

Praktikum iz operativnih sistema - test

1.) Objasniti svako polje iz sledeće linije koja je uzeta iz /etc/passwd fajla:

```
korisnik:x:1001:1001:Pera Peric:/home/korisnik:/bin/sh
```

2.) Objasniti razliku između simboličkih i hard linkova.

3.) Objasniti ishod sledećih komandi:

- `chmod go-w file.txt`
- `chmod 7771 file.txt`

4.) Napisati komandu kojom se rekurzivno premeštaju svi fajlovi sa ekstenzijama `.txt`, `.csv` i `.c` iz trenutnog radnog direktorijuma u direktorijum `/tmp`

5.) Napraviti regularni izraz koji proverava ispravnost email adrese. Ispravna email adresa mora početi malim slovom i sadržati isključivo mala slova, brojeve i tačku. Nakon toga sledi `@` iza koga se nalazi domen. Domen email adrese može uzeti dva formata:

- 3-5 malih slova, tačka i još 2-3 mala slova
- 2-3 mala slova, tačka, 2 mala slova, tačka i još 3 mala slova