

1. Вывести на экран 3 раза имя пользователя, от которого запускается команда.

```
ubuntu@ip-172-31-44-209:~$ for i in {1..3};do echo $USER;done
ubuntu
ubuntu
ubuntu
```

2. Вывести с помощью цикла while все четные числа от 0 до 100 включительно.

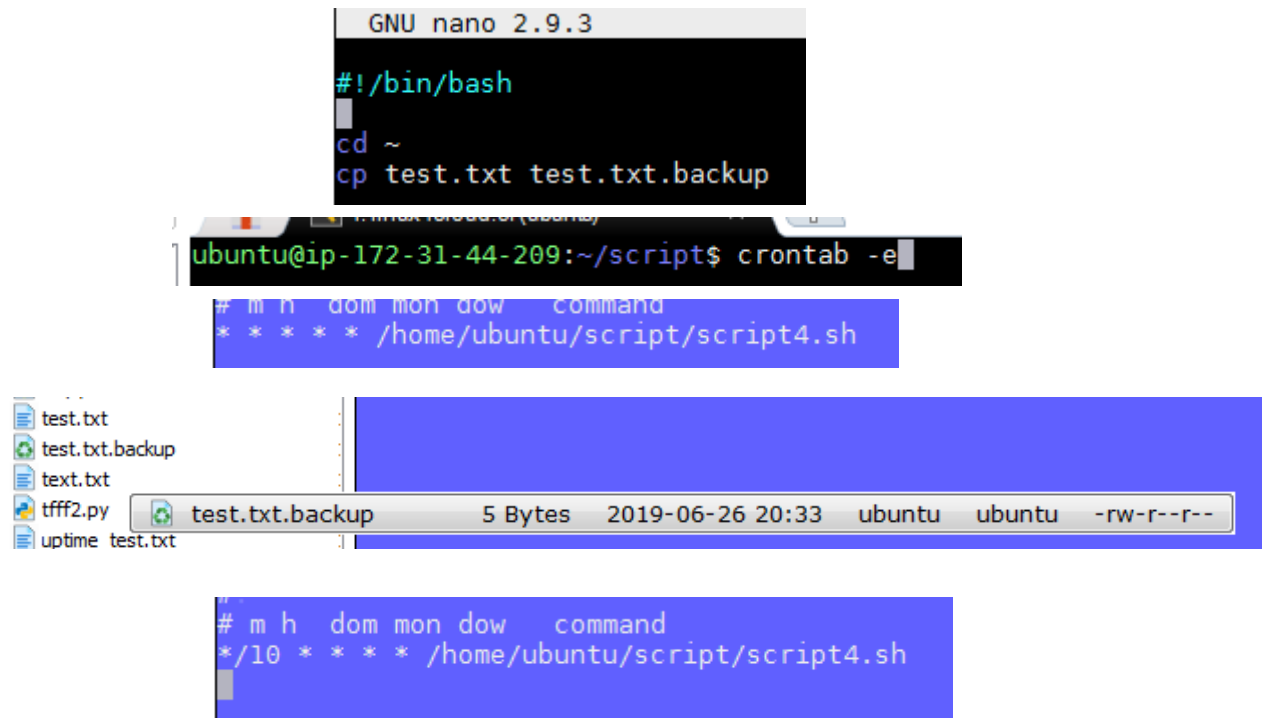
```
GNU nano 2.9.3
#!/bin/bash

i=0
while [ $i -lt 101 ]
do
[[ $(( $i % 2 )) -eq 0 ]] && echo $i
i=$(( $i + 1 ))
done
```

```
ubuntu@ip-172-31-44-209:~/script$ ./script3
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
24
26
28
30
32
34
36
38
40
42
44
46
48
50
```

```
52
54
56
58
60
62
64
66
68
70
72
74
76
78
80
82
84
86
88
90
92
94
96
98
100
```

3. Создать с помощью nano файл test.txt. Настроить автоматический бэкап этого файла раз в 10 минут в файл с названием test.txt.bak с использованием cron.



```
GNU nano 2.9.3
#!/bin/bash
cd ~
cp test.txt test.txt.backup
```

```
ubuntu@ip-172-31-44-209:~/script$ crontab -e
```

```
# m h dom mon dow   command
* * * * * /home/ubuntu/script/script4.sh
```

File Name	Size	Modified	Owner	Group	Permissions
test.txt.backup	5 Bytes	2019-06-26 20:33	ubuntu	ubuntu	-rw-r--r--

```
# m h dom mon dow   command
*/10 * * * * /home/ubuntu/script/script4.sh
```

3. Сделал скрипт. Поставил в расписании его запуск раз в минуту. Проверил, что все работает. Изменил запуск скрипта в расписании на раз в 10 минут.