

## Domácí úkol ke kapitole 7:

- a) Kterou sítí začíná ukázka:  
po blocích jaké velikosti postupuje:  
ke které adrese postupuje:

```
R1 (config) #access-list 10 deny 172.16.16.0 0.0.3.255
```

- b) Kterou sítí začíná ukázka:  
po blocích jaké velikosti postupuje:  
ke které adrese postupuje:-

```
R2 (config) #access-list 10 deny 172.16.16.0 0.0.7.255
```

- c) Kterou sítí začíná ukázka:  
po blocích jaké velikosti postupuje:  
ke které adrese postupuje:

```
Corp (config) #access-list 10 deny 172.16.32.0 0.0.15.255
```

- d) Kterou sítí začíná ukázka:  
po blocích jaké velikosti postupuje:  
ke které adrese postupuje:

```
Corp (config) #access-list 10 deny 172.16.64.0 0.0.63.255
```

- e) Kterou sítí začíná ukázka:  
po blocích jaké velikosti postupuje:  
ke které adrese postupuje:

```
Corp (config) #access-list 10 deny 192.168.160.0 0.0.31.255
```

6. Navrhněte IP access list, který povoluje provoz z počítače 193.5.3.76 a zakazuje všechny ostatní provoz.

7. Navrhněte IP access list, který zakazuje provoz z počítače 11.5.25.239 a povoluje všechny ostatní provoz.

8. Navrhněte IP access list, který povoluje provoz ze sítě 185.25.0.0/16 a zakazuje všechny ostatní provoz.

9. Navrhněte IP access list, který zakazuje provoz z počítačů 152.5.35.83 a 104.2.64.33, povolují provoz z počítačů v síti 185.25.0.0/16 a zakazují všechny ostatní provoz.

10. Napište lépe

```
access-list 25 permit host 101.2.3.40
access-list 25 deny 203.45.0.0 0.0.255.255
access-list 25 permit any
```

11. Navrhněte IP access list, který povoluje provoz ze sítě 1.2.3.98 a 1.2.3.99 a zakazuje ostatní provoz. Přiřadte pravidlo na výstup z rozhraní token-ring 3/1.

12. Co bude výsledkem konfigurace

```
interface fddi 3/2
ip access-group 66
access-list 66 permit 100.200.0.0 0.0.255.63
```

### 13. Co bude výsledkem konfigurace

Interface token-ring 2/1

ip access-group 23 in

access-list 23 deny host 201.3.4.2

access-list 23 deny 84.7.22. 248 0.0.0.7

access-list 23 deny 153.45.0.0 0.0.255.255

access-list 23 deny 203.45.6.0 0.0.0.255