

LRU REPLACEMENT

ω		7	6	2	6	5	5	1	5	4	7	3	4	1	
	1	7	6	2	6	5	5	1	5	4	7	3	4	1	
	2		7	6	2	6	6	5	1	5	4	7	3	4	
	3			7	7	2	2	6	6	1	5	4	7	3	
	4					7	7	2	2	6	1	5	5	7	
	5							7	7	2	6	1	1	5	
	6									7	2	6	6	6	
	7											2	2	2	
															Faults
c1							1	1	1	1	1	1	1	1	
c2					1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	10 / 2
c3													1	1	
c4															9 / 4
c5														1	
c6											1	1	1	1	
c7															
OO		1	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	

OPT REPLACEMENT

ω		7	6	2	6	5	5	1	5	4	7	3	4	1	
	1	7	6	2	6	5	5	1	5	4	7	3	4	1	
	2		7	6	2	6	6	5	1	1	4	4	3	4	
	3			7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	3	
	4					2	2	6	6	5	5	7	7	7	
	5							2	2	6	6	5	5	5	
	6									2	2	6	6	6	
	7											2	2	2	
															Faults
c1							1	1	1	1	1	1	1	1	
c2					1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	9 / 2
c3											1	1	1	2	
c4															7 / 4
c5															
c6															
c7															
OO		1	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	