

Operációs Rendszerek 11 Gyakorlat

Kovács Sándor Gergő

COOKSI

Feladat 1:

Szabad Területek:		30k	35k	15k	25k	75k	45k
Foglalási igények:		39k	40k	33k	20k	21k	
First fit foglalási igények							
Max méret	45	40		20 foglalás			
				5 foglalás után marad			
Max méret	75	39					
				36 foglalás után marad			
Max méret	25	21					
				4 foglalás után marad			
Max méret	15						
				15 foglalás után marad			
Max méret	35	33					
				2 foglalás után marad			
Max méret	30	20					
				10 foglalás után marad			

Szabad Területek:		30k	35k	15k	25k	75k	45k
Foglalási igények:		39k	40k	33k	20k	21k	
Next fit foglalási igények							
Max méret	45	40			20 foglalas		
					5 foglalas utan marad		
Max méret	75	39					
		21			15 foglalas utan marad		
Max méret	25	20					
					5 foglalas utan marad		
Max méret	15						
					15 foglalas utan marad		
Max méret	35	33					
					2 foglalas utan marad		
Max méret	30						
					30 foglalas utan marad		

Szabad Területek:		30k	35k	15k	25k	75k	45k
Foglalási igények:		39k	40k	33k	20k	21k	
Best fit foglalási igények							
Max méret	45	39			20 foglalás		
					6 foglalás után marad		
Max méret	75	40			35 foglalás után marad		
Max méret	25	20			5 foglalás után marad		
Max méret	15				15 foglalás után marad		
Max méret	35	33			2 foglalás után marad		
Max méret	30	21			9 foglalás után marad		

Szabad Területek:		30k	35k	15k	25k	75k	45k
Foglalási igények:		39k	40k	33k	20k	21k	
Worst fit foglalási igények							
Max méret	45	40			20 foglalás		
					5 foglalás után marad		
Max méret	75	33					
		39			3 foglalás után marad		
Max méret	25				25 foglalás után marad		
Max méret	15				15 foglalás után marad		
Max méret	35	20			15 foglalás után marad		
Max méret	30	21			9 foglalás után marad		