

II kolokvijum

I grupa

1. [1] Objasniti upotrebu **SWAP** particije.
2. [1] Opisati vrste naloga na UNIX-like sistemima:
3. [2] Jedna linija **/etc/passwd** fajla sadrži podatke nalik na:

root:x:0:0:root:/root:/bin/bash

Objasniti značenje svakog polja. Gde se i kako čuva korisnička lozinka?
4. [1] Napišite **grep** naredbu pomoću koje biste odštampli podatke **root** korisnika:
5. [1] Koje se naredbe koriste za prikaz pomoći i uputstvo korišćenja neke komande? Navesti primer za naredbu **ls**.
6. [2] Šta rade sledeće komande? Objasniti.
 - a. mkdir os
 - b. chmod +x os
 - c. echo \$PWD
 - d. ls -l | awk { print \$0 }
 - e. alias store="cp ./log.txt ./arhiva/log.txt"
 - f. echo "Datoteka d.txt sacinjena je od `wc -l < d.txt` linija"

II kolokvijum

II grupa

1. [1] Objasniti upotrebu **Extended** particije.
2. [1] Koje su primarne vrste naloga na UNIX-like sistemima i koja je njihova uloga:
3. [2] Detaljno objasniti priloženi ispis dobijen pozivom komande **ls -l**.

```
drwxr-xr-x 10 pos pos 4096 2013-01-03 11:13 kolokvijum
lrwxrwxrwx 1 pos pos 24 2013-01-04 17:20 rezultati.txt
```

Koje su dozvole potrebne nad direktorijumom da bi se izvršila komanda **ls -l**?

4. Napišite **awk** naredbu pomoću koje biste odštampali podatke o svim tekstualnim fajlovima iz tekućeg direktorijuma:
5. [1] Navesti i opisati bar dva signala koja mogu da se pošalju procesu u cilju prekida rada tog procesa:
6. [2] Šta rade sledeće komande? Objasniti.
 - a. touch os
 - b. chown student os
 - c. echo \$HOME
 - d. ls -l | grep -E "\.txt\$"
 - e. alias store="mv ./log.txt ./arhiva/"
 - f. echo "Datoteka d.txt sacinjena je od `wc -w < d.txt` reci"