

1. feladat

	P1	P2	P3	P4
Érkezés	0	7	11	20
CPU Idő	14	8	36	10
Indulás				
Befejezés				
Várakozás				

FCFS	P1	P2	P3	P4
Érkezés	0	7	11	20
CPU Idő	14	8	36	10
Indulás	0	14	22	58
Befejezés	14	22	58	68
Várakozás	0	7	11	38
Körülfordulási idő	14	15	47	48

SJF	P1	P2	P3	P4
Érkezés	0	7	11	20
CPU Idő	14	8	36	10
Indulás	0	14	32	22
Befejezés	14	22	68	32
Várakozás	0	7	21	2
Körülfordulási idő	14	15	57	12

RR	P1	P2	P3	P4
Érkezés	0, 10	7	11, 32	20
CPU Idő	14, 4	8	36, 26	10
Indulás	0, 18	10	22, 42	32
Befejezés	10, 22	18	32, 68	42
Várakozás	0, 8	3	11, 10	12
Körülfordulási idő	22	11	57	22

1. feladat folyt.

Algoritmus	FCFS
CPU Kihasználtság	99.42%
Körülfordulási idők átlaga	31 ms
Várakozási idők átlaga	14 ms
Válaszidők átlaga	14 ms

Algoritmus	SJF
CPU Kihasználtság	99.42%
Körülfordulási idők átlaga	24.5 ms
Várakozási idők átlaga	7.5 ms
Válaszidők átlaga	7.5 ms

Algoritmus	RR (10ms)
CPU Kihasználtság	98.69%
Körülfordulási idők átlaga	28 ms
Várakozási idők átlaga	11 ms
Válaszidők átlaga	6.5 ms