

- b. Send Up
- c. Send User

6. La pipeline `ls -l | grep rwxrwxrwx`

- a. stampa l'elenco di tutti i file nella directory corrente con permessi rwxrwxrwx o che hanno rwxrwxrwx nel loro nome
- b. stampa l'elenco di tutti i file nella directory corrente con permessi rwxrwxrwx
- c. stampa l'elenco di tutti i file nella directory root con permessi rwxrwxrwx

7. Un file il cui nome inizia con .

- a. è un file nascosto
- b. è un file di sistema che rappresenta una directory che non può essere aperta
- c. è un file di sistema che non può essere scritto

8. Il comando `sed -e 's/&/&/g' -e 's/ &/&/g' < p.htm`

- a. stampa su stdout il contenuto del file p.htm sostituendo tutte le occorrenze di & con &
- b. stampa su stdout il contenuto del file p.htm sostituendo tutte le occorrenze di & con &
- c. stampa su stdout il contenuto del file p.htm sostituendo tutte le occorrenze di & con & e &

AutoSave 577

Insert Draw Design Layout References Mailings >> Tell me Share Comments

Calibri (Bo... 11 A[~] A[~] Aa A₂ Paragraph Styles Dictate Sensitivity Editor

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Lo studente è consapevole che non può sostenere questo esame se non si è superato l'esame di
"Laboratorio di Architettura degli Elaboratori"

- Domande a risposta multipla → 1 punto per ciascuna risposta esatta, -0,5 punti per ciascuna risposta errata, 0 punti per ogni risposta omessa. Le domande a risposta multipla possono avere una e una sola risposta esatta

1. Indicare quale dei seguenti comandi consente di modificare i permessi del file "pippo" dalla maschera r-- -w- r-x alla maschera rw- r-- ---
 - a. chmod u+w pippo; chmod a+x pippo
 - b. chmod uo-w+w pippo
 - c. chmod 642 pippo; chmod o-w pippo
 - d. chmod u-w pippo; chmod o-w pippo
2. Il comando du -ah / stampa
 - a. Lo spazio di allocazione (e non quello effettivo) nel disco del file ppp come multipli di 512 bytes
 - b. Lo spazio di allocazione (e non quello effettivo) di tutti i file e le directory della directory root in un formato di facile lettura
 - c. il nome della directory unica del kernel il cui nome inizia con ppp
 - d. Lo spazio di allocazione (e non quello effettivo) di tutti i file e le directory della directory corrente in un formato di facile lettura

1 of 4 1010 words English (United States) Focus 136%

11

- c. il nome della directory unica del kernel il cui nome inizia con ppp
- d. Lo spazio di allocazione (e non quello effettivo) di tutti i file e le directory della directory corrente in un formato di facile lettura

3. Il comando file ./p* stampa

- a. il tipo di tutti i file contenuti nelle directory il cui nome inizia con "p"
- ☒ b. il tipo di tutti i file nella directory corrente il cui nome inizia con "p"
- c. l'estensione di tutti i file nella directory corrente il cui nome inizia con "p"

4. Siano "drwxr-xr-x@ 14 marcoautili staff 448 Oct 31 15:06 ppp" le informazioni stampate dal comando "ls -la" relativamente alla directory "ppp", la stringa staff indica

- a. che le meta-informazioni (le directory entry) per la directory ppp sono contenute nel registro staff
- b. che la directory ppp è una sotto-directory della directory staff
- ☒ c. il nome del gruppo di appartenenza del proprietario della directory ppp

5. Il comando su sta per

- ☒ a. Substitute User
- b. Send Up
- c. Send User

6. La pipeline ls -l | grep rwxrwxrwx

11. Scrivere nelle righe sotto cosa stampa il comando `./es11.sh es11.xml`

es11.sh	es11.xml
<pre>#!/bin/bash xmlgetnext () { read TAG VALUE TAG } pre_processing () { sed -e 's/</ /g' -e 's/>/ /g' -e 's/\\///g' } cat \$1 pre_processing sort -r while xmlgetnext ; do echo \$VALUE done</pre>	<pre><data>topolino</data> <data>pluto</data> <data>minnie</data></pre>

10. Scrivere nella riga sotto cosa stampa il seguente script.

```
#!/bin/bash
v1='pluto'

function func () {
    v1=$1'pluto'
    echo "$v1"
}

v2=$(func pippo)
echo $v1
echo $v2
```

pluto
pippo pluto

11. Scrivere nelle righe sotto cosa stampa il comando `./es11.sh es11.xml`

9. Scrivere nelle tre righe sotto cosa stampa il seguente script

```
#!/bin/bash  
VAR1=4  
  
function test_var () {  
    export VAR3=2  
    local VAR2=$((VAR1+VAR3))  
    export VAR2  
}  
  
test_var  
  
echo $VAR1  
echo $VAR2  
echo $VAR3
```

4

2