

# SKRJEZ - Laboratorijska vježba - 01 - Blic

**Ako želimo pronaći datoteke u kazalu work koje su manje od 48kB, primijenit ćemo sljedeću naredbu:**

- a. `search work | size < 48kB`
- b. `find work [ size < 48kB ]`
- c. `grep "work" where size < 48kB`

**d. `find work -size -48k`**

**Ako želimo pronaći datoteke u kazalu work koje su veće od 8MB, primijenit ćemo sljedeću naredbu:**

- a. `find work [ size > 8MB ]`
- b. **`find work -size +8M`**
- c. `search work | size > 8MB`
- d. `grep "work" where size > 8MB`

**Ako se u regularnom izrazu pojavljuje izraz "r\*", koliko se puta zaredom, u nizu koji se pretražuje, mora ponoviti znak "r" da bi se ustanovilo podudaranje?**

**nula ili više puta**

**Koji od navedenih redaka može biti ispisan prilikom izvođenja naredbe `grep -E -i 'n.*r.*e.*' proba.txt`**

- a. VMS Minix CPM
- b. Solaris MacOS
- c. **Unix Linux FreeDOS**
- d. WindowsXP Windows95

**Koji od navedenih redaka može biti ispisan prilikom izvođenja naredbe `grep -E '^^[a]a[a]a[a]a$' proba.txt`**

- a. Unix Linux FreeDOS
- b. VMS Minix CPM
- c. WindowsXP Windows95
- d. **Solaris MacOS**

**Kako ćemo saznati koji se retci u datoteci korisnici.txt ponavljaju?**

- a. `cat korisnici.txt | uniq -v`
- b. **`sort korisnici.txt | uniq -d`**
- c. `uniq korisnici.txt | wc -l`
- d. `wc | uniq | sort korisnici.txt`

**Kako možemo izlaz jednog programa proslijediti na ulaz drugog programa?**

- a. `prog1 & prog2`
- b. `prog1 || prog2`
- c. `prog1 > prog2`

#### **d. prog1 | prog2**

**Koju ćemo naredbu primijeniti kako bismo pronašli datoteku u kojoj se pojavljuje neki uzorak teksta?**

**a. grep**

b. locate

c. sed

d. find

**Kojom naredbom možemo obrisati kazalo?**

a. delete

**b. rmdir**

c. rm

d. delfolder

**Kojom ćemo naredbom varijabli a dodijeliti vrijednost aritmetičkog izraza  $(d + 5) / c$  ?**

a. `a=$(( (d + 5) / c ))`

**b. `a=$(( (d + 5) / c ))`**

c. `a=[ (d + 5) / c ]`

d. `a=$( (d + 5) / c )`

**Koja ključna riječ zaključuje while petlju?**

a. endwhile

b. elihw

**c. done**

d. end

**Koji od navedenih znakova se u regularnim izrazima koristi za podudaranje s bilo kojim pojedinačnim znakom?**

a. upitnik ("?")

b. zvjezdica ("")

c. minus ("-")

**d. točka (".")**

#### **2013/2014**

**1.) kako ispisati sadržaj home direktorija korisnika korisnik? `ls ~korisnik`**

**2.) Naredba u skriptni za unos s tipkovnice? `read`**

**3.) Kako dobiti spec znak? `echo \?`**

#### **2014/2015**

- 1.) Koje od sljedećih ponuđenih regularnih izraza zahtjeva da se zadani izraz ponovi barem 5 puta uzastupce? {5,}
- 2.) Kojom naredbom se ispisuje sadržaj trenutnog kazala? -ls
- 3.) Dobije se zadano  $36:12=3$  i sed naredba s izrazom gdje se to premjesti i dobije izlaz  $36:3=12$  (tražilo se koji će se izlaz dobiti na kraju)
- 5.) Koja naredba kopira datoteke: cp
- 6.) bila je test naredba i koji operator se koristi za usporedbu integera: -eq

2015/2016

- 1.) Koji znak označava kraj retka u regularnom izrazu? \$
- 2.) Kako označavamo izraz u kojem ne želimo da se posebni znakovi sire: jednostruki navodnici
- 3.) Kojom naredbom možemo zamjeniti dio teksta? sed
- 4.) zadano je nekoliko naredbi. Odaberi onu koja će izbrojiti retke u nekom fajlu. npr „wc -l“.
- 5.) Skripta je pozvana kao ./skripta.sh arg1 arg2 arg3. Izaberi naredbu koja će ispisati arg2.
- 6.) Koji znak označava bilo koji znak u regularnim izrazima: . (točka)
- 7.) S čime završava while petlja: done
- 8.) Koji niz odgovara regularnom izrazu: (nesto)[0-9]{2,5}. nesto s win95 (jedini koji imao brojeve)
- 9.) Kako ispisati sve argumente koji su predani u komandnoj liniji. \$@
- 10.) Kojom naredbom dobivamo detaljne informacije o naredbi. man
- 11.) Kako ispisati brojeve od 1 do 999? for i in {1..999}; do echo \$i; done
- 12.) Kako ispravno prebrojiti broj redova bez ponavljanja. Jedini koji ima sort prije uniq; sort | uniq | wc -l ili tako nešto slično
- 13.) Kako ispisati vrijednost varijable: echo \$varijabla