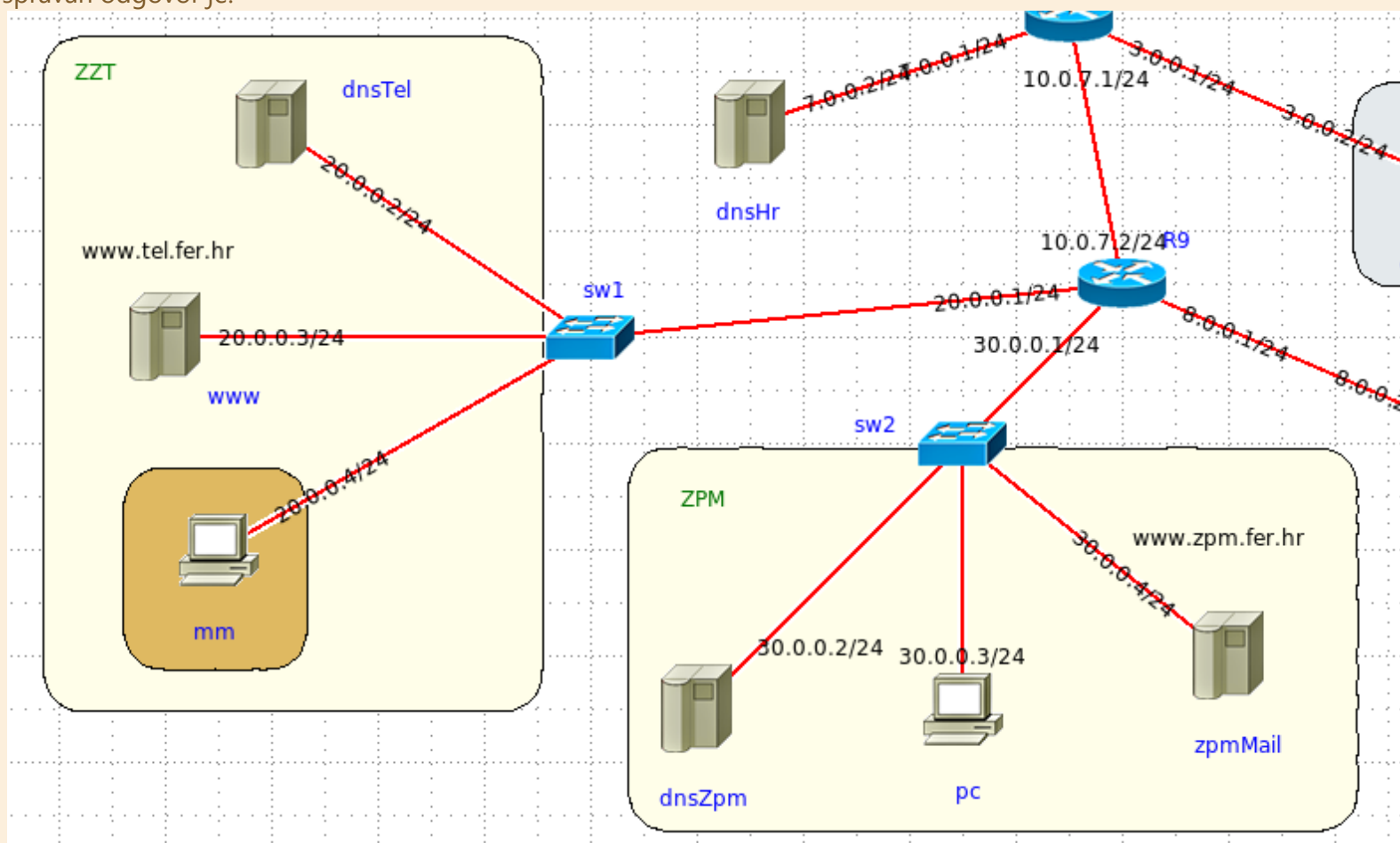
Na slici je prikazan isječak topologije *Network.imn*.

Korisnik A šalje poruku elektroničke pošte s računala *pc* IP-adrese 30.0.0.3 korisniku B koji tu poruku čita na računalu *mm* IP-adrese 20.0.0.4.

Pri slanju poruke korisnika A s računala *pc* koristi se protokol aplikacijskog sloja ✓ , dok se pri dohvaćanju poruke u sandučić korisnika B koristi protokol aplikacijskog sloja ✓ .

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je:



Na slici je prikazan isječak topologije *Network.imn*.

Korisnik A šalje poruku elektroničke pošte s računala *pc* IP-adrese 30.0.0.3 korisniku B koji tu poruku čita na računalu *mm* IP-adrese 20.0.0.4.

Pri slanju poruke korisnika A s računala *pc* koristi se protokol aplikacijskog sloja [SMTP], dok se pri dohvaćanju poruke u sandučić korisnika B koristi protokol aplikacijskog sloja [POP].

Pitanje **4**

Točno

Broj bodova:
1,00 od 1,00

Na HTTP-poslužitelju s IP-adresom 93.112.67.124 nalazi se primjerak ispita iz Komunikacijskih mreža. Poslužiteljski proces vezan je na vrata 8081. Traženi dokument (ispit) nalazi se na lokaciji /ispiti/ispit_2020.pdf. Kako glasi ispravan URI traženog resursa?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ http://93.112.67.124/8081/ispiti/ispit_2020.pdf
- ☒ http://93.112.67.124:8081/ispiti/ispit_2020.pdf
- ☐ http://93.112.67.124:8081/ispit_2020.pdf
- ☐ Nijedan ponuđeni odgovor nije točan.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: http://93.112.67.124:8081/ispiti/ispit_2020.pdf

Pitanje **5**

Djelomično
točno

Broj bodova:
0,50 od 1,00

Označite netočnu tvrdnju ili više njih među ponuđenima.

Odaberite jedan ili više odgovora:

- ☐ DHCP protokol ne može koristiti TCP protokol kao transportni protokol.
- ☐ Klijent može zatražiti željenu IP-adresu prilikom uspostave komunikacije s DHCP-poslužiteljem.
- ☒ DHCP-poslužitelj može ponuditi informaciju o lokalnom DNS-poslužitelju. ✗
- ☒ U mreži s DHCP-poslužiteljem sve adrese moraju biti dodijeljene od strane DHCP-poslužitelja. ✓

Vaš odgovor je djelomično točan.

Broj točnih odgovora: 1

Ispravni odgovori su: Klijent može zatražiti željenu IP-adresu prilikom uspostave komunikacije s DHCP-poslužiteljem., U mreži s DHCP-poslužiteljem sve adrese moraju biti dodijeljene od strane DHCP-poslužitelja.

Prikaži...



Laboratory exercise 3 (2020./2021.) -
exam ►

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:07
Proteklo vrijeme	7 min 7 s
Ocjena	4,00 od maksimalno 5,00 (80%)

Pitanje **1**

Djelomično točno

Broj bodova: 0,67 od 1,00

Povežite DNS tipove zahtjeva s njihovim značenjima.

PTR	Zahtjev za imenom računala s nekom IP-adresom.	✓
A	Zahtjev za IP-adresom verzije 4 nekog računala.	✓
MX	Zahtjev za IP-adresom poslužitelja elektroničke pošte.	✗

Vaš odgovor je djelomično točan.

Broj točnih odgovora: 2

Ispravan odgovor je: PTR → Zahtjev za imenom računala s nekom IP-adresom., A → Zahtjev za IP-adresom verzije 4 nekog računala., MX → Zahtjev za imenom poslužitelja elektroničke pošte.

Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Računalo koje se spojilo na novu mrežu zahtijeva dodjelu IP-adrese. Na koju adresu računalo šalje prvu DHCP-poruku?

Odaberite jedan odgovor:

- ☒ 255.255.255.255 ✓
- ☐ 0.0.0.0
- ☐ Adresa nadležnog DHCP poslužitelja
- ☐ Adresa nadležnog DNS poslužitelja kako bi saznao tko je nadležni DHCP poslužitelj

Vaš odgovor je točan.

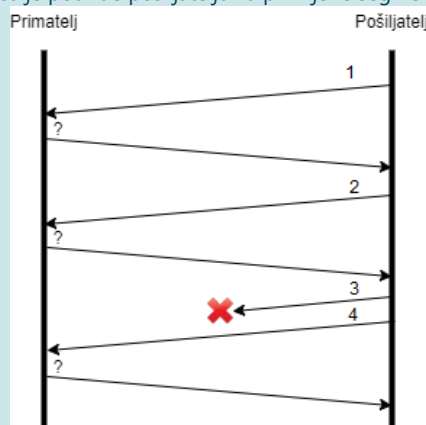
Ispravan odgovor je: 255.255.255.255

Pitanje **3**

Djelomično točno

Broj bodova: 0,33 od 1,00

Na slici je prikazan redoslijed slanja 4 TCP-segmenta od strane pošiljatelja te redoslijed primanja TCP-segmenta na strani primatelja. Pošiljatelj šalje primatelju segmente s rednim brojem 1, 2, 3 i 4. Segment s rednim brojem 3 izgubljen je u prijenosu kroz mrežu. Primatelj šalje potvrde pošiljatelju za primljene segmente. Navedite redoslijed rednih brojeva potvrda koje će poslati primatelj.



1.

1

✗

2.

2

✗

3.

3

✓

Napomena: Brojeve unosite bez točke!Pitanje **4**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Protokolom IMAP poslali ste elektroničku poštu kolegi. On ju pokušava dohvatiti Vašu elektroničku poštu protokolom POP. Zove Vas na mobitel i javlja kako nije dobio nikakvu elektroničku poštu. U čemu je problem?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Ako se elektronička pošta dohvaća protokolom POP, ta elektronička pošta mora se i poslati protokolom POP.
- ☐ Ako ste poslali elektroničku poštu protokolom IMAP, ta elektronička pošta mora se i dohvatiti protokolom IMAP.
- ☐ Protokol POP se ne koristi za primanje elektroničke pošte.
- ☒ Protokol IMAP se ne koristi za slanje elektroničke pošte.

✓

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Protokol IMAP se ne koristi za slanje elektroničke pošte.

Pitanje 5

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Pristupili ste web-stranici http://www.fer.unizg.hr/predmet/kommre_a/nastavne_aktivnosti očekujući objavu bodova iz predmeta. Bodovi nisu još objavljeni, ali ponovno učitavate stranicu (*reload* ili *refresh*) u nadi da se stanje promijenilo. Kako se stanje na stranici nije promijenilo, posložite prvi redak HTTP odgovora koji je Vaše računalo dobilo od poslužitelja na kojem je pohranjena stranica.

HTTP/1.1	✓	304	✓	Not modified	✓						
SMTP/1.1				FTP/1.0	404	418	OK	Not found	200		
				HTTP/2.5	I'm a teapot						

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je:

Pristupili ste web-stranici http://www.fer.unizg.hr/predmet/kommre_a/nastavne_aktivnosti očekujući objavu bodova iz predmeta. Bodovi nisu još objavljeni, ali ponovno učitavate stranicu (*reload* ili *refresh*) u nadi da se stanje promijenilo. Kako se stanje na stranici nije promijenilo, posložite prvi redak HTTP odgovora koji je Vaše računalo dobilo od poslužitelja na kojem je pohranjena stranica.

[HTTP/1.1] [304] [Not modified]

Prikaži...



Laboratory exercise 3 (2020./2021.) - exam ►

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:08
Proteklo vrijeme	7 min 58 s
Ocjena	3,25 od maksimalno 5,00 (65%)

Pitanje **1**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Odaberite tvrdnje koje vrijede za protokol UDP.

Odaberite jedan ili više odgovora:

- ☐ Protokol UDP povezuje procese mehanizmom trostrukog rukovanja.
- ☐ Protokol UDP garantira isporuku podataka, ali ne garantira njihov pravilan redoslijed.
- ☒ Protokol UDP ne može otkriti gubitak paketa.
- ☒ UDP-datagram se može fragmentirati.
- ☐ UDP-datagram ne može se fragmentirati.



Vaš odgovor je točan.

Ispravni odgovori su: Protokol UDP ne može otkriti gubitak paketa., UDP-datagram se može fragmentirati.

Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Na HTTP-poslužitelju s IP-adresom 93.112.67.124 nalazi se primjerak ispita iz Komunikacijskih mreža. Poslužiteljski proces vezan je na vrata 8081. Traženi dokument (ispit) nalazi se na lokaciji /static/ispiti/ispit_2020.pdf. Kako glasi ispravan URI traženog resursa?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Nijedan ponuđeni odgovor nije točan.
- ☐ http://93.112.67.124:8081/ispiti/ispit_2020.pdf
- ☒ http://93.112.67.124:8081/static/ispiti/ispit_2020.pdf
- ☐ http://93.112.67.124/8081/ispiti/ispit_2020.pdf



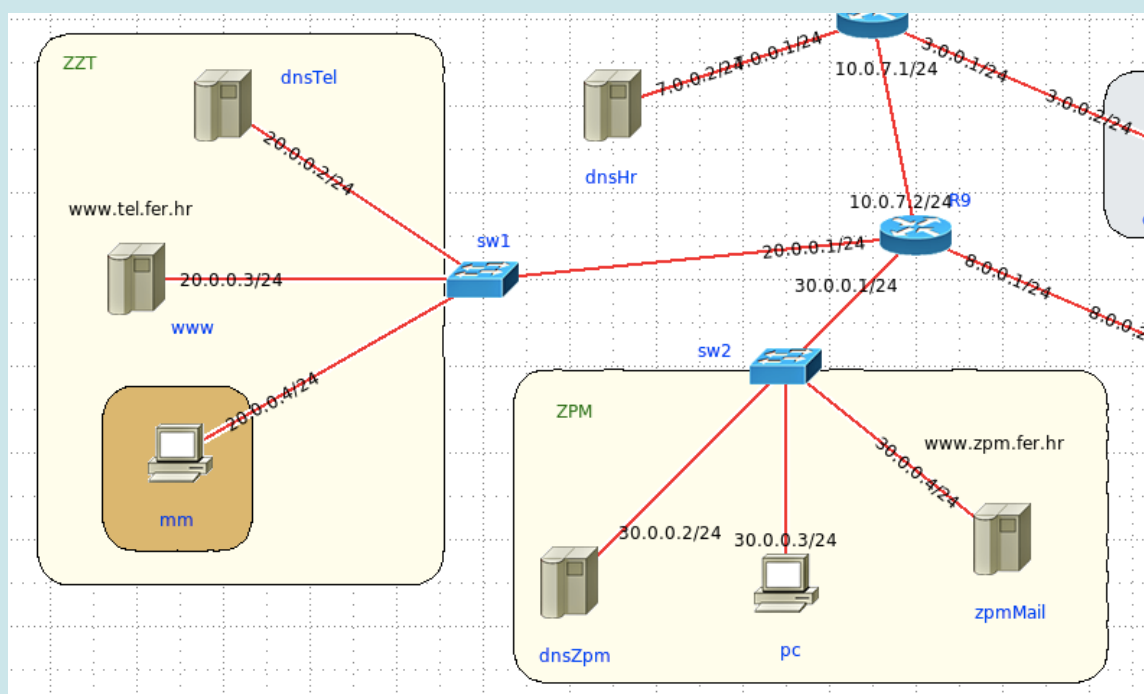
Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: http://93.112.67.124:8081/static/ispiti/ispit_2020.pdf

Pitanje **3**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00



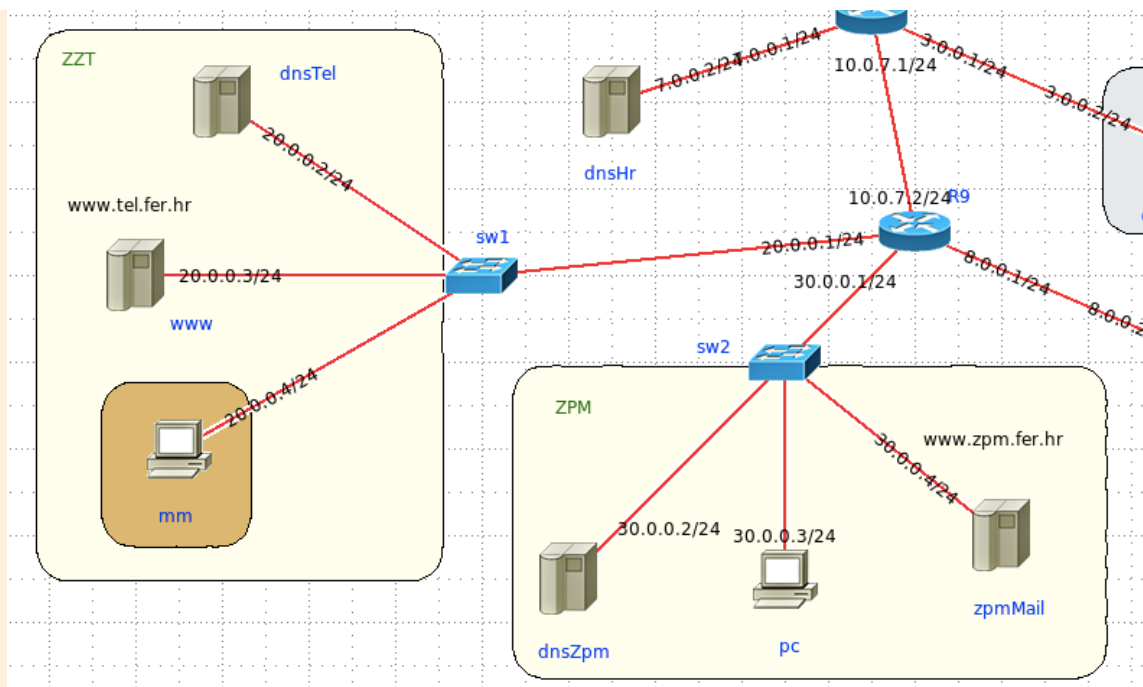
Na slici je prikazan isječak topologije *Network.imn*.

Korisnik A šalje poruku elektroničke pošte s računala *pc* IP-adrese 30.0.0.3 korisniku B koji tu poruku čita na računalu *mm* IP-adrese 20.0.0.4.

Pri slanju poruke korisnika A s računala *pc* koristi se protokol aplikacijskog sloja ✓, dok se pri dohvaćanju poruke u sandučić korisnika B koristi protokol aplikacijskog sloja ✓.

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je:



Na slici je prikazan isječak topologije *Network.imn*.

Korisnik A šalje poruku elektroničke pošte s računala *pc* IP-adrese 30.0.0.3 korisniku B koji tu poruku čita na računalu *mm* IP-adrese 20.0.0.4.

Pri slanju poruke korisnika A s računala *pc* koristi se protokol aplikacijskog sloja [SMTP], dok se pri dohvaćanju poruke u sandučić korisnika B koristi protokol aplikacijskog sloja [POP].

Pitanje **4**

Netočno

Broj bodova: 0,00 od 1,00

U slučaju kad DHCP-poslužitelj nije prisutan u lokalnoj mreži, što sve je potrebno konfigurirati na računalu kako bismo korištenjem web-preglednika mogli uspješno pristupiti web-stranici www.instagram.com?

☒ Potrebno je postaviti IP-adresu pretpostavljenog (default) usmjeritelja.



☐ Potrebno je postaviti IP-adresu alternativnog DHCP-poslužitelja.

☐ Potrebno je postaviti IP-adresu HTTP-poslužitelja.

☐ Potrebno je postaviti IP-adresu DNS-poslužitelja.

☐ Potrebno je postaviti statičku IP-adresu računala.

Vaš odgovor nije točan.

Ispravni odgovori su: Potrebno je postaviti statičku IP-adresu računala., Potrebno je postaviti IP-adresu pretpostavljenog (default) usmjeritelja., Potrebno je postaviti IP-adresu DNS-poslužitelja.

Pitanje **5**

Djelomično točno

Broj bodova: 0,25 od 1,00

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

host	✓	-r	✗	reverse	✗	156.12.290.57	✗
				-w	PTR	A	
		-t		NS	www.mandarina.voce.hr		
ifconfig		167.18.22.10					

Vaš odgovor je djelomično točan.

Broj točnih odgovora: 1

Ispravan odgovor je:

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

[host] [-t] [PTR] [167.18.22.10]

Prikaži...

[Laboratory exercise 3 \(2020./2021.\) - exam ►](#)

Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:07
Proteklo vrijeme	7 min 16 s
Ocjena	5,00 od maksimalno 5,00 (100%)

Pitanje **1**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

host	✓	-t	✓	PTR	✓	167.18.22.10	✓
A				NS		reverse	www.mandarina.voce.hr
156.12.290.57		-r				-w	ifconfig

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je:

Stvorite validni DNS-upit potreban za "obrnuto razlučivanje" slaganjem ponuđenih odgovora na odgovarajuća prazna mjesta.

[host] [-t] [PTR] [167.18.22.10]


Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Student (marko.markic@fer.hr) na laboratorijskom računalu pristupa klijentu elektroničke pošte i šalje poruku na svoju drugu adresu elektroničke pošte (marko.markic@gmail.com).

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Poruka će putovati samo kroz nadležni poslužitelj za elektroničku poštu za domenu gmail.com.
- ☐ Ako je na istom računalu pokrenut klijent elektroničke pošte za račun marko.markic@gmail.com, poruka neće putovati ni kroz jedan nadležni poslužitelj za elektroničku poštu.
- ☐ Poruka će putovati samo kroz nadležni poslužitelj za elektroničku poštu za domenu fer.hr.
- ☒ Poruka će putovati kroz oba nadležna poslužitelja za elektroničku poštu (za domenu fer.hr i gmail.com). 

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Poruka će putovati kroz oba nadležna poslužitelja za elektroničku poštu (za domenu fer.hr i gmail.com).


Pitanje **3**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Neki resurs je prethodno pohranjen u priručnu memoriju (engl. *cache*) web-preglednika. Prilikom pristupa navedenom URI-ju, sadržaj se učitava iz priručne memorije, uz prethodno korištenje parametra *Last-Modified*. Gdje se nalazi navedeni parametar?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ U zaglavlju HTTP-zahtjeva za resursom.
- ☐ U tijelu HTTP-zahtjeva za resursom.
- ☐ U tijelu HTTP-odgovora.
- ☒ U zaglavlju HTTP-odgovora. 

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: U zaglavlju HTTP-odgovora.

Pitanje **4**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Prilikom dinamičkog dodjeljivanja IP-adrese, klijent i poslužitelj izmjenjuju poruke: jedna od njih je i *DHCP-request*. Odaberite netočnu tvrdnju vezanu za tu poruku.

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Klijent "traži" IP-adresu ponuđenu u prošloj poruci.
- ☒ Server "zna" da je poruka za njega jer je odredišna IP-adresa jednaka njegovoj. ✓
- ☐ Odredišna IP-adresa poruke je 255.255.255.255.
- ☐ Izvorišna IP-adresa poruke je 0.0.0.0.

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Server "zna" da je poruka za njega jer je odredišna IP-adresa jednaka njegovoj.

Pitanje **5**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Između procesa A i B uspostavljena je TCP-veza i obavlja se prijenos podataka u kojem je proces A pošiljalac, a proces B primatelj podataka. U kojem slučaju će se dogoditi retransmisija već poslanog segmenta?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Proces B primi segment koji ne odgovara ispravnom redoslijedu podataka.
- ☒ Proces A ne primi potvrdu poslanog segmenta, a isteklo je vrijeme RTO (Retransmission Timeout). ✓
- ☐ Proces B primi posljednji segment podataka i kod sastavljanja fragmenata detektira segment koji nedostaje.
- ☐ Ništa od navedenog nije točno.

Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Proces A ne primi potvrdu poslanog segmenta, a isteklo je vrijeme RTO (Retransmission Timeout).

Prikaži...



Započeto	petak, 28. svibnja 2021., 17:00
Stanje	Završeno
Završeno	petak, 28. svibnja 2021., 17:08
Proteklo vrijeme	7 min 59 s
Ocjena	5,00 od maksimalno 5,00 (100%)

Pitanje **1**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Označite sve HTTP statusne kodove odgovora koji označavaju grešku s klijentske strane.

☐ 200

☐ 503

☐ 101

☐ 500

☐ 304

☐ 102

☐ 303

☒ 401



☒ 404



☒ 403



Vaš odgovor je točan.

Ispravni odgovori su: 404, 401, 403

Pitanje **2**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Računalo koje se spojilo na novu mrežu zahtijeva dodjelu IP-adrese. Na koju adresu računalo šalje prvu DHCP-poruku?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ 0.0.0.0
- ☒ 255.255.255.255
- ☐ Adresa nadležnog DNS poslužitelja kako bi saznao tko je nadležni DHCP poslužitelj
- ☐ Adresa nadležnog DHCP poslužitelja



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: 255.255.255.255

Pitanje **3**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Student (marko.markic@fer.hr) na laboratorijskom računalu pristupa klijentu elektroničke pošte i šalje poruku na svoju drugu adresu elektroničke pošte (marko.markic@gmail.com).

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Poruka će putovati samo kroz nadležni poslužitelj za elektroničku poštu za domenu fer.hr.
- ☐ Ako je na istom računalu pokrenut klijent elektroničke pošte za račun marko.markic@gmail.com, poruka neće putovati ni kroz jedan nadležni poslužitelj za elektroničku poštu.
- ☒ Poruka će putovati kroz oba nadležna poslužitelja za elektroničku poštu (za domenu fer.hr i gmail.com).
- ☐ Poruka će putovati samo kroz nadležni poslužitelj za elektroničku poštu za domenu gmail.com.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Poruka će putovati kroz oba nadležna poslužitelja za elektroničku poštu (za domenu fer.hr i gmail.com).

Pitanje **4**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Što od ponuđenog vrijedi za protokol RIP prilikom usmjeravanja?

Odaberite jedan odgovor:

- ☒ Sporo reagira na loše vijesti (npr. ispad usmjeritelja), a brzo na dobre.
- ☐ Uzima u obzir samo propusnost poveznica.
- ☐ Brzo reagira na loše vijesti (npr. ispad usmjeritelja), a sporo na dobre.
- ☐ Uzima u obzir topologiju mreže i propusnost poveznica.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Sporo reagira na loše vijesti (npr. ispad usmjeritelja), a brzo na dobre.

Pitanje **5**

Točno

Broj bodova: 1,00 od 1,00

Odaberite točnu tvrdnju.

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ Pojedina domena može imati samo jedan nadležni DNS-poslužitelj.
- ☐ Nužno je pokrenuti i HTTP-servis kako bi DNS-servis u potpunosti funkcionirao.
- ☐ Domena ne može istovremeno imati IPv4 i IPv6 adrese.
- ☒ Ponovljeni upiti za određenu domenu mogu dati različite IP-adrese za tu domenu.



Vaš odgovor je točan.

Ispravan odgovor je: Ponovljeni upiti za određenu domenu mogu dati različite IP-adrese za tu domenu.

Prikaži...

