

Praktikum iz operativnih sistema - test

- 1.) Objasniti upotrebu i sadržaj `/etc/shadow` fajla.
- 2.) Šta predstavljaju i čemu služe SUID, GUID i Sticky bit?
- 3.) Napisati komande koje kreiraju fajl `proba.txt` i postavljaju mu prava pristupa tako da vlasnik ima sva prava, grupa kojoj korisnik pripada ima pravo da čita i izvršava, dok svi ostali imaju samo pravo čitanja.
- 4.) Objasniti razliku između sledećih komandi:
 - `ln -s proba p1`
 - `cp -s proba p2`
- 5.) Napraviti regularni izraz koji služi za validaciju formula. Formula mora da počinje brojem (broj može biti i negativan), nakon koga sledi operacija (+, -, *, /), drugi broj (koji takođe može biti negativan i ukoliko je negativan okružen je zagradama), potom znak jednakosti. Formula se završava pozitivnim ili negativnim brojem. Matematičku tačnost formule nije potrebno ispitivati.