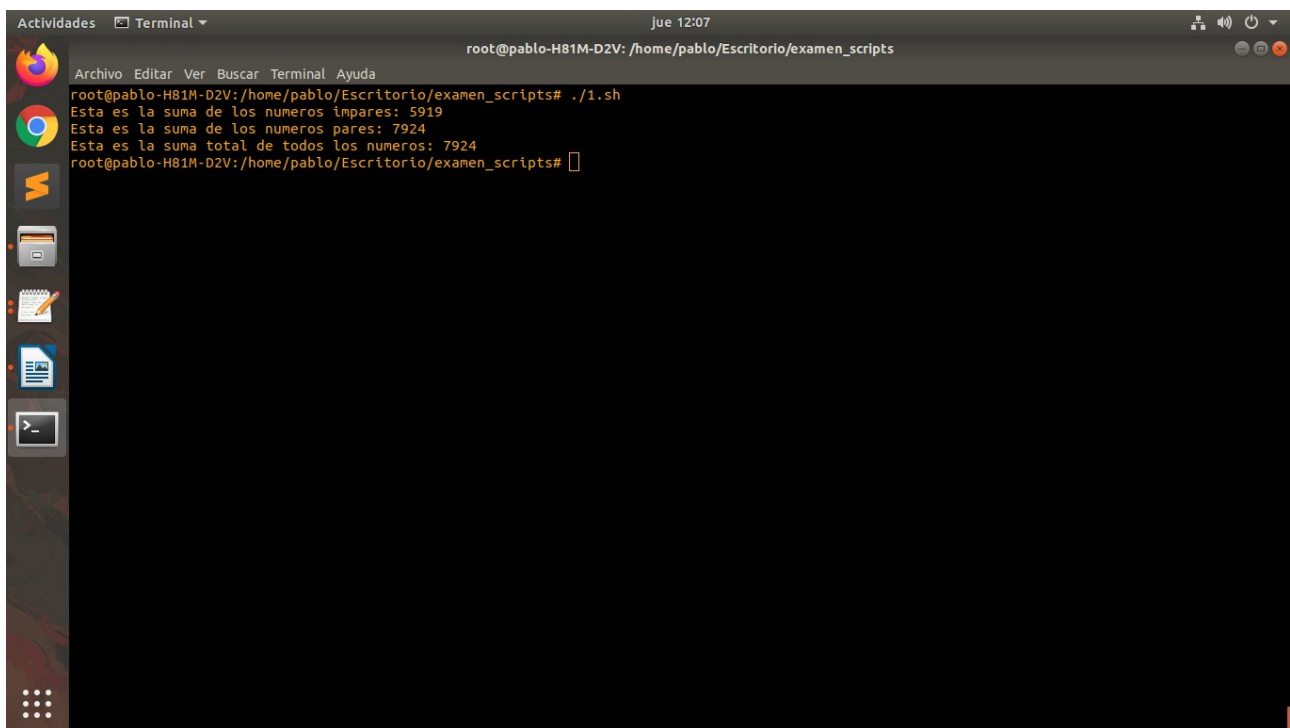


```
1.
#!/bin/bash
numeros=()
for i in {299..0}
do
    numeros[$i]=$RANDOM
    let t=${numeros[$i]}
    let resto=0
    let resto=$t%2
    if [ $resto -eq 1 ]
    then
        suma_impares=$t
    fi
    if [ $resto -eq 0 ]
    then
        suma_pares=$t
    fi
done

echo "Esta es la suma de los numeros impares: $suma_impares"
echo "Esta es la suma de los numeros pares: $suma_pares"
echo "Esta es la suma total de todos los numeros: $t"
```

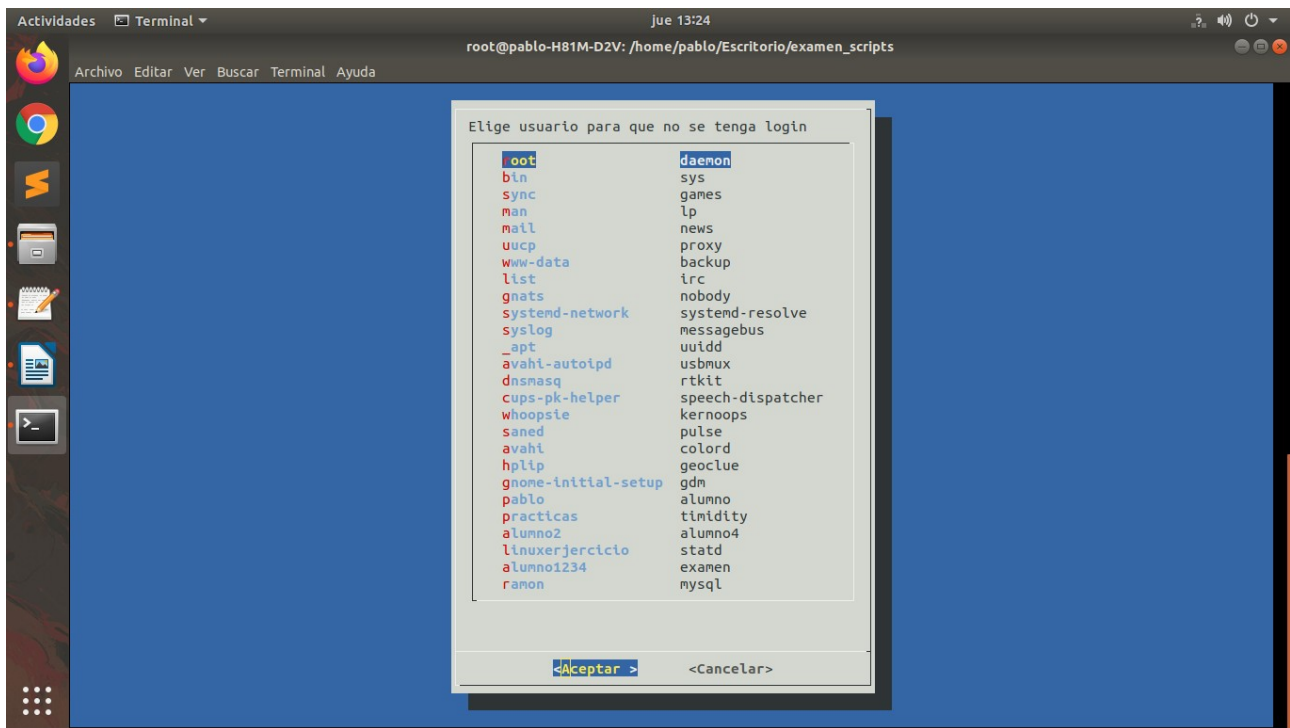


```
Actividades Terminal Jue 12:07
root@pablo-H81M-D2V: /home/pablo/Escritorio/examen_scripts
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda
root@pablo-H81M-D2V:/home/pablo/Escritorio/examen_scripts# ./1.sh
Esta es la suma de los numeros impares: 5919
Esta es la suma de los numeros pares: 7924
Esta es la suma total de todos los numeros: 7924
root@pablo-H81M-D2V:/home/pablo/Escritorio/examen_scripts#
```

```
14v1.
#!/bin/bash
echo "Content-type: text/html"
echo ""
echo '<html>'
echo '<head>'
echo '<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">'
echo '<title>Hola</title>'
echo '</head>'
echo '<body>'
a=$(ls /)
echo "$a"
echo '</body>'
echo '</html>'

exit 0
```

```
6.
#!/bin/bash
rm -Rf /tmp/usuario.txt
cat /etc/passwd | cut -f1 -d:>/tmp/usuario.txt
let i=1
exec 8</tmp/usuario.txt
elementos=""
read -u 8 linea
read -u 8 linea
while [ "$linea" ]
do
    elementos="$elementos $linea "
    read -u 8 linea
    let i=$i+1
done
echo "$elementos"
exec 8<&-
dialog --menu "Elige usuario para que no se tenga login" 0 0 0 $elementos 2>/tmp/usuario.txt
a=$(cat /tmp/aux.txt)
usermod $a -s /usr/bin/nologin
```



11.

```
#!/bin/bash
rm -Rf dialog.txt
dialog --inputbox "Introduce tu nombre: $linea" 0 0 2>dialog.txt
exec 8<dialog.txt
read -u 8 linea
cat /etc/passwd|cut -f1 -d:|grep -w $linea
if [ "$linea" ]
then
    echo " Este usuario $linea esta registrado"
else
    echo "Este usuario $linea no esta registrado"
fi
read -p "Introduzca nombre de usuario:" nombre
read -p "inrtoduzca grupo:" grupo
read -u 8<dialog.txt
echo "$nombre">dialog.txt
echo "$grupo">dialog.txt
dialog --menu "Elige shell para usuario" 0 0 0 1 "/bin/sh" 2 "/bin/tcsh" 3 "bin/bash" 2>dialog.txt
exec 8<&-
```

