SISTEMI OPERATIVI - GREP

Cercare le righe del file nomeFile.txt (5Maggio.txt) che:

- 1. Iniziano con una qualsiasi lettera maiuscola
- 2. Ultimo carattere punto
- 3. Contengono una virgola seguita da uno spazio e a sua volta seguita dalla lettera v.

grep '^[A-Z].*, v.*[.]\$' nomeFile.txt

.* poi voglio (permette di aggiungere più condizioni che si desiderano avere nella propria grep)
^[] carattere iniziale della riga del file - \<.. che all'interno della riga ci deve essere una stringa che inizia con ..

\$[] carattere finale della riga del file - \>.. che all'interno della riga ci deve essere una stringa che termina con ..

[\<stringa\>] sto cercando proprio la parola stringa all'interno delle righe del file.

- grep '^[[:upper:]]' la riga deve iniziare con una qualsiasi maiuscola.
- grep '[^aeiou]' restituisce tutto ciò che non contiene le vocali aeiou.

Cercare le righe del file nomeFile.txt (5Maggio.txt) che:

- · Iniziare con una vocale maiuscola
- Termina con due punti
- · Contiene spazio seguito da I oppure t

grep '^[AEIOU].* [lt].*[:]\$' nomeFile.txt

[lt] indica che dobbiamo prendere tutte le stringhe contenenti o la l o la t

RIGHE AGGIUNTE AL FILE 5MAGGIO.TXT (in rosso quelle restituite dal terminale)

Astronzo non devi lavorare così tanto: Astronzo non devi tagliare così : Astronzo non devi gagliare così :

Cercare le righe del file nomeFile.txt (Odissea.txt) che:

- Prima parola lunga tre caratteri seguita da uno spazio e il primo carattere di tale parola deve essere una letta compresa tra G e Z
- Penultimo carattere s o l
- Contengono una virgola seguita da uno spazio e poi da una vocale minuscola.

[sl].\$ la penultima lettera deve essere s o l seguita da un qualsiasi altro carattere.

Cercare le righe del file *nomeFile.txt* (5Maggio.txt) che:

- Prima parola lunga al massimo 4 caratteri e il primo carattere NON deve essere la lettera d
- · devono contere le parole il o la
- · devono terminare con il carattere, oppure;

ESERCIZI

5Maggio.txt

- Non inizia con una consonante minuscola
- Contiene ma oppure mi
- Penultima lettera a

5Maggio.txt

- Inizia con la lettera E ed è di una lettera
- contiene uno spazio seguito da c
- ultima lettera.

5Maggio.txt

- Inzia con uno spazio
- contiene la parola ciao
- termina con un punto

5Maggio.txt

- Inzia con uno spazio
- contiene la parola ciao con la i ripetuta da 2 a 4 volte
- termina con un qualsiasi carattere

5Maggio.txt

- Non inizia con le lettere comprese tra f e v (minuscole o maiuscole)
- contiene una ; seguito da c
- termina con o oppure a