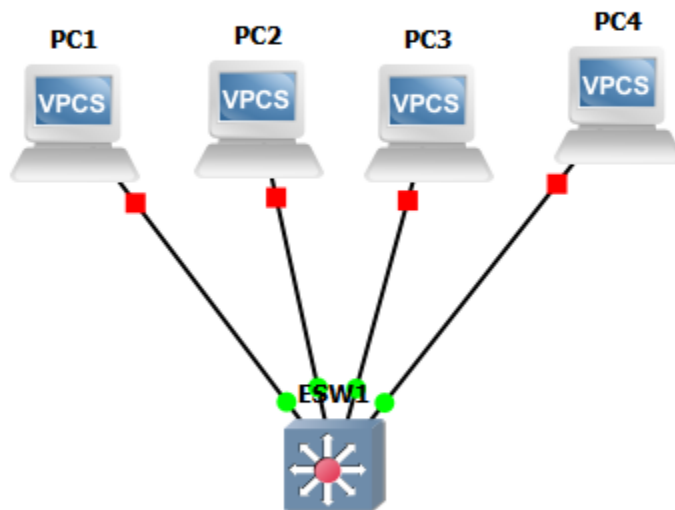




| | | | |
|---------------------------|---|-------|------------|
| Лабораториска вежба бр. 5 | GNS3 инсталација и првични нагдувања | | |
| Име и презиме | Индекс | Група | Датум |
| Берат Ахметај | 216130 | Соња | 11.12.2022 |

1 Запознавање со GNS3

01.



02. се додаваат такашто мора поврзувањето да почне од свичот па да се воспостави врска со клиентот. Ако се проба обратно ќе даде error

03. terminal-based, тоа значи дека се поврзуваме во уредот и може да манипулираме преку вистински користени команди како што се telnet и различни протоколи

04. enable го става корисникот во привилегиран mode

05.

A) Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.

B) со CTRL+Z

06. Current configuration : 2167 bytes, ima memory-size iomem 5

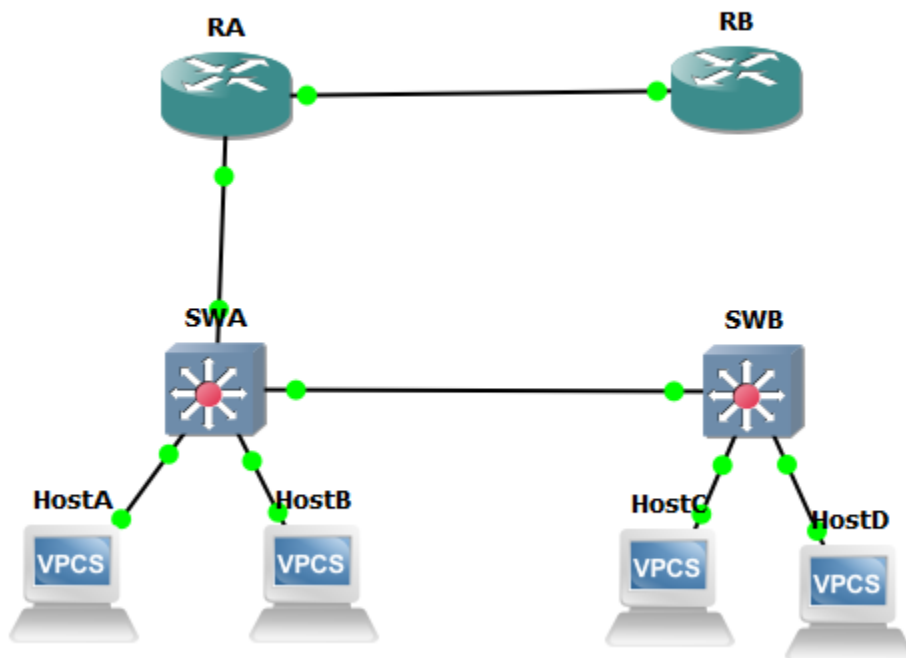
07. #hostname Switch_216130

08. set pcname Host_216130

2 Работа со GNS3

2.1 Конфигурирање на свич

01.



02.

A) enable password mrezi

B) enable secret mrezi

03. има 30 интерфејси од кои што 15 од нив се duplex full и сите се FastEthernet



04. interface FastEthernet0/1

05. speed 100

full-duplex

06.SWA(config)#interface fa0/1

SWA(config-if)#no shutdown

SWA(config-if)#

*Mar 1 00:22:56.803: %LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface FastEthernet0/1, changed state to up

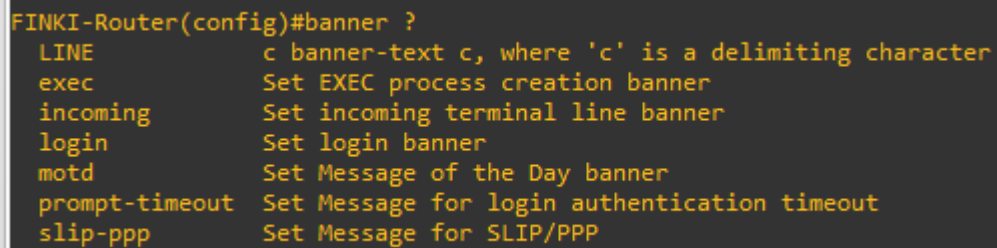
07. ?

2.2 Конфигурирање на рутер

01. config t

hostname FINKI-Router

02.



```
FINKI-Router(config)#banner ?
LINE          c banner-text c, where 'c' is a delimiting character
exec          Set EXEC process creation banner
incoming      Set incoming terminal line banner
login         Set login banner
motd          Set Message of the Day banner
prompt-timeout Set Message for login authentication timeout
slip-ppp      Set Message for SLIP/PPP
```

A)

B) banner motd

C) da

03.FINKI-Router#config t

Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.

FINKI-Router(config)#enable password mrezi

04. enable secret

05.

A) config t

interface fa1/0

#ip address 192.168.10.1 255.255.255.0



```
config t interface fa1/1  
#ip address 192.168.10.2 255.255.255.0
```

B) clock rate 56000

```
06. FINKI-Router#config t  
FINKI-Router(config)#interface fa1/1  
FINKI-Router(config-if)#ip address 192.168.20.1 255.255.255.0  
FINKI-Router(config-if)#no shutdown
```

07. show start