

PMF KRAGUJEVAC  
INSTITUT ZA MATEMATIKU I INFORMATIKU

OPERATIVNI SISTEMI I - PRVI KOLOKVIJUM - II GRUPA

10. decembar 2010. god.

## Test

- t1.** U koji direktorijum se na Linux fajl sistemu smeštaju promenljivi podaci, na primer log fajlovi i fajlovi *web* servera?
- t2.** U kom direktorijumu se na većini Linux distribucija nalazi *kernel image*?
- t3.** Navesti proceduru koju bi trebalo ispoštovati da bi se *manuelno* dodao korisnik *pera* na postojeći Linux sistem.
- t4.** Navesti bar 3 sistemska signala koji se mogu poslati procesu.
- t5.** Na koji način se proces može startovati u pozadini (sufiks)? Kojom komandom se može dobiti spisak pozadinskih procesa (poslova)?
- t6.** Navesti sve direktorijume koje kreira sledeća komanda:  
`chown root /home/{student/{d1,d2},mika/{jpg,mpeg,mp3}} ?`
- t7.** Šta rade sledeće komande:
- (a) `U='wc -l < /etc/passwd'; G='wc -l < /etc/group'; echo $U+$G | bc`
  - (b) `ln -s /etc /home/student/novi_etc`
  - (c) `ps -e --forest | grep bash`
  - (d) `top -u student`
  - (e) `cat /var/log/messages | grep -E "c*t$"`
  - (f) `wc -c < /etc/fstab > /tmp/broj.txt`
  - (g) `cd ~/Desktop`