


```
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc gyak10_3.c -o gyak10_3.out
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./gyak10_3.out
```

Az azonosító : 32805

Új szöveget : szia



```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./gyak10_3.out
```

```
Az azonosító : 32805
```

```
Új szöveget : szia
```

```
Az új szöveg: szia
```

```
Válasszon a menüből
```

```
0. státusz lekérése
```

```
1. szegmens törlése
```

```
0
```

```
Méret: 512
```

```
PID: 2259
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./gyak10_3.out
```

```
Az azonosító : 32805
```

```
Régi szoveg : szia
```

```
Új szöveget : hello
```

```
Az új szöveg: hello
```

```
Válasszon a menüből
```

```
0. státusz lekérése
```

```
1. szegmens törlése
```

```
1
```

```
Szegmens megszüntetve!
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



```
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc msgcreate.c -o msgcreate.out
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./msgcreate.out
```

Az msgid 0, 0 :

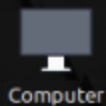
Az 1. msgsnd visszaadott 0-t

A kiküldött üzenet: Az egyik üzenet

A 2. msgsnd visszaadott 0-t

A kiküldött üzenet: Másik üzenet

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



Computer



Home



gyak9_4.c



gyak9_4.out



gyak10.2.c

```
bence@bence-VirtualBox: ~/Desktop
File Edit View Search Terminal Help
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc msgctl.c -o msgctl.out
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./msgctl.out

Vissztért: 0bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



11:57

```
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc msgrcv.c -o msgrcv.out
```

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./msgrcv.out
```

Az üzenet ID: 1

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



Co File Edit View Search Terminal Help

```
bence@bence-VirtualBox:~$ gcc shmcreate.c -o shmcreate.out
gcc: error: shmcreate.c: No such file or directory
gcc: fatal error: no input files
compilation terminated.
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc shmcreate.c -o shmcreate.out
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./shmcreate.out
bash: ./: Is a directory
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./shmcreate.out
Az azonosító: 65593
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



Co File Edit View Search Terminal Help

```
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc shmctl.c -o shmctl.out
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./shmctl.out
```

Méret: 512

PID: 0

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```




```
bence@bence-VirtualBox:~$ cd Desktop
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc shmop.c
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ gcc shmop.c -o shmop.out
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./shmop.out
```

Adja meg az új szöveget : szia

Az új szöveg : szia

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$ ./shmop.out
```

A régi szöveg : szia

Adja meg az új szöveget : hello

Az új szöveg : hello

```
bence@bence-VirtualBox:~/Desktop$
```



				P0 (0,2,0) kérése															
	1. lépés				2. lépés														
		MAX IGÉNY				FOGLAL				Kielégítet (max-foglal)			készlet: 3,1,2						
	R1	R2	R3		R1	R2	R3	R1	R2	R3					Processzek futási sorrendje				
p0	7	5	3		0	3	0	7	2	3	p0 igénye	készlet: 13,8,7		2					
p1	3	2	2		2	0	0	1	2	2	p1 igénye	készlet: 6,3,4		1					
p2	9	0	2		3	0	2	6	0	0	p2 igénye	készlet: 22,8,9		3					
p3	2	2	2		2	1	1	0	1	1	p3 igénye	készlet: 24,10,11		4					
p4	4	3	3		0	0	2	4	3	1	p4 igénye	készlet: 28,13,14		5					
				foglaltak	7	4	5		készlet igény										
				összesen	10	5	7	R1	R2	R3									
			készlet	szabad ef.	3	1	2	-4	-1	-1	--								
								2	-1	0	--								
								-3	1	2	--								
								3	0	1	runnable								
								-1	-2	1	--								
		</																	