

Operációs Rendszerek

11. Gyakorlat

04.27.

Szeszák Ádám

AZCTJJ

1. Feladat

First fit

First Fit	Szabad területek közül az első szabad méretű					
	Memória terület - Szabad terület					
Foglalási igény	30	35	15	25	75	45
39	30	35	15	25	39,36	45
40	30	35	15	25	36	40,5
33	30	33,2	15	25	36	5
20	20,1	2	15	25	36	5
21	10	2	15	21,4	36	5

Next fit

Next fit	Keresés azután a terület után, amit utoljára foglaltunk					
	Memória terület - Szabad terület					
Foglalási igény	30	35	15	25	75	45
39	30	35	15	25	39,36	45
40	30	35	15	25	36	40,5
33	30	33,2	15	25	36	5
20	30	2	15	20,5	36	5
21	30	2	15	5	39,21,15	5

Best fit

Best fit	Az elérhető legkisebb szabad területet alokáljuk					
	Memória terület - Szabad terület					
Foglalási igény	30	35	15	25	75	45
39	30	35	15	25	75	39,6
40	30	35	15	25	40,35	6
33	30	33,2	15	25	35	6
20	30	2	15	20,5	35	6
21	21,9	2	15	5	35	6

Worst fit

Worst fit	Az elérhető legnagyobb szabad területet allokáljuk					
Foglalási igény	Memória terület - Szabad terület					
	30	35	15	25	75	45
39	30	35	15	25	39,36	45
40	30	35	15	25	36	40,5
33	30	35	15	25	39,33,3	5
20	30	20,15	15	25	3	5
21	21,9	15	15	25	3	5