

Esercizi: grep

- 1) elencare i file *regolari* con estensione “.txt”
- 2) elencare le directory in cui tutti gli utenti possono entrare (permessi di lettura ed esecuzione per gli “altri”)
- 3) leggendo il file /etc/passwd, elencare gli utenti diversi da root che usano bash come shell di default

Per rispondere:

```
/tmp/rispondi 'la mia risposta'
```

Esercizi: awk

- 1) elencare i file di dimensione maggiore di 10Kb
- 2) nella directory corrente, elencare i file che appartengono ad un utente diverso dal proprietario della directory
- 3) calcolare la dimensione totale di tutti i file con estensione “.conf” nella directory /etc

Esercizi: awk

- creare un file HTML che mostri l'elenco della directory corrente
- Esempio:

se la directory contiene i seguenti file:

```
> ls  
a.txt b.txt prova.c
```

il file HTML potrebbe avere il seguente contenuto:

```
<HTML><BODY>  
<ul>  
<li>a.txt</li>  
<li>b.txt</li>  
<li>prova.c</li>  
</ul>  
</BODY></HTML>
```

Esercizi

- nella directory `/lib`, elencare i nomi dei file regolari che iniziano con “lib”, privati del prefisso “lib”
 - ad es., per il file regolare `/lib/libutil-2.3.5.so`, mostrare la stringa “util-2.3.5.so”

Soluzioni

- Esercizio 2 di awk:
 - `ls -al | awk '$8=="." { tmp=$3 } $3!=tmp { print }'`