1-3)

Utilizzando il comando top si può osservare in tempo reale i processi e i loro andamenti.  
La sintassi utilizzata in questo esempio è: top -u root  
In questo modo filtriamo i processi in esecuzione esclusivamente dell'utente "root".



PID: (Process Identifier), identifica il processo  
User: L'utente targettato  
Command: Il nome del comando da cui è partito il processo.

4-6)

entrare nella directory "Desktop" e da terminale creare nuova directory e file, fatto ciò salvare ed uscire dal file di testo(command Nano).





command sudo nano /Esercizio.txt



7-16)

attraverso il comando chmod abbiamo impostato gli utenti sconosciuti in "read" in questo modo abbiamo tolto il permesso di esecuzione del processo.



Creazione nuovo utente:

comandi: useradd, passwd;



attraverso il comando "mv" possiamo spostare il file nella directory /root.



L'utente non è autorizzato a vedere il file di conseguenza non avrà nessun risultato



Autorizzando l'utente ed il gruppo a e vedere il file, il processo verrà eseguito.  
  


Attraverso il comando "sudo usermod -aG users Filocatto",

abbiamo dato modo al sistema di riconoscere un nuovo utente attribuendogli una classe.



Il messaggio sarà così eseguibile attraverso il comando "cat"

