	Α	В	С	D	Е	F	G	Н		J	K	L	M	N	0	Р	Q	R	S	T	U	V	W	X
1	FIFO	_		_	_		_			La		atko			_						_			
-	Memóriakeret	7	6	5	4	6	7	3	2	6	7	_	_	1	2	5	6	7	6	5	2			
	1.lap	7	7	7	4	11	4	4	_	2	2	_	5	5	_		6	6		6	2			
	2.lap		6	6	6	п	7	7	_		6		6	1	1		1	7		7	7	<del>                                     </del>	•	
_	3.lap		_	5	5	11	5	3	3		7	_	7	7			2	2		5	5	-		
_	FIFO	7	6	5	4		7	3	2	6	7	_	5	1	2		6	7	_	5	2	-		
_	Laphiba: 16		·				,																	
8	Lupinou. 10																							
_	LRU									l a	nhiv	atko	-ác											
-	Memóriakeret	7	6	5	4	6	7	3	2	6	7	_	_	1	2	5	6	7	6	5	2			
	1.lap	7	7	7	4	-	4	3	3		7	_	7	1	1		6	6			6			
	2.lap	- 1	6	6	_		6	6	_		2	_	5	5	_		5	5	_		5			
_	3.lap		0	5	5		7	7	7	6	6	_	6	6			2	7			2			
_					3		/	/	/		ь		0	0										
	Laphiba: 15																							
5													,											
-	SC Manadaiahana	_,	_	_					_		•	atko	_	_	_	-		_	-	_	_	_	_	
-	Memóriakeret	7	6	5	4	_	_		6	7	3	_	-	7		5	_	2	_	_	7	_	5	2
	1.lap	7,1	7,1	7,1	7	7	7	4,1	4,1	4,1	4		<del>'</del>	2		_	-	5	-	_		7,1	7,1	7
_	2.lap		6,1	6,1	_	6	6	6	_	6	3,1	_	_	_	7,1	_		2,1	2,1	_	2	_	5,1	5
-	3.lap			5,1	5,1	5,1	5	5	_		7,1		_	6,1	6,1	6	_	1,1	1,1	_	6,1	6,1	6,1	2,1
	FIFO			765	657	576	765	654	654	467	743	372	236	627	627	765	571	152	152	526	267	267	675	752
	Laphiba: 17																							
3											G	•	rló fe											
	FIFO												nivatl	ozás										
5	Memóriakeret	5	4	3	_	4	5	1			5	_	_	6		3	4	5	_	_	7			
6	1.lap	5	5	5	2		2	2	7	7	7		3	3	3		4	4		4	7			
7	2.lap		4	4	4		5	5	5	4	4		4	6	6		6	5		5	5			
8	3.lap			_			_	_				1	1	l .						1				
_	Jilup			3	3		3	1	1	1	5		5	5	7		7	7		3	3			
	FIFO	5	4	3	_	5	3 1	7			3	_	_	5 4		3		7		3	3			
9		5	4		_	5	_				_	_				3	_	7		3	3			
9	FIFO	5	4		_	5	_				_	_				3	_	7		3	3			
.9 .0	FIFO	5	4		_	5	_				_	_				3	_	7		3	3			
9 0	FIFO Laphiba: 16	5	4		_	5	_				3	6	7	4		3	_	7		3	3			
9 0 31 32	FIFO Laphiba: 16  LRU			3	2		1	7	4	5	3	6 Laph	7 ivatk	4 ozás	5		7							
9 0 31 32 33	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret	5	4	3	2	5	5	7	7	5	5	6	7 ivatk	ozás	7	3	. 4	5	4	3	7			
9 0 31 32 33 34	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap		4 5	3 5	2 2 2		5 2	1 1	7 1	4 1	5 5	6 Laph	7 ivatk 3 5	0zás 6 6	7 6		4 4	5 4			7 4			
9 0 31 32 33 34	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap	5	4	3 5 4	2 2 2 4		5 2 4	1 1 4	7 1 7	4 1 7	5 5 7	6 Laph	7 ivatk 3 5	0zás 6 6 3	7 6 3		4 4 3	5 4 3			7 4 3			
9 0 31 32 33 34 35 36	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap	5	4 5	3 5	2 2 2		5 2	1 1	7 1	4 1	5 5	6 Laph	7 ivatk 3 5	0zás 6 6	7 6		4 4	5 4			7 4			
19 180 181 182 183 184 185 186 187	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap	5	4 5	3 5 4	2 2 2 4		5 2 4	1 1 4	7 1 7	4 1 7	5 5 7	6 Laph	7 ivatk 3 5	0zás 6 6 3	7 6 3		4 4 3	5 4 3			7 4 3			
9 0 31 32 33 34 35 36 37	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15	5	4 5	3 5 4	2 2 2 4		5 2 4	1 1 4	7 1 7	4 1 7 4	5 5 7 4	Laph	7 ivatk 3 5 3 4	0zás 6 6 3	7 6 3		4 4 3	5 4 3			7 4 3			
19 180 181 182 183 183 184 185 186 187 188 188 189	LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15	5 <b>5</b>	4 5 4	3 3 5 4 3	2 2 2 4 3	4	5 2 4 5	1 1 4 5	7 1 7 5	4 1 7 4	5 5 7 4	Laph 4	7 ivatk 3 5 3 4	0zás 6 6 3 4	7 6 3 7	3	4 4 3 7	5 4 3 5	4	3	7 4 3 7			
31 32 33 34 35 36 37 38 39	LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15 SC Memóriakeret	5 <b>5</b>	4 5 4	3 3 5 4 3	2 2 2 4 3	4	5 2 4 5	1 1 4 5	7 1 7 5	4 1 7 4 La <sub>1</sub>	5 5 7 4 phiva	Laph 4	7 ivatk 3 5 3 4	ozás 6 6 3 4	7 6 3 7	3	4 4 3 7	5 4 3 5	4	3	7 4 3 7 7			
19 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15 SC Memóriakeret 1.lap	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1	2 2 4 3	4 2,1	5 2 4 5 2,1	1 1 4 5	7 1 7 5	4 1 7 4 Lar 4 7,1	5 5 7 4 phiva 5 7	Laph 4	7  ivatk 3 5 3 4  ás 3 3,1	ozás 6 6 3 4	7 6 3 7 7 3	3 3 3,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1	4 5,1	3 3 5,1	7 4 3 7			
19 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41	LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15 SC Memóriakeret 1.lap 2.lap	5 <b>5</b>	4 5 4	3 5 4 3 5,1 4,1	2 2 4 3	4 2,1 4,1	5 2 4 5 2,1 4	1 1 4 5	7 1 7 5	4 1 7 4 La <sub>1</sub> 7,1 1	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1	4 4 7 5,1	3 5 3 4 4 <b>ás</b> 3 5,1	6 6 3 4	7 6 3 7	3 3 3,1 7,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1 7	4 5,1 7	3 5,1 3,1	7 4 3 7 7 5 3			
19 30 31 33 33 33 33 33 33 33 33 40 41 42 43	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1	Laph 4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 5,1 5,1 4	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
9 0 31 32 33 34 35 36 37 40 41 42 43	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1	Laph 4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 5,1 5,1 4	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	IFFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap FIFO Laphiba: 16	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1	Laph 4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 5,1 5,1 4	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap FIFO Laphiba: 16	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1	Laph 4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 5,1 5,1 4	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	IFFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap FIFO Laphiba: 16	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,1	Laph 4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 3,1 4 5,1 4 543	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7 4 3 7 4,1	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
19 133 1 33 2 33 3 3 4 3 5 3 6 3 7 1 4 1 4 1 5 1 4 6 1 7 1	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap FIFO Laphiba: 16	5 <b>5</b>	4 5 4 5,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1	2 2 4 3 2,1 4 3	4 2,1 4,1 3	5 2 4 5 2,1 4 5,1	1 1 4 5	7 1 7 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,1	4 7 5,1 4,1	ivatk 3 5 3 4  ás 3 3,1 4 5,1 4 543	6 3 4 6 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1	3 3,1 7,1 6,1	4 4 3 7 4 3 7 4,1	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1	4 5,1 7 4,1	3 5,1 3,1 4,1	7 4 3 7 7 5 3 7,1			
29 30 31 32 33 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap TIFO Laphiba: 16  OPT	5 5 5 5,1	4 5 4 5,1 4,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1 543	2 2 4 3 2 2,1 4 3 432	4 2,1 4,1 3 432	5 2 4 5 2,1 4 5,1 245	1 1 4 5 1 2 1,1 5,1 5,1	7 1 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,75	4 7 5,1 4,1 475	ivatk 3 5 3 4 4 5 3 3,1 4 5 4 5 4 5 3 3 4	6 3 4 6 6,1 3,1 5 6,1	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1 637	3 3,1 7,1 6,1 637	4 4 3 7 4 3 7 4,1 374	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1 7,43	4 5,1 7 4,1 743	3 5,1 3,1 4,1 4,53	7 4 3 7 7 5 3 7,1 457			
29 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap TIFO Laphiba: 16  OPT Memóriakeret	5 5 5,1	4 4 5,1 4,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1 543	2 2 4 3 2 2,1 4 3 432	4 2,1 4,1 3 432	5 2 4 5 2,1 4 5,1 245	1 1 4 5 1 2 1,1 5,1 5,1	7 1 7 5 7 7,1 1,1 5	4 1 7 4 7,1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,75	4 7 5,1 4,1 475	ivatk 3 5 3 4 4	6 6 3,1 5 6,1 356	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1 637	3 3,1 7,1 6,1 637	4 4 3 7 4 3 7 4,1 374	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1 7743	4 5,1 7 4,1 743	3 5,1 3,1 4,1 453	7 4 3 7 7 5 3 7,1 457			
29 330 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap TIFO Laphiba: 16  OPT Memóriakeret 1.lap	5 5 5,1	4 5 4 5,1 4,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1 543	2 2 4 3 2 2,1 4 3 432	4 2,1 4,1 3 432	5 2 4 5 2,1 4 5,1 245	1 1 4 5 1 2 1,1 5,1 5,1 5,1	7 1 7 5 7 7,1 1,1 5 157	4 1 7 4 7,1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,75	4 7 5,1 4,1 475	7  ivatk 3 5 3 4  ás 3 3,1 5,1 4 543	6 3,1 5,1 5,1 356	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1 637	3 3,1 7,1 6,1 637	4 4 3 7 4 3 7 4,1 374	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1 743	4 5,1 7 4,1 743	3 5,1 3,1 4,1 453	7 4 3 7 7 5 3 7,1 457			
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51	FIFO Laphiba: 16  LRU Memórakeret 1.lap 2.lap 3.lap Laphiba: 15  SC Memóriakeret 1.lap 2.lap 3.lap FIFO Laphiba: 16  OPT Memóriakeret 1.lap 2.lap	5 5 5,1	4 5 4 5,1 4,1	3 5 4 3 5,1 4,1 3,1 543	2 2 4 3 2 2,1 4 3 432	4 2,1 4,1 3 432	5 2 4 5 2,1 4 5,1 245	1 1 4 5 1,1 5,1 5,1 5,21	7 1 7 5 7 7,1 1,1 5 157	4 1 7 4 7,1 1 4,1 714	5 5 7 4 phiva 5 7 5,1 4,1 4,75	4 7 5,1 4,1 475	7  ivatk 3 5 3 4  ás 3 3,1 5,1 4 543	6 3,1 5 6,1 356	7 6 3 7 7 3 7,1 6,1 637	3 3,1 7,1 6,1 637	4 4 3 7 4 3 7 4,1 374	5 4 3 5 5 5,1 7 4,1 743 5 3 4 5 5	4 5,1 7 4,1 743	3 3 5,1 3,1 4,1 453	7 4 3 7 5 3 7,1 457			