

Зад. 1. Да се отпечата PID на всички процеси, които имат повече деца от родителския си процес.

Зад. 2. Напишете shell script, който получава като единствен аргумент име на потребител и за всеки негов процес изписва съобщение за съотношението на RSS към VSZ. Съобщенията да са сортирани, като процесите с най-много заета виртуална памет са най-отгоре.

Понеже в Bash няма аритметика с плаваща запетая, за смятането на съотношението използвайте командата bc. За да сметнем например  $24/7$ , можем да: `echo "scale=2; 24/7" | bc`

Резултатът е 3.42 и има 2 знака след десетичната точка, защото `scale=2`.

Алтернативно, при липса на bc:

```
#!/bin/bash
FOO=24
BAR=7
awk -v f=$FOO -v b=$BAR 'BEGIN { print f / b }'
```