

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1		A process		B process		C process		D process				
2	Óra ütés	p_uspri	p_cpu	p_uspri	p_cpu	p_uspri	p_cpu	p_uspri	p_cpu	elől fut	után fut	
3	Kezdőpont	60	0	60	0	60	0	60	0	A	A	
4	1	60	1	60	0	60	0	60	0	A	A	
5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	A	A	
6	99	60	99	60	0	60	0	60	0	A	A	
7	100	73	50	60	0	60	0	60	0	A	B	
8	101	73	50	60	1	60	0	60	0	B	B	
9	..	..	..	..	..	..	..	..	..
10	199	73	50	60	99	60	0	60	0	B	B	
11	200	66	25	73	50	60	0	60	0	B	C	
12	201	66	25	73	50	60	1	60	0	C	C	
13	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
14	299	66	25	73	50	60	99	60	0	C	C	
15	300	63	13	66	25	73	50	60	0	C	D	
16	301	63	13	66	25	73	50	60	1	D	D	
17	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
18	399	63	13	66	25	73	50	60	99	D	D	
19	400	62	7	63	13	66	25	83	50	D	D	
20												
21												
22												

```

3  #include <sys/types.h>
4  #include <sys/stat.h>
5  #include <fcntl.h>
6
7
8  int main()
9  {
10     int fd = open("QVTQ08.txt", O_RDWR);
11
12     if(fd == -1){
13
14         printf("Fájl megnyitása sikertelen!\n", "QVTQ08.txt");
15         exit(1);
16
17     } else printf("Fájl megnyitása sikerer!\n", "QVTQ08.txt");
18
19     char fajlTart[100];
20     int beolv = read(fd, fajlTart, sizeof(fajlTart));
21
22     fajlTart[beolv] = '\0';
23     printf("Fájl tartalma: \"%s\" Összesen: \"%i\" byte.\n", fajlTart, beolv);
24
25     lseek(fd, 0, SEEK_SET);
26     printf("Mutato a fájl elejen\n");
27
28     char szoveg[] = "A fájl szovege at lett írva";
29     int beleir = write(fd, szoveg, sizeof(szoveg));
30
31     printf("Fájl modositásra került. Összesen: \"%i\" byte.\n", beleir);
32
33
34     close(fd);
35
36     return 0;
37 }
38

```

```
6
7
8 int main()
9
10 QVTQ08 - Jegyzetömb
11 Fájl Szerkesztés Formátum Nézet Súgó
12 Bartok Balogh Gabor,QVTQ08,Progterv
13
14
15
16
17
18
19
20
```

```
Gábor@DESKTOP-1H3MT6K /cygdrive/d/egyetem/cprogramming/osgyak2
$ ./open
Fájl megnyitása sikerer!
Fájl tartalma:"Bartok Balogh Gabor,QVTQ08,Progterv" Osszesen:"35" byte.
Mutato a fajl elejen
Fájl modositásra került. Osszesen: "28" byte.

Gábor@DESKTOP-1H3MT6K /cygdrive/d/egyetem/cprogramming/osgyak2
$ |
```

```
7
8 int main()
9
10 QVTQ08 - Jegyzetömb
11 Fájl Szerkesztés Formátum Nézet Súgó
12 A fajl szovege at lett irva rogterv
13
14
15
16
17
18
19
20
21
```

```
Gábor@DESKTOP-1H3MT6K /cygdrive/d/egyetem/cprogramming/osgyak2
$ ./open
Fájl megnyitása sikerer!
Fájl tartalma:"A fajl szovege at lett irva" Osszesen:"35" byte.
Mutato a fajl elejen
Fájl modositásra került. Osszesen: "28" byte.

Gábor@DESKTOP-1H3MT6K /cygdrive/d/egyetem/cprogramming/osgyak2
$
```