

Solutions of Linux Server activities I

3

```
30 15 * * 1-5 /sbin/poweroff
30 15 * * mon-fri /sbin/poweroff
```

4

(a)

```
30 10 * * * touch /home/administrador/fitxer.txt
0 11 * * * rm /home/administrador/fitxer.txt
```

(b)

```
0 10 * * 1-5 touch /home/administrador/fitxer.txt
0 10 * * mon-fri touch /home/administrador/fitxer.txt
```

```
30 10 * * 1-5 rm /home/administrador/fitxer.txt
30 10 * * mon-fri rm /home/administrador/fitxer.txt
```

(c)

```
0 0 * * 6 touch /home/administrador/fitxer.txt
0 0 * * sat touch /home/administrador/fitxer.txt
```

```
0 9 * * 1 rm /home/administrador/fitxer.txt
0 9 * * mon rm /home/administrador/fitxer.txt
```

(d)

```
0 0 20 * * touch /home/administrador/fitxer.txt
0 0 28 * * rm /home/administrador/fitxer.txt
```

5

(a)

```
59 23 * * 0 /home/administrador/exer_script.sh
59 23 * * sun /home/administrador/exer_script.sh
```

(b)

```
0 9-15/2 * * 0 /home/administrador/exer_script.sh
0 9-15/2 * * sun /home/administrador/exer_script.sh
```

(c)

```
*/2 15-16 * * 0 /home/administrador/exer_script.sh
0-59/2 15-16 * * 0 /home/administrador/exer_script.sh
*/2 15-16 * * sun /home/administrador/exer_script.sh
0-59/2 15-16 * * sun /home/administrador/exer_script.sh
```