

1. (1 bod) Ponašanje programa za neki signal postavlja se u Pythonu sa:

`signal.signal(signal.SIGINT, funkcija_ili_drukčije_ponašanje)`

Što se navedenom funkcijom ne može postaviti u Pythonu (a inače bi moglo u nekom drugom programskom jeziku, npr. C/C++)?

- Da se po primitku signala pozove zadana funkcija (drugi argument je funkcija).
 - Da se po primitku signala pozove pretpostavljena funkcija (konstanta SIG_DFL).
 - Da se signal blokira (konstanta SIG_BLOCK; signal čeka i može se prihvatiti kasnije, kada se ponašanje za signal eventualno promijeni s novim pozivom).
 - Da se signal ignorira (konstanta SIG_IGN; ako dođe odmah se odbacuje).
2. (2 boda) Program izrađen za LAB1 pokrenut je u t=0 te je dobio signale u slijedećim trenucima s prioritetima prema tablici. Nadopuniti što procesor radi.

vrijeme	novi događaj?	Što procesor radi (GP-glavni program; Px-n obrada signala prioriteta x)
0	pokreće se GP	GP-1
1	-	GP-2
2	P3	P3-1
3	-	P3-2
4	-	P3-3
5	P5	P5-1
6		P5-2
7	P4	P5-3
8		P5-4
9		P5-5
10		P4-1
11	P1	P4-2
12		P4-3
13		P4-4
14		P4-5
15		P3-4
16		P3-5
17		P1-1
18		P1-2
19		P1-3
20		P1-4
21		P1-5
22		GP-3
23		GP-4
24		GP-5
25		GP-6